

CEMO

für sicheres Lagern



Innovative Lösungen
für Kommunen | Landwirtschaft | Bau | Industrie

Tanken & Behälter 2026 | 2

gültig ab 1.6.2026

Tankanlagen | Pumpen | Wassernutzung | Transport- und Lagerbehälter | Winterdienst | Streuwagen | Heizöltanks

www.cemo.de

CREATE FUTURE

Zukunft gemeinsam
gestalten.

CEMO Shop

Jetzt noch schneller
Produkte und Zubehör
finden.



Dank unserer optimierten Shopstruktur finden Sie alle Informationen jetzt noch schneller direkt online. Auf jeder Produktseite stehen Ihnen übersichtlich alle Details zu Produkten, passendem Zubehör sowie rechtlichen Anforderungen zur Verfügung.

Der QR-Code zu
Ihrem persönlichen
Ansprechpartner.



Einfach QR Code mit dem Smartphone scannen oder unter www.cemo.de/standorte/aussendienst/deutschland und Ihren persönlichen Ansprechpartner finden.

CEMO Katalogportal

Alle Kataloge und
Broschüren zum
Download



Greifen Sie jederzeit und von überall auf unsere aktuellen Kataloge und Broschüren zu – zentral gebündelt im Katalogportal. Ob unterwegs, im Büro oder direkt beim Kundentermin: Alle relevanten Informationen stehen Ihnen digital und stets auf dem neuesten Stand zur Verfügung.

PRINT & ONLINE Perfekt kombiniert

Informativ blättern. Gezielt suchen. Schnell finden. Ihr Weg zu durchdachten Lösungen für sicheres Tanken und den professionellen Einsatz von Behältern – für maximale Effizienz und Sicherheit im Arbeitsalltag. **Analog und digital.**

Erleben Sie das Beste aus zwei Welten: Klassische Printmedien und moderne Online-Angebote ergänzen sich perfekt – für eine flexible Informationsnutzung. Blättern Sie entspannt durch übersichtlich gestaltete Seiten, lassen Sie sich inspirieren und gewinnen Sie einen schnellen Überblick.

Wenn es konkreter wird, unterstützt Sie die digitale Suche: präzise, aktuell und jederzeit verfügbar. Mit wenigen Klicks gelangen Sie genau zu den Informationen, die Sie benötigen.

So verbinden wir die Übersichtlichkeit von Printmedien, mit der Dynamik und Tiefe digitaler Lösungen – ob erste Orientierung oder detaillierte Recherche.

CEMO Mediadatenbank

Bildmaterial und Dokumente zu den CEMO Produkten



Registrieren Sie sich über den QR-Code oder unter www.media.cemo.de und greifen Sie auf alle relevanten Materialien zu. Dort finden Sie Bilder sowie Produktdatenblätter, Bedienungsanleitungen, Ersatzteillisten und BMEcat- sowie CSV-Dateien zum Download.



CEMO Dokumentenfinder

Bedienungs- und Montageanleitungen, Ersatzteillisten



Scannen Sie den QR-Code mit Ihrem Smartphone oder öffnen Sie pim.cemo.de/documents auf Ihrem Computer, Tablet oder Laptop. Geben Sie dort die Bestellnummer ein, um sofort alle Produktdokumente zu finden.

CEMO Zertifikate auf einen Blick



Unter www.cemo.de/zertifikate stehen Ihnen übersichtlich und transparent unsere ISO-Zertifikate (DIN EN ISO 9001:2015 und DIN EN ISO 50001:2018) sowie Produktzertifikate, Prüfberichte und Herstellererklärungen zur Verfügung.

CEMO Preis-App

Produktinformationen, aktuelle Preise und Lieferzeiten



Scannen Sie den QR-Code mit Ihrem Smartphone und laden Sie die CEMO App in wenigen Sekunden herunter. Alternativ öffnen Sie www.cemo.app in Ihrem Browser auf Computer, Tablet oder Laptop. Geben Sie dort die Bestellnummer ein – so sehen Sie sofort Preise, Lieferzeiten und alle wichtigen Produktinformationen.



PRODUKTNEUHEITEN

Seite 22



CEMO CUBE Dieseltank 7.500 l

Seite 98



CEMO CUBE für AdBlue® 7.500 l

Seite 163 u. 183



CUBE Lagertank 7.500 l

Seite 45



Dieseltrolley 100 l APready

Seite 62



DT Mobil PRO hybrid APready

Seite 47/49



DT Mobil EASY APready

Seite 78



KS Mobil EASY 330 l

Seite 127



Mobiles Wasserwerk aquaS

Seite 155



BWS APready

Seite 148



PE-Fass 5.000 l

Seite 150



PE-Modulfass



TANKANLAGEN 6 | M2

Stationäre Tankanlagen für Diesel	10-35
Abfüllplätze	36-37
Tankmonitoring	38
Mobile Tankanlagen für Diesel	39-70
Generatortanks	71-73
Mobile Tankanlagen für Benzin	74-79
Mobile u. stationäre Tankanlagen für Benzin	80-81
Stationäre Tankanlagen für Schmierstoffe	82-88
Mobile Tankanlagen für Schmierstoffe	88-91
Mobile Tankanlage für Scheibenwischwasser und Kühlerfrostschutz	91
Stationäre Tankanlagen für AdBlue®	92-103
Mobile Tankanlagen für AdBlue®	104-109

PUMPEN 110 | M2

Tankdatenverwaltung	111-112
Zapfsäulen	113-114
Pumpen für Diesel	115-123
Handpumpen für Diesel, Schmierstoffe, Kraftstoffe	124
Pumpen für Benzin	125-126
Pumpen für Wasser	126-127
Pumpen für Schmierstoffe	127-129
Pumpen für AdBlue®	130-131
Pumpen für Chemikalien und AdBlue®	132-135
Schlauchaufroller	119
Filter für Kraftstoffe, Diesel und Biodiesel	120

AdBlue® ist eine eingetragene Marke des Verbandes der Automobilindustrie.

WASSERNUTZUNG 136 | M2

Ladungssicherung	136-137
Fässer	138-153
Mobile Bewässerungssysteme	154-159
Mobile Reinigungssysteme	160-161
Lagertanks	162-163

TRANSPORT- UND LAGERBEHÄLTER 164 | M2

Rechteckbehälter	164-169
Boxen	170-176
Stiefelreiniger	177
Spülwannen	177

WINTERDIENST 178

Streugutbehälter	178-183
Lagertank für Salzsole und Flüssigdünger	183
Schnee- und Streusalzschaukeln	184-185
Schneeräumer	185
Streuwagen	186-189
Sprüh-Caddy	188

HEIZÖLTANKS 190

Indoor Tanks	192-200
Outdoor Tanks	201

SERVICE | WARTUNG 202-203

VERKAUFS- UND LIEFERBEDINGUNGEN 204

FRACHTKOSTEN 204

INDEX 205

Smart tanken. Mit **CEMO** tanken.

Erhöhen Sie Ihre Produktivität mit einer eigenen Tankanlage – CEMO liefert alles, was Sie zum Betanken Ihrer Fahrzeuge und Maschinen benötigen. Das bringt Ihnen viele Vorteile, der wichtigste ist bares Geld wert: Sie sparen Arbeitszeit. Und: Mit CEMO betanken Sie Ihre Fahrzeuge und Maschinen immer gemäß der geltenden Regelungen.

mobil



Mobil EASY

Die praktische Lösung zum Betanken vor Ort. Kompakt gebaut und dadurch leicht.

Erhältlich für:



Auch als 2in1 Combi-Variante.

DT Mobil PRO hybrid

Mobile Tankstellen aus Stahl mit Innentank aus PE: Leichter, nachhaltiger, längere Zulassung, PE-Innentank austauschbar. Erhältlich für:



Auch als 2in1 Combi-Variante.

Trolley

Hoher Transportkomfort, kein Verschütten mehr.

Erhältlich für:



HYBRID TANK

Zulassung
10 Jahre

fastfill
inside

Kürzere
Tankstopps

APready

Mobile Tankanlagen
passend für AP-Akku-
system von STIHL



HVO100 geeignet,
flüssiger
erneuerbarer
Kraftstoff

CAS

Kabellos betanken:
ein Akku für alle
Anwendungen

stationär



CUBE

Robuste, stationäre Einzeltanks bis
7.500 l und Komplettanlagen bis
22.500 l. Enorm formstabil.
Erhältlich für:

- 
Diesel
- 
AdBlue®
- 
Heizöl
- 
Schmier-
stoffe
- 
Flüssig-
dünger
- 
Salzsole
- 
Wasser

Professionelle Tankanlagen, durchdacht bis ins Detail.

DIESEL



	DT Trolley	DT Mobil Easy	DT Mobil Easy Pick-up	DT Mobil	DT Mobil PRO ST hybrid	UNI MULTI	CUBE mobil	CUBE	CUBE 7.500l	Blue Trolley
Einsatz										
stationär				•	•	•	•	•	•	
mobil	•	•	•	•	•	•	•			•
Material										
Stahl				•	•	•				
PE	•	•	•		•	•	•	•	•	•
Zulassung										
ADR-Zulassung inkl. RID, ADN & IMDG		•		•	•		•			
zulässig n. ADR	•	•	•							
Länderzulassung zusätzl. zur DIBt; weitere auf Anfrage					SVTI (CH)		SVTI (CH)	EN 13341 SVTI (CH) KIWA (SE)	EN 13341 SVTI (CH) KIWA (SE)	
Pumpe										
Hand	•	•		•	•	•	•			•
Elektro	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•
Generatortank										
ohne Pumpe	•	•			•	•	•	•		
Deckel										
ohne	•	•	•	•		•		•		•
mit		•	•	•	•		•	•	•	
Inhalt										
in Liter	60	125	210	400	440	400	980	980	7.500	60
	100	200/210		600	980	750		1.000	15.000	100
		440		980		1.000		1.500	22.500	
		470		2.000		1.500		2.500		
		620		2.500				3.500		
		980		3.000				5.000		

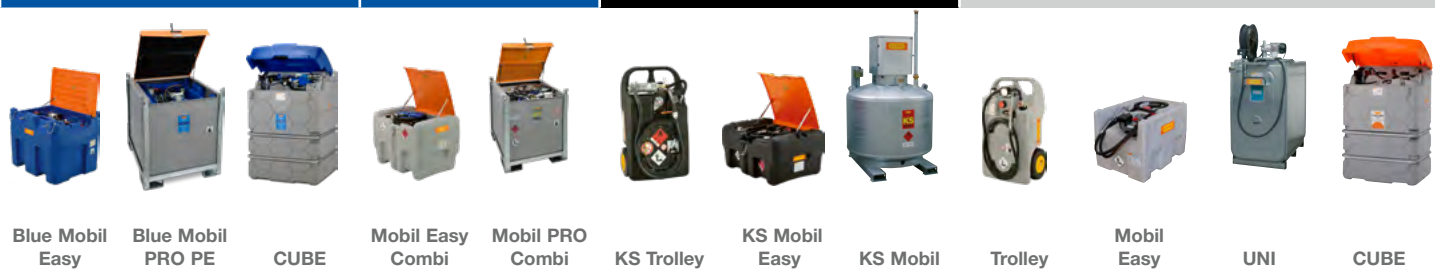


ADBLUE®

COMBI
Diesel/AdBlue®

BENZIN

SCHMIERSTOFF



Blue Mobil Easy	Blue Mobil PRO PE	CUBE	Mobil Easy Combi	Mobil PRO Combi	KS Trolley	KS Mobil Easy	KS Mobil	Trolley	Mobil Easy	UNI	CUBE
	•	•		•			•			•	•
•	•		•	•	•	•	•	•	•		
	•			•			•			•	
•	•	•	•	•	•	•		•	•	•	•
			•	•		•	•				
			•	•	•						
		SVTI (CH) KIWA (SE)		SVTI (CH)							EN 13341 SVTI (CH) KIWA (SE)
					•	•	•				
•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•
•		•			•	•	•	•	•	•	•
•	•	•	•	•		•	•		•		•
125	980	1.500	440/50	440/50	53	120	90	60	200	400	980
200		2.000	850/100	850/100	60	190	200	100		750	1.000
620		2.500		980/200	95	330	300			1.000	1.500
980		3.500					400			1.500	2.000
		5.000					600				2.500
		7.500					980				



Stationäre Tankanlagen für Diesel (S. 10–35)

DIESELTANK-GUIDE

Tanken

Tankbaureihe	CUBE						UNI-Tank	Stahl tanks
Tankinhalt (l)	980	1.000–2.500	2.000	3.500	5.000	7.500	400–1.500	4.000–30.000
Outdoor	•	•	•	•	•	•	-	•
abschließbar	•	•	-	•	•	•	-	-
Zulassung–stationär	•	•	•	•	•	•	•	•
Transportzulassung nach ADR	optional	-	-	-	-	-	-	-
unterfahrbar	•	-	-	-	-	-	•	-
Ergonomie								
Arbeitshöhe (cm)	120	140	180	140	145	140	117/142/185	-
Schlauchaufroller	optional	optional	-	optional	optional	optional	-	-
Pumpenleistung (l/min)	50	bis 72	50	bis 80	bis 80	bis 80	bis 50	bis 90
Revisionsdom/Reinigungsöffnung	•	•	•	•	•	•	-	•
Bauform	kompakt	kompakt	kompakt				kompakt	
Materialkombination		Kunststoff/Kunststoff					Stahl/Kunststoff	Stahl/Stahl
Garantie (Jahre)	10	10	10	10	10	10	5	10
Service + Wartung	•	•	•	•	•	•	•	•

CEMO CUBE 980

- Komplettstation Basic und Premium
- kompakte Bauform
- einfach zu bedienen
- alle Komponenten auf optimaler Arbeitshöhe



Seite 14 | M2

CEMO CUBE 2000 L Slimline Dieseltank

- Doppelwandiger Tank mit optischer Leckageerkennung



Seite 15 | M2

CEMO CUBE

- 1.000–22.500l
- Einzeltank aus HDPE mit integrierter Auffangwanne
- Aufstellung im Gebäude und im Freien



ab Seite 16 | M2

CEMO UNI

- 400–4.500l
- Einzeltank aus HDPE mit integrierter verzinkter Stahlblech-Auffangwanne
- Aufstellung im Gebäude
- auch in Wasserschutzgebieten ohne Auffangwanne



ab Seite 31 | M2

CEMO Stahltank

- 4.000–30.000l
- oberirdische Tankanlage, doppelwandig aus Stahl



Seite 34 | M2



CEMO Abfüllplätze

- Outdoor
- Kompakt und Basic, Indoor

Seite 36 | M2

CEMO Tankmonitoring

- Füllstandsanzeigen ohne und mit Datenfernübertragung für drucklose Tanks

Seite 38 | M2



Stationäre Tankanlagen für Diesel

GRUNDLAGEN FÜR EIGENVERBRAUCHS-DIESELTANKSTELLEN, ANFORDERUNGEN

Die Eigenverbrauchstankstelle ist dazu bestimmt, betriebseigene Fahrzeuge zu betanken. Sie wird vom Betreiber oder von ihm bestimmten und unterwiesenen Personen bedient und die Jahresgesamtabgabe beträgt maximal 100.000l. Die Eigenverbrauchstankstelle besteht aus dem Lagerbehälter und dem Abfüllplatz. Nachfolgend eine Zusammenfassung der Bedingungen, die bei einer Eigenverbrauchstankstelle zu erfüllen sind: Am 1. August 2017 ist die Verordnung über Anlagen zum Umgang mit wassergefährdenden Stoffen (AwSV) in Kraft getreten. Sie vereinheitlicht bundesweit die Anforderungen und ersetzt die 16 Verordnungen über Anlagen zum Umgang mit wassergefährdenden Stoffen (VAwS) der Länder. Damit wird dann auch die TRwS 781 (Tankstellen für Kraftfahrzeuge) bundesweit als allgemein anerkannte Regel der Technik nach § 62 Absatz 2 des Wasserhaushaltsgesetzes (WHG) angesehen. In der TRwS 781 sind die Anforderungen an Eigenverbrauchstankstellen definiert.

Lageranlage

- Lagerbehälter mit Prüfzeichen oder bauaufsichtlicher Zulassung, GFK-Behälter bis 2.000l einwandig ohne Auffangwanne, jedoch auf flüssigkeitsdichtem Boden mit 1 cm Aufkantung (z. B. R1-Dichtflächenelement), auch als Tankbatterien bis 10.000l, andere Behälter doppelwandig oder in einer Auffangwanne.
- Bei der Aufstellung im Freien muss der Lagertank dafür zugelassen sein. Bei CEMO CUBE-Tanks, CEMO GFK-Tanks und doppelwandigen Stahl tanks ist dies erfüllt (vgl. Zulassung); PE-Tanks im Blechmantel nur im Gebäude!
- Anfahrtschutz, z. B. Leitplanke, große Feldsteine, hohe Schwelle oder Spritzschutzwand wie beim Abfüllplatz Kompakt.
- Automatisches Zapfventil ist erforderlich. Ausnahme: Die Abgabe aus Lagerbehältern < 1.000l ist auch mit von Hand betriebenen Pumpen mit Absperrhahn am Füllschlauch zulässig. Dies gilt auch bei einer Abgabe mit elektrisch betriebenen Pumpen, wenn die Pumpen während der Stillstandszeiten mit einem von Hand zu betätigenden Schalter vom Stromnetz getrennt sind.
- Fest angeschlossener Befüllstutzen mit Tankwagenkupplung.
- Zugelassener Grenzwertgeber
- Eine Hebersicherung an der Pumpe ist erforderlich.
- Keine Fachbetriebspflicht bis 10.000l Anlagengröße.
- Brandschutzbestimmungen (Abstände, Lüftung, Ausführung von Wänden und Türen, etc.) sind einzuhalten.

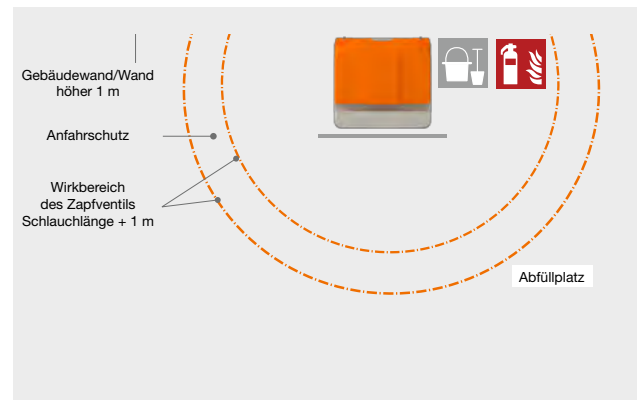
Abfüllplatz

- Größe des Abfüllplatzes: Wirkungsbereich des Zapfventils, d.h. mind. Schlauchlänge plus 1 m, begrenzt durch Wände oder zwangsgeführten Zapschlauch, z. B. Abfüllplatz Kompakt.
- Das Rückhaltevolumen für die Abgabereinrichtung ergibt sich aus der Pumpenleistung in l/min x 3 min. Beispielhaft ergibt sich bei einer Pumpe mit einem Volumenstrom von 50l/min ein Rückhaltevolumen von 150l. Bei der Befüllung der Lagerbehälter ist ein Rückhaltevolumen für das Kraftstoffvolumen erforderlich, das bei maximalem Volumenstrom bis zum Wirksamwerden selbsttätig wirkender Sicherheitseinrichtungen austreten kann. Damit ergibt sich beim Abfüllen unter Verwendung einer Abfüllschlauch-Sicherung (ASS) ein Rückhaltevolumen von $R=0,1 \text{ m}^3$ sowie beim Abfüllen unter Verwendung von Einrichtungen mit Aufmerksamkeitstaste und Not-Aus-Betätigung (ANA) ein Rückhaltevolumen von $R=0,9 \text{ m}^3$. Abweichend davon darf bei Eigenverbrauchstankstellen der maximale Volumenstrom und damit auch das erforderliche Rückhaltevolumen durch eine nicht aufhebbare Begrenzung, z. B. durch einen geringeren Schlauchdurchmesser, reduziert werden.
- Bindemittel und Feuerlöscher bereithalten.

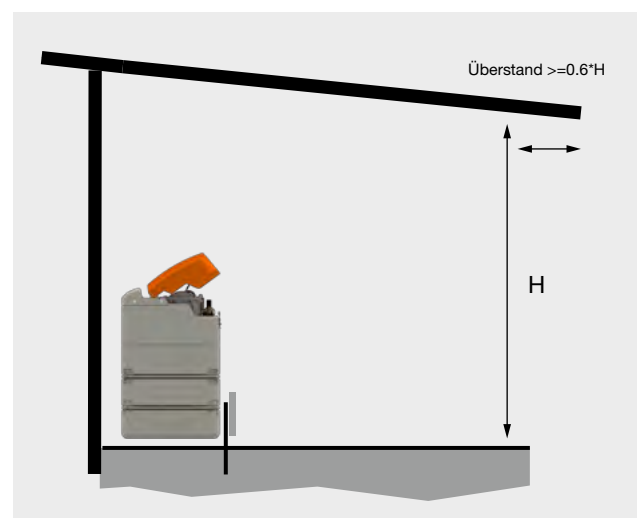
Pflichten des Betreibers:

- Anzeigen von Tankstellen mit mehr als 1.000l bei der unteren Wasserbehörde.
- Prüfung vor Inbetriebnahme durch einen Sachverständigen nach Wasserhaushaltsgesetz (WHG) von Tankstellen mit mehr als 1.000l bis 10.000l. Wiederkehrende Prüfung (alle 5 Jahre) durch einen Sachverständigen nach Wasserhaushaltsgesetz (WHG) von Tankstellen mit mehr als 10.000l.
- Baugenehmigung einholen bei Tankstellen mit mehr als 5.000l.

Hinweis: Diese Grundlagen gelten für oberirdische Tankanlagen außerhalb von Wasserschutzgebieten. Wir beraten Sie hierzu gerne.



Beispiel: Eigenverbrauchstankstelle mit CEMO-Tank 2.000l und Abfüllplatz



Überdachung für Abfüllplätze

CEMO CUBE

Stationäre Tankanlage

CEMO CUBE ist in folgenden Varianten erhältlich:



CUBE
für Diesel



CUBE
für AdBlue®



CUBE
für Schmierstoffe



CUBE
für Heizöl



Alle Komponenten auf optimaler Arbeitshöhe.

Vorteile CEMO CUBE



Formstabil

Die Wabenstruktur (1.000, 1.500, 2.500, 3.500, 5.000, 7.500l) und Stahlbandagen (1.000, 1.500, 2.000, 2.500l) geben eine enorme Formstabilität.



Ergonomisch perfekt

Alle Komponenten befinden sich übersichtlich auf einer optimalen Arbeitsebene innerhalb der Auffangwanne.



Einfacher Zugang

Inspektionsöffnung mit 380 mm lichtem Durchgang für Tankrevision (5.000 und 7.500l). Gasdruckfedern erleichtern das Öffnen und Schließen des Deckels. Kabeldurchführung für einfachen Pumpenanschluss.



Saubere Entnahme

Der integrierte Zapfpistolenhalter fängt abtropfendes Diesel nach dem Tanken auf.



Einfach zu heben

Am Umfang sind Anschlagpunkte Ø 20 mm für Schäkel oder Hebezeuge zum Heben der leeren Anlage von oben (3.500, 5.000, 7.500l).



Nach allen Seiten offen

Mit geöffnetem Deckel haben Sie von drei Seiten freien Zugriff auf alle Komponenten.



Sicherheit

Integrierte PE-Auffangwanne



Immer aufgeräumt dank Schlauchaufroller



Integrierte PE-Auffangwanne gibt höchste Sicherheit





Beleuchtung als Zubehör erhältlich



Zapfpistolenhalter fängt abtropfenden Diesel nach dem Tanken auf



Mit geöffnetem Deckel haben Sie von drei Seiten freien Zugriff auf alle Komponenten.



Inspektionsöffnung mit 380mm lichtem Durchgang für Tankrevision (5.000 und 7.500l).



CUBE-Dieseltank 5.000 l
Outdoor Premium



CEMO CUBE
Video

CEMO CUBE 980 | PG 4

Tanken

Komplettstation Basic und Premium

mit allgemeiner bauaufsichtlicher Zulassung Z-40.21-589

- kompakte Bauform, einfach zu bedienen
- alle Komponenten auf optimaler Arbeitshöhe
- mit integrierter Auffangwanne
- mit optischer Leckageanzeige
- Befüllanschluss mit TW-Kupplung und Grenzwertgeber
- Entlüftungskappe
- Füllstandsanzeiger
- Entnahmeleitung 1"
- Elektropumpe 230V, 56 l/min*
- Automatik-Zapfpistole mit Zapfpistolenhalter
- mit Klappdeckel zugelassen zur Aufstellung im Freien (Outdoor-Ausführungen)
- mit Stapeltaschen für den innerbetrieblichen Transport
- komplett montiert
- Ausführung mit ADR-Zulassung siehe Seite 55 | M2



CUBE 980I
Indoor Basic

CUBE 980I
Outdoor Premium

INTEGRIERTE AUFFANGWANNE



Tank mit integrierter Auffangwanne bietet doppelte Sicherheit



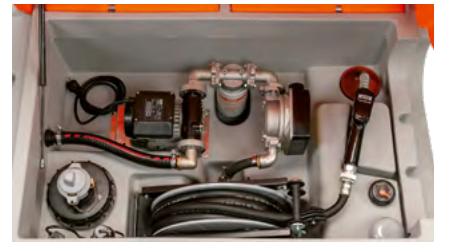
Indoor Basic
4m Zapfschlauch DN 19, ohne Klappdeckel



Outdoor Basic
4m Zapfschlauch DN 19, mit Klappdeckel



Indoor Premium mechanisches Zählwerk K33, Filter mit Wasserabscheider, Schlauchaufroller mit 8m Schlauch DN 19, ohne Klappdeckel



Outdoor Premium mechanisches Zählwerk K33, Filter mit Wasserabscheider, Schlauchaufroller mit 8m Schlauch DN 19, mit Klappdeckel

CEMO CUBE 980 L OHNE ZUBEHÖR

Bezeichnung	Außenmaße cm (l x b x h)	Gewicht ca. kg	Best.-Nr.	Versand
Indoor Basic 4m Zapfschlauch DN 19, ohne Klappdeckel	130x112x118	107	11628	
Outdoor Basic 4m Zapfschlauch DN 19, mit Klappdeckel	130x112x118	119	11629	
Indoor Premium Mechanisches Zählwerk K33, Filter mit Wasserabscheider, Schlauchaufroller mit 8m Schlauch DN 19, ohne Klappdeckel	130x112x118	130	11630	
Outdoor Premium Mechanisches Zählwerk K33, Filter mit Wasserabscheider, Schlauchaufroller mit 8m Schlauch DN 19, mit Klappdeckel	130x112x118	141	11631	

* Pumpenleistung bei freiem Auslauf.

Bitte beachten Sie, dass sich die Pumpenleistung je nach Schlauchlänge und Schlauchquerschnitt deutlich reduzieren kann.



CEMO CUBE Slimline 2.000l PG 4

Outdoor-Sicherheitspaket CUBE Slimline 2.000l

mit allgemeiner bauaufsichtlicher Zulassung Z-40.21-593

Doppelwandiger Tank mit optischer Leckageerkennung. Ohne Leckanzeigergerät zur Aufstellung im Freien zugelassen, auch im Wasserschutzgebiet!

bestehend aus:

- CUBE-Tank Slimline 2000l (Best.-Nr. 11664)
- Zubehörpaket zur Aufstellung im Freien (Best.-Nr. 7355)
- Elektropumpe ca. 50l/min, 230V (selbstansaugend)
- mechanischer Durchflusszähler
- Automatik-Zapfpistole
- 4m Zapfschlauch DN 19
- im Schutzkasten montiert (Best.-Nr. 7354)

- Füllstandsanzeiger
- Tankwagenkupplung
- stabiler Anschlussflansch
- im Freien aufstellbar
- Grenzwertgeber
- integrierte Auffangwanne
- mit Leckagesonde
- einfache Tankreinigung
- zugelassen auch für Biodiesel



- stabile Stahlbandagen
- 100% korrosionsbeständig

Bezeichnung	Außenmaße cm (b x t x h)	Gewicht ca. kg	Best.- Nr.
Outdoor-Sicherheitspaket CUBE Slimline 2.000l	86x212x211	210	11682

CEMO CUBE SLIMLINE 2.000 L OHNE ZUBEHÖR

Bezeichnung	Außenmaße cm (b x t x h)	Gewicht ca. kg	Best.- Nr.
CUBE Slimline 2000l	86x180x180	180	11664

PUMPEN UND ZUBEHÖR, SPEZIELL FÜR CUBE SLIMLINE 2.000 L

Bezeichnung		Best.-Nr.	Versand
	Zubehörpaket zur Aufstellung im Gebäude und im Freien (auf Einzeltank), bestehend aus: Domdeckel, Entlüftungskappe, Grenzwertgeber, Befüllanschluss, Saugschlauch mit Fußventil, Montageanleitung passend für Elektropumpe 50l/min im Schutzkasten Best.-Nr. 7354	7355	
	Elektropumpe ca. 50l/min, 230V (selbstansaugend), mechanischer Durchflusszähler, Automatik-Zapfpistole mit Bauartzulassung, 4m Zapfschlauch, im Schutzkasten montiert	7354	
	Verlängerungsschlauch DN 19 (mit 2 x 1" Gewinde) für Elektropumpe ca. 50l/min weitere Schlauchlängen siehe Seite 118	2m	7071
		4m	7072
	Domdeckel Stahl mit zwei Gewindenippeln 2" schräg, für Befüllung und Entlüftung, 2 Gewindemuffen 2" und 1" gerade, TW-Kupplung und Entlüftungskappe	1451	
	Tankheizung Typ TH 370, 230V, Ø 44 mm zur elektrischen Beheizung von Heizöl EL und Dieselkraftstoff · Leistung 0,22 KW · selbstregulierend · verhindert Paraffinausscheidung	8126	

CEMO CUBE

Stationäre Tankanlagen für Diesel PG 4

Tanken

Komplettstation Basic und Premium mit allgemeiner bauaufsichtlicher Zulassung Z-40.21-510

- mit integrierter Auffangwanne
- mit optischer Leckageanzeige
- Befüllanschluss mit TW-Kupplung und Grenzwertgeber
- Entlüftungskappe
- Füllstandsanzeiger
- Entnahmeleitung
- Elektropumpe 230V
- Automatik-Zapfpistole mit Zapfpistolenhalter
- mit Klappdeckel zugelassen zur Aufstellung im Freien (Outdoor-Ausführungen)
- komplett montiert

TOPSELLER
5% ERSPARNIS

CEMO CUBE Dieseltank 2.500 Liter Outdoor Premium

- mechanisches Zählwerk K33
- Filter mit Wasserabscheider
- Schlauchaufroller mit 8m Schlauch DN 19

Best.-Nr. 10299



CUBE-Dieseltank 1.500l Outdoor

CUBE-Dieseltank 2.500l Indoor Basic

CEMO CUBE DIESELTANK 1.000, 1.500 UND 2.500 L

Bezeichnung	Inhalt l	Außenmaße cm (b x t x h)	Gewicht ca. kg	Best.-Nr.	Versand
Indoor Basic 4m Zapfschlauch DN 19, ohne Klappdeckel	1.000	120x80x174	135	10420*	
	1.500	120x115x174	165	10292*	
	2.500	120x180x174	220	10293***	
Outdoor Basic 4m Zapfschlauch DN 19, mit Klappdeckel	1.000	120x80x180	150	10294*	
	1.500	120x115x180	180	10295*	
	2.500	120x180x180	235	10296***	
Outdoor Premium Mechanisches Zählwerk K33, Filter mit Wasserabscheider, Schlauchaufroller mit 8m Schlauch DN 19, mit Klappdeckel	1.000	120x80x180	170	10297*	
	1.500	120x115x180	200	10298*	
	2.500	120x180x180	255	10299***	
Erweiterungseinheit I Indoor: CUBE-Tank mit integrierter Auffangwanne, mit optischer Leckageanzeige, Befüllanschluss mit TW-Kupplung und Grenzwertgeber, Entlüftungskappe, Füllstandsanzeiger, Entnahmeleitung mit Verbindung zum 1. Tank, komplett montiert	1.500	120x115x174	155	10776	
	2.500	120x180x174	210	10512	
Erweiterungseinheit I Outdoor: wie Erweiterungseinheit I Indoor, zusätzlich mit Klappdeckel	1.500	120x115x180	170	10774	
	2.500	120x180x180	225	10300	
Erweiterungseinheit II Indoor: wie Erweiterungseinheit I Indoor, nur mit Verbindungseinheit II	1.500	120x115x174	155	10777	
	2.500	120x180x174	210	10544	
Erweiterungseinheit II Outdoor: wie Erweiterungseinheit II Indoor, zusätzlich mit Klappdeckel	1.500	120x115x180	170	10775	
	2.500	120x180x180	225	10545	

* mit Elektropumpe 56l/min
















*** mit Elektropumpe 72l/min (Pumpenleistung bei freiem Auslauf. Bitte beachten Sie, dass sich die Pumpenleistung je nach Schlauchlänge und Schlauchquerschnitt deutlich reduzieren kann.)



CEMO CUBE

Stationäre Tankanlagen für Diesel PG 4

ZUBEHÖR FÜR CUBE DIESELTANK 1.000, 1.500 UND 2.500 L

Bezeichnung		Best.-Nr.	Versand
	Schlauchaufroller mit 8 m Schlauch DN19	10375	
	Mechanisches Zählwerk K33, Tankanzeige 3-stellig	10376	
	Filter mit Wasserabscheider	10377	
	Mechanisches Zählwerk K33 komplett mit Filter und Wasserabscheider	10662	
	LED-Armaturenbeleuchtung mit Bewegungssensor und Batterie	10378	
	Deckel orange komplett mit Gasdruckfedern und Montagezubehör	10324	
	Nachrüstset Agilis für CUBE-Tanks 1.000 l, 1.500 l, 2.500 l und 5.000 l NEU	12229	
	Nachrüstset B.Smart für CUBE-Tanks 1.000 l, 1.500 l, 2.500 l und 5.000 l NEU	12230	



So einfach ist das Befüllen
der CUBE-Tankanlagen

CEMO CUBE Dieseltank 3.500l PG 4

Tanken

Komplettstationen Outdoor Basic und Outdoor Premium

mit allgemeiner bauaufsichtlicher Zulassung Z-40.21-565

- mit integrierter Auffangwanne
- mit optischer Leckageanzeige
- Befüllanschluss mit TW-Kupplung und Grenzwertgeber
- Entlüftungskappe
- Füllstandsanzeiger
- Entnahmeleitung
- Elektropumpe 230V, 72 l/min* bzw. bei Modellen mit fastfill leistungsfähige Tauchpumpe CENTRI SP80 AC, 230V, 80 l/min*
- Automatik-Zapfpistole mit Zapfpistolenhalter
- Standardmäßig mit robustem, abschließbarem GFK-Klappdeckel zugelassen zur Aufstellung im Freien
- abschließbare Revisionsöffnung
- komplett montiert



CUBE-Dieseltank 3.500l, Outdoor Premium

TOPSELLER

5% ERSPARNIS

CUBE-Dieseltank 3.500l fastfill Basic

- Inhalt 3.500 Liter
- Elektropumpe 230V
- Automatik-Zapfpistole A80 fastfill
- mit Klappdeckel

Best.-Nr. 11978



CEMO CUBE DIESELTANK 3.500 L

Bezeichnung	Inhalt l	Außenmaße cm (b x t x h)	Gewicht ca. kg	Best.-Nr.	Versand
<u>Outdoor Basic</u> 4m Zapfschlauch DN 19, mit Klappdeckel	3.500	210x198x158	205	11976	
<u>Outdoor Premium</u> Mechanisches Zählwerk K33, Filter mit Wasserabscheider, Schlauchaufrroller mit 8m Schlauch DN 19, mit Klappdeckel			230	11977	

CEMO CUBE DIESELTANK 3.500 L FASTFILL

Bezeichnung	Inhalt l	Außenmaße cm (b x t x h)	Gewicht ca. kg	Best.-Nr.	Versand
<u>Outdoor fastfill Basic</u> 4m Zapfschlauch DN 25, mit Klappdeckel und Automatik-Zapfpistole A80 fastfill, Förderleistung 80l/min*	3.500	210x198x158	205	11978	

* Pumpenleistung bei freiem Auslauf. Bitte beachten Sie, dass sich die Pumpenleistung je nach Schlauchlänge und Schlauchquerschnitt deutlich reduzieren kann.

Zubehör siehe Seite 21 | M2.



CEMO CUBE Dieseltank 5.000l PG 4

Komplettstationen Outdoor Basic und Outdoor Premium

mit allgemeiner bauaufsichtlicher Zulassung Z-40.21-565

- mit integrierter Auffangwanne
- mit optischer Leckageanzeige
- Befüllanschluss mit TW-Kupplung und Grenzwertgeber
- Entlüftungskappe
- Füllstandsanzeiger
- Entnahmeleitung
- Elektropumpe 230V, 72l/min*
- Automatik-Zapfpistole mit Zapfpistolenhalter
- mit Klappdeckel zugelassen zur Aufstellung im Freien
- komplett montiert



CUBE-Dieseltank 5.000l, Outdoor Basic



CUBE-Dieseltank 5.000l, Outdoor Premium

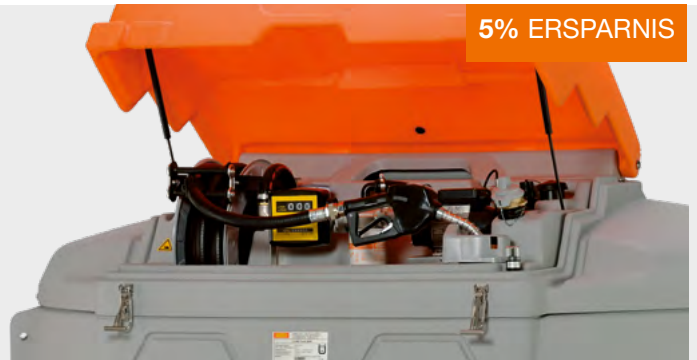
TOPSELLER

5% ERSPARNIS

CUBE-Dieseltank 5.000l Outdoor Premium

- Inhalt 5.000 Liter
- Elektropumpe 230V
- mechanisches Zählwerk K33, Filter mit Wasserabscheider, Schlauchaufroller mit 8m Schlauch, mit Klappdeckel

Best.-Nr. 11079



CEMO CUBE DIESELTANK 5.000 L

Bezeichnung	Inhalt l	Außenmaße cm (b x t x h)	Gewicht ca. kg	Best.-Nr.	Versand
Outdoor Basic 4 m Zapfschlauch DN25, mit Klappdeckel	5.000	240 x 230 x 185	205	11078	
Outdoor Premium Mechanisches Zählwerk K33, Filter mit Wasserabscheider, Schlauchaufroller mit 8 m Schlauch DN25, mit Klappdeckel			230	11079	
Erweiterungseinheit I Outdoor CUBE-Tank mit integrierter Auffangwanne, mit optischer Leckageanzeige, Befüllanschluss mit TW-Kupplung und Grenzwertgeber, Entlüftungskappe, Füllstandsanzeiger, Entnahmeleitung mit Verbindung zum 1. Tank, komplett montiert			201	11081	
Erweiterungseinheit II Outdoor wie Erweiterungseinheit I Outdoor, nur mit Verbindung zur Erweiterungseinheit II			201	11096	

* Pumpenleistung bei freiem Auslauf. Bitte beachten Sie, dass sich die Pumpenleistung je nach Schlauchlänge und Schlauchquerschnitt deutlich reduzieren kann.

Zubehör siehe Seite 21 | M2.

CEMO CUBE Dieseltank 5.000l fastfill mit leistungsfähiger Tauchpumpe CENTRI SP 80 PG 4

Tankanlagen Outdoor Basic und Outdoor Premium

mit allgemeiner bauaufsichtlicher Zulassung Z-40.21-565

- mit integrierter Auffangwanne
- mit optischer Leckageanzeige
- Befüllanschluss mit TW-Kupplung und Grenzwertgeber
- mechanischer Füllstandsanzeiger
- leistungsfähige Tauchpumpe CENTRI SP80 AC, 230V, 80 l/min*
- Automatik-Zapfpistole A80 fastfill – zur schnellen Betankung von Nutzfahrzeugen und PKW
- mit Klappdeckel, zugelassen zur Aufstellung im Freien
- komplett montiert, 5m Anschlusskabel



Outdoor Basic



Outdoor Premium



CEMO Tauchpumpen: das überlegene Pumpenprinzip für Ihre Tankanlage. Einfach, schnell und sicher.

- Laufzeitbegrenzung: automatisches Abschalten nach voreingestellter Zeit
- einfache Inbetriebnahme: steht auf dem Tankboden – keine Ansaughöhe
- Tauchkreiselpumpe Ø 130 mm, passend für gängige Tanks und IBCs
- Spannung 230V/50 Hz, Leistung 800W
- hohes Fördervolumen
- Motor thermisch geschützt
- Anschluss 1" IG ohne Rückschlagventil



Mehr Förderleistung für kürzere Tankstopps bei Nutzfahrzeugen und PKW.

CEMO CUBE DIESELTANK 5.000 L FASTFILL

Bezeichnung	Außenmaße cm (b x t x h)	Gewicht ca. kg	Best.-Nr.	Versand
CUBE Dieseltank 5.000l Outdoor fastfill Basic, 4 m Zapfschlauch DN25	240x230x185	205	11649	
CUBE Dieseltank 5.000l Outdoor fastfill Premium, mechanisches Zählwerk K33, Filter mit Wasserabscheider, Schlauchaufroller mit 8 m Schlauch DN25	240x230x185	230	11650	

* Pumpenleistung bei freiem Auslauf. Bitte beachten Sie, dass sich die Pumpenleistung je nach Schlauchlänge und Schlauchquerschnitt deutlich reduzieren kann.




Zubehör siehe Seite 21 | M2.











CEMO CUBE Dieseltank PG 4

ZUBEHÖR FÜR CUBE-DIESELTANK 3.500 L (NICHT MONTIERT)

Bezeichnung	Best.-Nr.	Versand
 <p>Filter mit Zähler und Wasserabscheider komplett</p>	12080	

ZUBEHÖR FÜR CUBE-DIESELTANK 5.000 L (NICHT MONTIERT)

Bezeichnung	Best.-Nr.	Versand
 <p>Schlauchaufroller mit 8 m Schlauch DN25</p>	11092	
 <p>Mechanisches Zählwerk K33, Tankanzeige 3-stellig</p>	10376	
 <p>Filter mit Wasserabscheider</p>	11093	
 <p>Mechanisches Zählwerk K33 komplett mit Filter und Wasserabscheider</p>	11094	
 <p>LED-Armaturenbeleuchtung mit Bewegungssensor und Batterie</p>	10378	
 <p>Deckel orange komplett mit Gasdruckfedern und Montagezubehör</p>	11095	
 <p>Nachrüstset Agilis für CUBE-Tanks 1.000 l, 1.500 l, 2.500 l und 5.000 l NEU</p>	12229	
 <p>Nachrüstset B.Smart für CUBE-Tanks 1.000 l, 1.500 l, 2.500 l und 5.000 l NEU</p>	12230	

CEMO CUBE Dieseltank 7.500l fastfill mit leistungsfähiger Tauchpumpe CENTRI SP 80 PG 4

Komplettstationen Outdoor Basic und Outdoor Premium
mit allgemeiner bauaufsichtlicher Zulassung Z-40.21-565

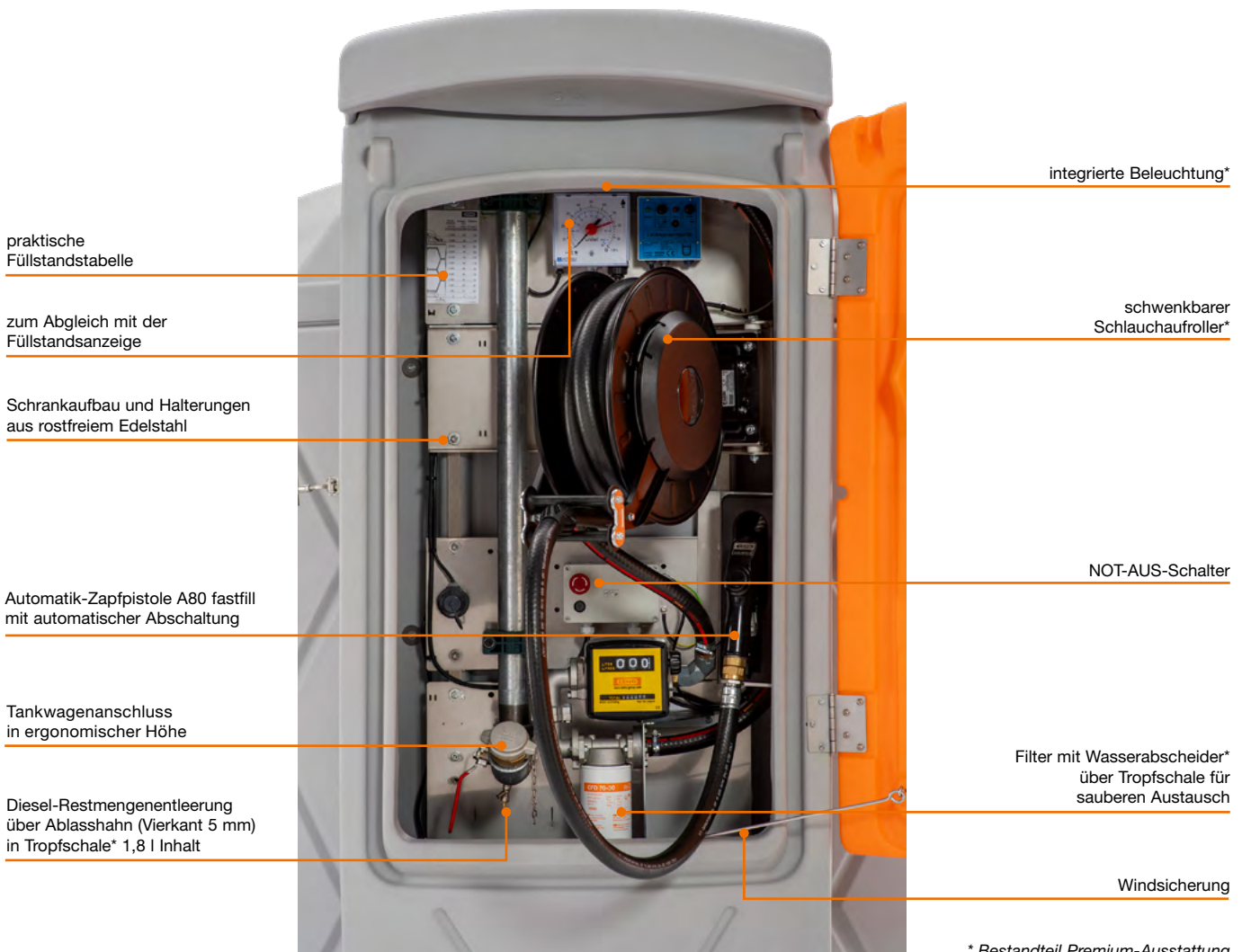
Ausstattung: integrierte Auffangwanne, Leckwarngerät (optisch und akustisch), Befüllanschluss mit TW-Kupplung, Absperrventil und Grenzwertgeber, Füllstandsanzeiger, Zähler K33*, Entnahmelitung, Revisionsöffnung mit Klappdeckel, inkl. Be- und Entlüftung, pneumatischer Füllstandsanzeiger.

Mehr Förderleistung

für kürzere Tankstopps

fastfill
inside

Die neue Automatik-Zapfpistole CEMO A80 fastfill kombiniert einen großen Querschnitt (DN 25) mit wenig Druckverlust mit einem Zapfprüssel, der sowohl in den Tankstutzen von Nutzfahrzeugen als auch von PKWs passt.



Robuster, abschließbarer Aggregateschrank





Weitere Ausführungen für Wasser siehe Seite 163 | M2
sowie Salzsole und Flüssigdünger siehe Seite 183 | M2.





CEMO CUBE Dieseltank 7.500l *fastfill*



CEMO CUBE DIESELTANK 7.500L

Bezeichnung	Inhalt l	Außenmaße cm (b x t x h)	Gewicht ca. kg	Best.-Nr.	Versand
Outdoor fastfill Basic 6 m Zapfschlauch DN 25 mit Schlauchhalter, Pumpe Centri SP 80, mit Aggregateschrank	7.500	295 x 245 x 225	400	12005	
Outdoor fastfill Premium Mechanisches Zählwerk K33, Filter mit Wasserabscheider, schwenkbarer Schlauchaufroller mit 8 m Schlauch DN 25, mit Aggregateschrank, Tropfschale zur Restmengentleerung, integrierte Beleuchtung	7.500	295 x 245 x 225	430	12006	

ZUBEHÖR FÜR CUBE-DIESELTANK 7.500L BASIC (NICHT MONTIERT)

Bezeichnung	Best.-Nr.	Versand
 Filter mit Zähler und Wasserabscheider komplett	12214	

CEMO CUBE Outdoor Premium B.Smart PG 4 mit Tankdatenverwaltungssystem

NEU

Komplettstation Outdoor Premium

mit allgemeiner bauaufsichtlicher Zulassung Z-40.21-510 (2.500 l) bzw. Z-40.21-565 (5.000 l und 7.500 l)

- integrierte Auffangwanne für erhöhte Sicherheit
- Befüllanschluss mit TW-Kupplung
- Elektropumpe 230 V, 72l/min*
- Entlüftungskappe für einen zuverlässigen Druckausgleich
- Entnahmeleitung für eine sichere und gleichmäßige Förderung
- Tankdatenverwaltungssystem B.Smart mit Zugangskontrolle per MobilApp zugelassen zur Aufstellung im Freien
- komplett montiert – sofort einsatzbereit

Tankdatenverwaltung B.Smart

- Komplettlösung inkl. Tankanlage, WebApp und Fahrer-/Benutzerlizenzen
- keine monatlichen oder jährlichen Kosten, keine Folgekosten bei System-Upgrades
- keine zusätzliche Software erforderlich
- Tankbelege werden automatisch in die Cloud übertragen, Echtzeit-Überwachung aller Tankvorgänge
- Geräte- und betriebssystemunabhängig (PC, Tablet, Smartphone; Windows, Linux, iOS, Android)
- standortübergreifende Verwaltung beliebig vieler B.SMART Systeme
- Kostenlose App für iOS und Android
- Datenexport als PDF oder XLSX
- automatische Sprachanpassung an die Smartphone-Sprache des Fahrers



CUBE-Dieseltank 5.000l Outdoor Premium B.Smart

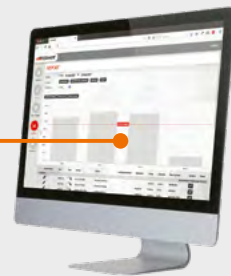
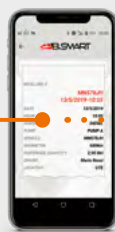
CUBE-Dieseltank 2.500l Outdoor Premium B.Smart



CUBE-Dieseltank 7.500l Outdoor Premium B.Smart



B.SMART



CEMO CUBE DIESELTANK 2.500, 5.000 UND 7.500 L B.SMART

Bezeichnung	Inhalt l	Außenmaße cm (b x t x h)	Gewicht ca. kg	Best.-Nr.	Versand
Outdoor Premium B.Smart NEU	2.500	120 x 180 x 180	255	12205	
Filter mit Wasserabscheider, Schlauchaufroller mit 8 m Schlauch DN 25, mit Elektropumpe 72l/min	5.000	240 x 228 x 185	212	12209	
	7.500	245 x 295 x 225	430	12210	








* Pumpenleistung bei freiem Auslauf.
Bitte beachten Sie, dass sich die Pumpenleistung je nach Schlauchlänge und Schlauchquerschnitt deutlich reduzieren kann.



B.Smart PG 4

TANKDATENVERWALTUNGSSYSTEM MIT ZUGANGSKONTROLLE ÜBER EIN ENDGERÄT PER BLUETOOTH

ZUBEHÖR FÜR B.SMART

Bezeichnung	Best.-Nr.	Versand
Erweiterung um 10 Benutzer	11307	E-Mail
Erweiterung um 50 Benutzer	11309	E-Mail
B.SMART ADD-ON Tankfüllstand, Laufzeit 1 Jahr	11492	E-Mail
B.SMART ADD-ON Tankfüllstand, Laufzeit unbegrenzt	11494	E-Mail
 Schlüsselleser kpl. mit USB-Adapter	10878	
 1 Stück Benutzerschlüssel, gelb	10877	
B.Smart ADD-ON Fuel Economy, Laufzeit 1 Jahr	11703	E-Mail
B.Smart ADD-ON Fuel Economy, Laufzeit unbegrenzt	11705	E-Mail
B.Smart ADD-ON Tankfüllstand + Fuel Economy, Laufzeit 1 Jahr	11706	E-Mail
B.Smart ADD-ON Tankfüllstand + Fuel Economy, Laufzeit unbegrenzt	11708	E-Mail
B.Smart Fuel Economy 45 QR-Codes	11709	
 Füllstandsanzeiger OCIO 2.0 RS485, 230 V (nur für Diesel-Tankanlagen)	91528	

ADD-ON Tankfüllstand

- Verwaltung des Füllstands vom Lagertank
- Einstellung von Alarmen und Benachrichtigungen
- Verwaltung von Lieferanten und Preisen
- Anzeige von Trends und Reichweiten

ADD-ON Fuel Economy

- Flottenmanagement
- Verbrauch pro Fahrzeug und/oder Fahrer begrenzen
- Durchschnittsverbräuche und Kosten ermitteln
- Einfache Eingabe von externen Tankungen
- Fahrzeugerkennung per QR-Code möglich

CEMO CUBE Outdoor Premium Agilis PG 4 mit Tankdatenverwaltungssystem

NEU

Komplettstation Outdoor Premium mit allgemeiner bauaufsichtlicher Zulassung Z-40.21-510 (2.500 l) bzw. Z-40.21-565 (5.000 l und 7.500 l)

- integrierte Auffangwanne für erhöhte Sicherheit
- Befüllanschluss mit TW-Kupplung
- Elektropumpe 230 V, 72 l/min*
- Entlüftungskappe für einen zuverlässigen Druckausgleich
- Entnahmeleitung für eine sichere und gleichmäßige Förderung
- Tankdatenverwaltungssystem Agilis mit Zugangskontrolle per PIN oder Magnetschlüssel
- zugelassen zur Aufstellung im Freien
- komplett montiert – sofort einsatzbereit

Tankdatenverwaltung Agilis

- Automatische Autorisierung per PIN oder Magnetschlüssel
- Verwaltung von bis zu 80 Benutzern pro Anlage
- Virtuelle Tanks mit berechnetem Füllstand und vollständiger Abgabedokumentation
- Nutzung mit oder ohne PC-Software Agilis
- Flexible Datenübertragung (LAN, WLAN oder USB-Masterschlüssel)
- Berichte individuell oder vollständig als XLSX, TXT oder PDF exportierbar



CUBE-Dieseltank 2.500l Outdoor Premium Agilis

CUBE-Dieseltank 5.000l Outdoor Premium Agilis



CUBE-Dieseltank 7.500l Outdoor Premium Agilis



MC Agilis

CEMO CUBE DIESELTANK 2.500, 5.000 UND 7.500 L AGILIS

Bezeichnung	Inhalt l	Außenmaße cm (b x t x h)	Gewicht ca. kg	Best.-Nr.	Versand
Outdoor Premium Agilis NEU	2.500	120 x 180 x 180	255	12211	
Filter mit Wasserabscheider, Schlauchaufroller mit 8 m Schlauch DN 25, mit Elektropumpe 72l/min	5.000	240 x 228 x 185	212	12212	
	7.500	245 x 295 x 225	430	12213	



















* Pumpenleistung bei freiem Auslauf.
Bitte beachten Sie, dass sich die Pumpenleistung je nach Schlauchlänge und Schlauchquerschnitt deutlich reduzieren kann.



Agilis PG 4

TANKDATENVERWALTUNGSSYSTEM MIT ZUGANGSKONTROLLE

ZUBEHÖR FÜR AGILIS

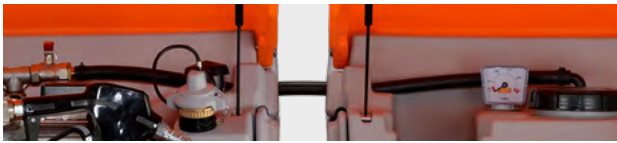
Bezeichnung	Best.-Nr.	Versand
 <p>Software SELF SERVICE MANAGEMENT Agilis: USB-Stick mit Software, gleichzeitig Lizenzschlüssel</p>	11909	
 <p>LAN-Schnittstelle zur Datenübertragung notwendige PC-Software (Best.-Nr. 11909) siehe unten</p>	11310	
 <p>WIFI-Schnittstelle zur Datenübertragung notwendige PC-Software (Best.-Nr. 11909) siehe unten</p>	11311	
 <p>Schlüsselset mit 1 Masterschlüssel, 10 Benutzerschlüssel gelb, Schlüsselleser mit USB-Anschluss für kabellose Datenübertragung auf PC, für Zapfsäulen ab Baujahr Nov. 09, notwendige PC-Software (Best.-Nr. 11909) siehe unten</p>	10879	
 <p>Schlüsselleser kpl. mit USB-Adapter</p>	10878	
 <p>Masterschlüssel (1 Stück), rot, zur Datenübertragung</p>	7826	
<p>1 Satz Benutzerschlüssel (10 Stück) grün, für Zapfsäulen bis Bj. Okt. 09</p>	7825	
 <p>1 Stück Benutzerschlüssel, gelb</p>	10877	
<p>1 Satz Benutzerschlüssel (10 Stück) gelb, für Zapfsäulen ab Bj. Nov. 09</p>	8705	
 <p>Zähler K600/3 Pulser, 1" IG, 10-100 l/min, 33,5 Impulse/l</p>	8568	

CEMO CUBE Dieseltankanlage PG 4 mit Erweiterungstanks

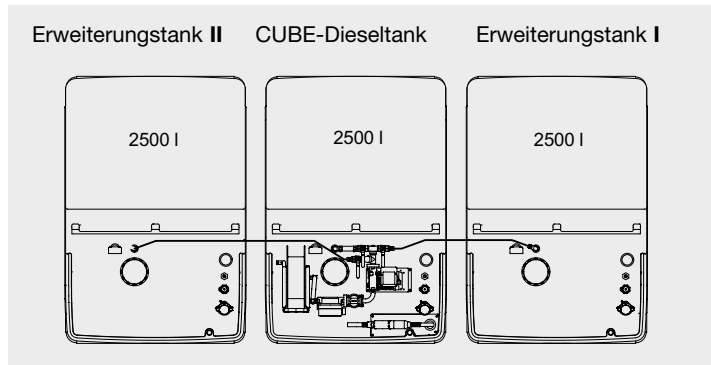
Tanken



CUBE-Dieseltankanlage 5.000l Outdoor Premium



Entnahmeleitung mit Verbindung zum 1. Tank und Umschaltventile im Lieferumfang der Erweiterungseinheit enthalten



CUBE-Dieseltankanlage 7.500l mit Erweiterungseinheit I und II

CEMO CUBE DIESELTANKANLAGE 5.000L UND 7.500L

Bezeichnung	bestehend aus	Förderleistung l/min *	Außenmaße cm (b x t x h)	Gewicht ca. kg	Best.-Nr.	Versand
5.000l Indoor Basic	CUBE-Dieseltank Indoor Basic (10293) und CUBE-Erweiterungseinheit I Indoor (10512)	72	250 x 180 x 174	430	10525	
5.000l Outdoor Premium	CUBE-Dieseltank Outdoor Premium (10299) und CUBE-Erweiterungseinheit I Outdoor (10300)	72	250 x 180 x 180	480	10379	
7.500l Indoor Basic	CUBE-Dieseltank Indoor Basic (10293), CUBE-Erweiterungseinheit I Indoor (10512) und CUBE-Erweiterungseinheit II Indoor (10544)	72	380 x 180 x 174	640	10546	
7.500l Outdoor Premium	CUBE-Dieseltank Outdoor Premium (10299), CUBE-Erweiterungseinheit I Outdoor (10300) und CUBE-Erweiterungseinheit II Outdoor (10545)	72	380 x 180 x 180	705	10547	



ZUBEHÖR FÜR CUBE-DIESELTANKANLAGEN 5.000L

Bezeichnung	Best.-Nr.	Versand
Zusatzpaket für Längsaufstellung von 2 CUBE-Tanks 2.500l in Verbindung mit Erweiterungseinheit I (siehe Seite 16) bzw. CUBE-Dieseltankanlagen 5.000l (siehe oben)	10666	

Zubehör siehe Seite 17 | M2.



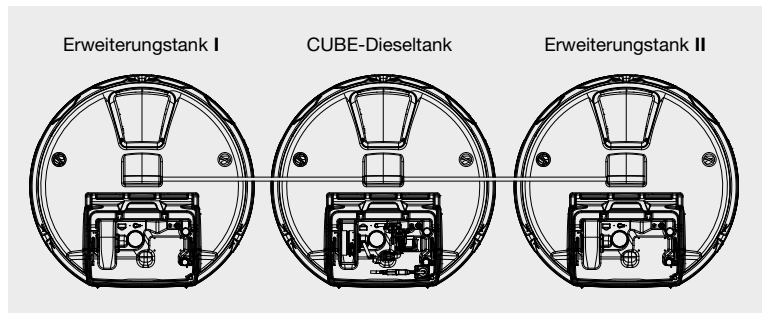
CEMO CUBE Dieseltankanlage PG 4 mit Erweiterungstanks



CUBE-Dieseltankanlage 10.000l Outdoor Premium



Entnahmelleitung mit Verbindung zum 1. Tank und Umschaltventile im Lieferumfang der Erweiterungseinheit enthalten



CUBE-Dieseltankanlage 15.000l mit Erweiterungseinheit I und II

CEMO CUBE DIESELTANKANLAGE 10.000 L UND 15.000 L

Bezeichnung	bestehend aus	Förderleistung l/min *	Außenmaße cm (b x t x h)	Gewicht ca. kg	Best.-Nr.	Versand
10.000l Outdoor Premium	CUBE-Dieseltankanlage Outdoor Premium (11079) und CUBE-Erweiterungseinheit I Outdoor (11081)	72	500x230x185	413	11097	
15.000l Outdoor Premium	CUBE-Dieseltankanlage Outdoor Premium (11079) und CUBE-Erweiterungseinheit I Outdoor (11081) und CUBE-Erweiterungseinheit II Outdoor (11096)	72	760x230x185	614	11098	

* Pumpenleistung bei freiem Auslauf. Bitte beachten Sie, dass sich die Pumpenleistung je nach Schlauchlänge und Schlauchquerschnitt deutlich reduzieren kann.

Zubehör siehe Seite 21 | M2.

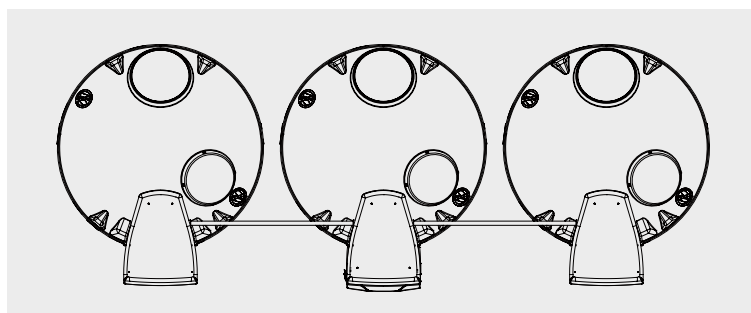
CEMO CUBE Dieseltankanlage PG 4 mit Erweiterungstanks

NEU


CUBE-Dieseltankanlage 15.000l
Outdoor Premium



CUBE-Dieseltankanlage 22.500l
Outdoor Premium



CUBE-Dieseltankanlage 22.500l mit Erweiterungseinheit I und II

CEMO CUBE DIESELTANKANLAGE 15.000 L UND 22.500 L

Bezeichnung	bestehend aus	Förderleistung l/min *	Außenmaße cm (b x t x h)	Gewicht ca. kg	Best.- Nr.	Versand
15.000l Outdoor Premium	CUBE-Dieseltankanlage Outdoor Premium (12006) und CUBE-Erweiterungseinheit I Outdoor (12278)	85	510x295x225	836	12280	
22.500l Outdoor Premium	CUBE-Dieseltankanlage Outdoor Premium (12006) und CUBE-Erweiterungseinheit I Outdoor (12278) und CUBE-Erweiterungseinheit II Outdoor (12279)	85	775x295x225	1.230	12281	

* Pumpenleistung bei freiem Auslauf. Bitte beachten Sie, dass sich die Pumpenleistung je nach Schlauchlänge und Schlauchquerschnitt deutlich reduzieren kann.



CEMO UNI Dieseltank PG 4

Einzeltank

- aus HDPE mit integrierter verzinkter Stahlblech-Auffangwanne und Fußpalette
- serienmäßiges Zubehör wie Füllstandsanzeige, optische Leckageanzeige, integrierte Tragegriffe
- **ohne Pumpe**
- zur Lagerung von Diesel und RME
- auch in Wasserschutzgebieten ohne Auffangwanne*
- zugelassen zur Aufstellung im Gebäude
- befüllbar mit Zapfpistole (außer UNI-Tank 1.500l)
- **niedrige Bauhöhe (bis 1.000l), dadurch ist keine Trittstufe erforderlich.**



UNI-Tank 1.000l



UNI TANK

Inhalt l	Maße cm (lxbxh)	Zulassungs-Nr.	Gewicht ca. kg	Best.-Nr.	Versand
400	73x70x117	Z-40.21-365	50	7979	
750	98x77x142	Z-40.21-288	66	7379	
1.000	128x77x142	Z-40.21-288	89	7380	
1.500	163x77x185	Z-40.21-432	151	7881	

Zubehör siehe Seite 33 | M2.

Dieseltankanlage

mit UNI-Tank 1.000l bzw. 1.500l

Tankanlage, komplette Ausstattung bestehend aus:

- UNI-Tank 1.000l (7380) bzw. 1500l (7881), 1, 2 oder 3 Tanks
- Befüllanschluss mit TW-Kupplung (7390)
- Grenzwertgeber (1437)
- Entnahme- und Entlüftungsleitung
- Elektropumpe 50l/min
- ohne Montage
- Elektropumpe 230V selbstansaugend mit Automatik-Zapfpistole, Zapfpistolenhalter, Zählwerk, 4m Zapfschlauch und Entlüftung
- andere Längen für Zapfschlauch optional siehe Seite 118 | M2
- Einzelbefüllung der Tanks über festen Tankwagenanschluss, Entnahme und Entlüftung über gemeinsame Leitungen



UNI-Tank 1.500l mit Elektropumpe 50l/min



Dieseltankanlage mit 2 UNI-Tanks 1.500l (Best.-Nr. 8822)

DIESELTANKANLAGE MIT UNI TANK 1.000L BZW. 1.500 L

Inhalt l	Anzahl UNI-Tank 1000 l	Förderleistung l/min	Maße cm (lxbxh)	Gewicht ca. kg	Best.-Nr.	Versand
1.000	1	50	166x77x159	114	10224	
2.000	2	50	166x157x159	206	10225	
3.000	3	50	166x237x159	298	10226	

Inhalt l	Anzahl UNI-Tank 1500 l	Förderleistung l/min	Maße cm (lxbxh)	Gewicht ca. kg	Best.-Nr.	Versand
1.500	1	50	201x77x202	176	8821	
3.000	2	50	201x157x202	330	8822	
4.500	3	50	201x237x202	484	8823	

* Die länderrechtlichen Aufstellbedingungen sind zu beachten. Wir beraten Sie gern.

CEMO UNI Dieseltank PG 4

Tanken

Einsteigerpaket UNI-Tank 1.000 l

- Dieseltank UNI 1.000 l (Best.-Nr. 7380)
- Elektropumpe 230 V, ca. 30 l/min effektiv (Best.-Nr. 8639)
- 4 m Anschlusskabel
- 6 m Schlauch, aufteilbar in Saug- und Zapfschlauch
- Saugfilter
- Automatik-Zapfpistole

Zubehör:

- digitales Zählwerk K24 (8644) siehe Seite 33 | M2

Best.-Nr. 8683



TOPSELLER

5% ERSPARNIS

Einsteigerpaket Premium 1.000 l

bestehend aus:

- Dieseltank UNI 1.000 l (Best.-Nr. 7380)
- Elektropumpe 230 V, selbstansaugend, ca. 50 l/min (Best.-Nr. 7768)
- Pumpenkonsolle (Best.-Nr. 7631)
- Automatik-Zapfpistole
- 4 m Zapfschlauch
- Saugschlauch mit Fußventil
- Zapfpistolenhalter
- Schlauchhalter (Best.-Nr. 10252)

Zubehör:

- Mechanisches Zählwerk K33 (Best.-Nr. 7779 und 7984) siehe Seite 118 | M2
- Elektrischer Durchfluss-Zähler FMT 3/50 (Best.-Nr. 7574) siehe Seite 33 | M2



UNI TANK EINSTEIGERPAKETE

Bezeichnung	Best.-Nr.	Versand
Einsteigerpaket 1.000 l	8683	
Einsteigerpaket Premium 1.000 l	10239	



CEMO UNI / MULTI Dieseltank PG 4

PUMPEN UND ZUBEHÖR SPEZIELL FÜR UNI/MULTI-TANKS ADAPTIERT

Bezeichnung	Best.-Nr.	Versand
 Handpumpe, Förderleistung 25l/min passend für UNI-/MULTI-Tank bis 1000l	1452	
 Elektropumpe 12V, ca. 30l/min effektiv, 4 m Anschlusskabel mit Klemmen, 6 m Schlauch, Zapfventil	8640	
 Elektropumpe 230V, ca. 35l/min effektiv, 4 m Anschlusskabel, 6 m Schlauch, Zapfventil	8638	
 Elektropumpe 12V, ca. 25l/min effektiv, 4 m Anschlusskabel mit Klemmen, 6 m Schlauch, Automatik-Zapfpistole	8641	
 Elektropumpe 230V, ca. 30l/min effektiv, 4 m Anschlusskabel, 6 m Schlauch, Automatik-Zapfpistole	8639	
 Digitales Zählwerk K24, kalibrierbar, Messbereich 10-120l/min, Anzeige 5-stellig, Gesamtmenge 6-stellig, beidseitig 1"AG, mit Muffe 1"	8644	
 Zapfschlauch für Elektropumpe CENTRI wenn der Zapfschlauch länger als serienmäßig gewünscht wird, DN 19, Preis je Meter neue Länge (der Standardschlauch bleibt im Paket)	11351	
 Elektropumpe ca. 50l/min passend für UNI-/MULTI-Tank 750l und 1000l, 230V (selbstansaugend), mit Fußventil, Automatik-Zapfpistole, 4 m Zapfschlauch, Pumpenkonsole	7573	
 elektrischer Durchfluss-Zähler FMT 3/50 für Elektropumpe 50l/min, Display in 90°-Schritten drehbar	7574	
 Verlängerungsschlauch DN 19* (mit 2 x 1" Gewinde) für Elektropumpe ca. 50l/min	2 m 7071 4 m 7072	 
 fester Tankwagenanschluss passend für UNI-/MULTI-Tank 750l, 1000l und 1500l mit TW-Kupplung, Entlüftungsleitung und Grenzwertgeber	7857	
 Pumpenkonsole passend für UNI-/MULTI-Tank 750l und 1000l für die Montage der Cematic-Pumpen	7631	
 Elektropumpe ca. 50l/min 230V (selbstansaugend) mit Zählwerk, Saugleitung, Automatik-Zapfpistole, Zapfpistolenhalter, 4 m Zapfschlauch, komplett montiert auf einer Konsole, die an den UNI-/MULTI-Tank seitlich angehängt werden kann	8162	
 Tankheizung Typ TH 370, 230V, Ø 44 mm zur elektrischen Beheizung von Heizöl EL und Dieselmotortreibstoff, Leistung 0,22 KW, selbstregulierend, verhindert Paraffinausscheidung	8126	
 Schlauchhalter passend für UNI-/MULTI-Tank 750l, 1000l und 1500l	10252	

* Weitere Schlauchlängen siehe Seite 118.

CEMO Dieseltankanlage mit **Stahltank** PG 4

Oberirdische Tankanlage

doppelwandig aus Stahl zur Aufstellung im Freien, zugelassen zur Lagerung von Dieselfkraftstoff und RME

Ausführung:

- gefertigt nach DIN EN 12285-2 Klasse B
- festangeschweißte SattelfüÙe
- Außenlackierung mit Grund- und Deckanstrich, RAL 7036
- Leiter
- Peilstab
- mit Saugrohr im Domdeckel
- mit Heberschutz (bei Ausführung mit montierter Pumpe)
- Leckanzeigergerät und eingefüllter Kontrollflüssigkeit
- Grenzwertgeber
- fertig montiert
- Werksprüfzeugnis

Optionen:

- Lackierung nach Kundenwunsch (gegen Mehrpreis)

Die Standardbehälter werden grundiert und lackiert. Wir übernehmen eine Gewährleistung auf Durchrostfen von 10 Jahren.

Stahltank zusätzlich ausgerüstet mit Konsole und Saugleitung für Dieselzapfsäulen



STAHLTANK OHNE ZUBEHÖR

TANKANLAGE WIE OBEN BESCHRIEBEN.

Inhalt l	MaÙe cm (l x b x h)*	Tank ø cm	DIN EN	Gewicht ca. kg	Best.-Nr.
4.000	233x178x233	160	12285-2 Klasse B	1100	7580
5.000	280x178x233	160	12285-2 Klasse B	1500	11939
7.500	409x178x233	160	12285-2 Klasse B	1800	7377
10.000	585x178x233	160	12285-2 Klasse B	2200	7378
15.000	782x178x233	160	12285-2 Klasse B	3000	8140
20.000	690x220x270	200	12285-2 Klasse B	3800	8141
30.000	991x220x270	200	12285-2 Klasse B	5200	8142

* mit Entlüftungsrohr

STAHLTANK MIT KONSOLE FÜR DIESELZAPFSÄULEN

TANKANLAGE WIE OBEN BESCHRIEBEN, ZUSÄTZLICH AUSGERÜSTET MIT KONSOLE UND SAUGLEITUNG FÜR DIESELZAPFSÄULEN (SIEHE SEITE 113 | M2), KOMPLETT MONTIERT. DIE DIESELZAPFSÄULEN MÜSSEN SEPARAT BESTELLT WERDEN.

Inhalt l	MaÙe cm (l x b x h)*	Tank ø cm	DIN EN	Gewicht** ca. kg	Best.-Nr.
4.000	288x178x233	160	12285-2 Klasse B	1100	8591
5.000	335x178x233	160	12285-2 Klasse B	1500	11940
7.500	464x178x233	160	12285-2 Klasse B	1800	8593
10.000	640x178x233	160	12285-2 Klasse B	2200	8594
15.000	837x178x233	160	12285-2 Klasse B	3000	8595
20.000	745x220x270	200	12285-2 Klasse B	3800	8596
30.000	1046x220x270	200	12285-2 Klasse B	5200	8597

*mit Entlüftungsrohr und Konsole **ohne Zapfsäule

Frachtkostentabelle s. Seite 204 | M2



CEMO Dieseltankanlage mit **Stahltank** PG 4

Elektropumpe CUBE 70 K33

- selbstansaugend
- Pumpenleistung ca. 70 l/min
- Durchflussmesser mit Dauerzähler und Einzelzählwerk
- 4m Zapfschlauch, Automatik-Zapfpistole
- im Schutzkasten montiert

Elektropumpe CUBE 70 MC50

- selbstansaugend
- Pumpenleistung ca. 70 l/min
- Elektrischer Durchflussmesser mit 50 Benutzercodes
- 4m Zapfschlauch, Automatik-Zapfpistole
- im Schutzkasten montiert



Elektropumpe CUBE 70 K33
(Details siehe Seite 115 | M2)



Elektropumpe CUBE 70 MC Agilis
(Details siehe Seite 115 | M2)

STAHLTANK MIT ELEKTROPUMPE CUBE 70 K33

TANKANLAGE WIE AUF S. 34 | M2 BESCHRIEBEN, ZUSÄTZLICH AUSGERÜSTET MIT PUMPENANLAGE UND SAUGLEITUNG, KOMPLETT MONTIERT

Inhalt l	Maße cm (l x b x h)*	Tank ø cm	DIN EN	Gewicht ca. kg	Best.-Nr.
4.000	270x178x233	160	12285-2 Klasse B	1100	7859
5.000	317x178x233	160	12285-2 Klasse B	1500	11941
7.500	446x178x233	160	12285-2 Klasse B	1800	7861
10.000	622x178x233	160	12285-2 Klasse B	2200	7862
15.000	819x178x233	160	12285-2 Klasse B	3000	8143
20.000	727x220x270	200	12285-2 Klasse B	3800	8144
30.000	1028x220x270	200	12285-2 Klasse B	5200	8145

* mit Entlüftungsrohr





STAHLTANK MIT ELEKTROPUMPE CUBE 70 MC AGILIS

TANKANLAGE WIE AUF S. 34 | M2 BESCHRIEBEN, ZUSÄTZLICH AUSGERÜSTET MIT PUMPENANLAGE UND SAUGLEITUNG, KOMPLETT MONTIERT

Inhalt l	Maße cm (l x b x h)*	Tank ø cm	DIN EN	Gewicht ca. kg	Best.-Nr.
4.000	270x178x233	160	12285-2 Klasse B	1100	7863
5.000	317x178x233	160	12285-2 Klasse B	1500	11942
7.500	446x178x233	160	12285-2 Klasse B	1800	7865
10.000	622x178x233	160	12285-2 Klasse B	2200	7866
15.000	819x178x233	160	12285-2 Klasse B	3000	8146
20.000	727x220x270	200	12285-2 Klasse B	3800	8147
30.000	1028x220x270	200	12285-2 Klasse B	5200	8148

* mit Entlüftungsrohr

ZUBEHÖR FÜR DIESELTANKANLAGEN MIT STAHLTANK

Bezeichnung	Best.-Nr.	Versand
 Füllstandsmessgerät pneumatisch, zur Nachrüstung	7565	
 Füllstandsanzeige OCIO für Diesel, 230V Ein innovatives System zur Verwaltung des Flüssigkeitsstandes in atmosphärischen Tanks. Besondere Eigenschaften: kontinuierliche Messung, Anzeige des Füllstandes in Millimeter, Liter und Prozent, mindest- und Höchststandsalarne mit potenzialfreien Relaiskontakten, hohe Genauigkeit, einfache Installation, einfache Konfiguration	7795	



FRACHTKOSTENTABELLE FÜR DIESELTANKANLAGE MIT STAHLTANK

Einfach den QR-Code einscannen und Sie erhalten die aktuellen Frachtkosten angezeigt.





Liefer- / Frachtkosten bei Einzelanlieferung:
 Lieferung ab Werk. Bei Anlieferung muss für das Abladen ein Kran oder Gabelstapler vom Auftraggeber zur Verfügung stehen. Bitte Tankgewicht beachten!

CEMO Abfüllplätze PG 9

Tanken

Abfüllplatz klappbar, zur Aufstellung im Freien, mit allgemeiner bauaufsichtlicher Zulassung Z-38.5-306

Für die vorschriftsmäßige sichere Betankung Ihrer Fahrzeuge. Auslaufender Kraftstoff wird zurückgehalten und kann im hochgeklappten Zustand über eine Sammelrinne einfach beseitigt werden. Patentrechtlich geschützt.
Die Wanne muss auf einem ebenen tragfähigen Untergrund aufliegen. Die Klappmechanik muss mit den im Lieferumfang befindlichen Schwerlastankern verankert werden.

Besondere Vorteile sind:

- kompakte Bauform
- im hochgeklappten Zustand wird für den Abfüllplatz nur wenig Platz benötigt
- einfache Bedienung mittels elektrischem Kettenzug – Made in Germany
- an einem Tag aufbau- und nutzbar
- rutschhemmende Oberfläche
- keine Eignungsfeststellung erforderlich
- Wanne lackiert
- mit Spritzschutzwand
- dreiseitig befahrbare Randschwelle

- 2x Rohrstützen 2" im Abfüllplatz integriert, daher auch als Abfüllplatz zur Befüllung des Lagertanks durch das Tankfahrzeug geeignet bei der Verwendung einer Abfüll-Schlauch-Sicherung ASS
- integrierter Schutzkasten für Steuerbirne
- integrierte Anschlagpunkte/Ösen für sicheres Heben der Teile
- integrierte Windlastsicherungen zur Sicherung der Bodenwanne in vertikaler Position
- Wanne und Zubehör werden separat geliefert, ohne Montage



1. Für den Betrieb mit Elektrokettenzug ist ein 400 V-Stromanschluss erforderlich.
2. Die UV-Vorschriften der Berufsgenossenschaften schreiben für Krane/Hebezeuge eine Sachkundigenprüfung vor der ersten Inbetriebnahme gemäß DGUV Vorschrift 52 § 25 bzw. DGUV Vorschrift 54 § 23 vor. Bestandteil der Prüfung ist die Durchführung einer Lastprobe (1,25-fache Nennlast)



Einfaches Hochklappen über den elektrischen Kettenzug. So wenig Platz benötigt der Abfüllplatz!



Windlastsicherung





Schutzkasten für Steuerbirne

ABFÜLLPLATZ KLAPPBAR

Bezeichnung	Außenmaße cm (lxbxh)	Auffangvolumen l	Radlast kN	Gewicht ca. kg	Best.-Nr.	Versand
Abfüllplatz klappbar, zur Aufstellung im Freien, mit Elektrokettenzug an Stütze	500x284x316	300	50	930	10754	

ZUBEHÖR FÜR DIESELTANKS UND ABFÜLLPLATZ ZUR AUFSTELLUNG IM FREIEN PG 4

Bezeichnung	Best.-Nr.	Versand
 <p>ASS-Armatur komplett mit Zubehör Ist der CEMO-Abfüllplatz (Best.-Nr. 10754) mit dieser Armatur ausgestattet, kann auch zur Befüllung der Tankanlage gemäß TRwS 781 Kap. 4.2.2.3 verwendet werden. Lieferumfang bestehend aus:</p> <ul style="list-style-type: none"> • ASS-Kupplung G2" mit Automatikverschluss • Tankstellenmodul für Füllstutzen • Wandarmatur zum Umbau eines bestehenden Grenzwertgebers (GWG) auf ASS-Ausführung, Produktkennung „Diesel“. IP 68 • Erdungskabel 0,9m • Verbindungskabel 1,9m zwischen Tankstellenmodul und Wandarmatur für GWG 	8693	



CEMO Abfüllplätze PG 9

Abfüllplatz Kompakt

mit allgemeiner bauaufsichtlicher Zulassung Z-38.5-107

für die vorschriftsmäßige sichere Betankung Ihrer Fahrzeuge. Auslaufender Kraftstoff wird zurückgehalten und kann beseitigt werden.

Besondere Vorteile sind:

- kompakte Bauform
- mobil, transportabel
- an einem Tag aufbau- und nutzbar
- begehbare, rutschhemmende Oberfläche
- keine Eignungsfeststellung notwendig
- bis zu 50 kN Radlast
- eingeschränkter Wirkbereich der Zapfpistole durch 1 m hohe Spritzschutzwand (steckbar)
- dreiseitig befahrbare Randschwelle

Siehe auch „Gesetzliche Grundlagen“, Seite 11 | M2.



Abfüllplatz Kompakt

Sichere Füllschlauch-Halterung mit Knickschutz und Längenbegrenzung.

Abfüllplatz Basic

mit allgemeiner bauaufsichtlicher Zulassung Z-38.5-107




(ohne Spritzschutzwand und Anfahrerschutz) für die vorschriftsmäßige sichere Betankung Ihrer Fahrzeuge. Auslaufender Kraftstoff wird zurückgehalten und kann beseitigt werden.

- mit zwei überfahrbaren Randschwellen an den Stirnseiten
- ohne Spritzschutzwand (muss bauseitig angebracht werden, z. B. Blechtafel 1 m hoch an Mauer)




























Abfüllplatz Basic

ABFÜLLPLATZ KOMPAKT UND BASIC

Bezeichnung	Außenmaße cm (l x b x h)	Auffang- volumen l	Radlast kN	Gewicht ca. kg	Best.- Nr.	Versand
Abfüllplatz Kompakt	400x200x100	166	50	478	7827	
Abfüllplatz Kompakt	500x250x100	266	50	712	8084	
Abfüllplatz Basic	500x250x5	266	50	631	8124	

CEMO Tankmonitoring PG 4

FÜLLSTANDSANZEIGEN OHNE UND MIT DATENFERNÜBERTRAGUNG FÜR DRUCKLOSE TANKS

Bezeichnung / Inhalt I	Best.-Nr.	Versand
 Füllstandsmessgerät pneumatisch, für Diesel	7565	
 Füllstandsmessgerät pneumatisch, für AdBlue®	8020	
 Füllstandsmessgerät mechanisch mit Schwimmer, für Diesel/Wasser Kein freier Einschraubstutzen am Tank erforderlich.	10717	
 Füllstandsanzeige Piusi OCIO für Diesel, 230 V, IP55 Druckmessung mit Anzeige des Füllstandes in Millimeter, Liter und Prozent, mindest- und Höchststandalarne mit potenzialfreien Relaiskontakten	7795	
 Füllstandsanzeige Piusi OCIO für Öl, 230 V, IP55	7796	
 Füllstandsanzeige GOK SmartBox 1, 230 V, IP54, ohne Sonde Anzeige des Füllstandes in Millimeter, Liter und Prozent sowie Freiraum in Liter	11172	
Daten-Transfermodul analog 4–20 mA , für SmartBox	8394	
 Füllstandsanzeige GOK SmartBox 4, 230 V, IP54, ohne Sonde Anzeige des Füllstandes in Millimeter, Liter und Prozent sowie Freiraum in Liter, Datenübertragung per GSM je nach Provider als SMS oder Email, notwendige SIM-Karte nicht enthalten. Ereignismeldeeingang z. B. zur Meldung einer Anlagenstörung. 1 Relais mit Öffner- und Schließerkontakt	11173	
 Auswertegerät GOK SmartBox 4 Pro, 230 V, IP54, ohne Sonde Anschluss von bis zu vier Sonden, sonst wie 11173	11174	
 Auswertegerät GOK SmartBox 4 LAN, 230 V, IP30, ohne Sonde Anzeige des Füllstandes in Millimeter, Liter und Prozent sowie Freiraum in Liter, Datenübertragung per LAN-Anschluss an ein lokales Netzwerk. Ereignismeldeeingang z. B. zur Meldung einer Anlagenstörung. 1 Relais mit Öffner- und Schließerkontakt	11175	
 Auswertegerät GOK SmartBox 4 LAN Pro, 230 V, IP30, ohne Sonde Anschluss von bis zu vier Sonden, sonst wie 11175	11176	
 Drucksonde Edelstahl LC 0–250 mbar für SmartBox, 6m Kabel, mit Montageset, GKL 1 %	11179	
 Kabelverbindungsdose IP66 atmungsaktiv, für SmartBox Notwendig wenn das Anzeigegerät mehr als 6m vom Tankboden weg installiert wird	11180	

Sonden für spezielle Medien und andere Druckbereiche für die SmartBox auf Anfrage.

Weitere Schnittstellen für SmartBox optional nachrüstbar für z. B. 4–20 mA, 0–5V, M-Bus, H-Protokoll



Mobile Tankanlagen für Diesel (S. 39–73 | M2)

Versorgungstanks

CEMO Dieselrolley
60l + 100l

CAS CORRELIER BALANCE SYSTEM APready

ab Seite 45 | M2

CEMO DT Mobil Easy & Easy COMBI
125–980l

CAS CORRELIER BALANCE SYSTEM APready

ab Seite 46 | M2

CEMO CUBE MOBIL
980l

Seite 55 | M2

CEMO DT Mobil PRO Katastrophenschutztank
980l

Seite 66 | M2

Baustellentanks

CEMO DT Mobil PRO hybrid
440, 980l

CEMO DT Mobil PRO hybrid COMBI
850/100, 980/200l

CEMO DT Mobil PRO ST
980l

CEMO DT Mobil PRO ST COMBI
980/200l

CAS CORRELIER BALANCE SYSTEM APready

ab Seite 57 | M2

CEMO DT Mobil
400–980l

ab Seite 67 | M2

CEMO DT Mobil legend
980–3.000l

Seite 70 | M2

Generatortanks

CEMO MULTI TANK
400–1.500l

Seite 71 | M2

CEMO Diesel und Heizöl-Trolley
60l + 100l

Seite 72 | M2

CEMO DT Mobil Easy Generatortank
210–980l

Seite 72 | M2

Generatortanks
CEMO DT Mobil PRO hybrid 440 + 980l
CEMO CUBE Mobil 980l

Seite 73 | M2

Mobile Tankanlagen für Diesel

Wichtige gesetzliche Bestimmungen für mobile Tankanlagen

Gesetzliche Grundlagen

Mobile Tankanlagen für Dieselkraftstoff werden in vielen Betrieben eingesetzt. Die gesetzlichen Grundlagen werden in der ADR (Europäisches Übereinkommen über die internationale Beförderung gefährlicher Güter auf der Straße), der GGVSEB (Gefahrgutverordnung Straße, Eisenbahn und Binnenschifffahrt) und dem GGBefG (Gefahrgutbeförderungsgesetz) geregelt. Wird der Behälter als ortsfeste Tankanlage eingesetzt, gelten die Regeln für Eigenverbrauchstankstellen, siehe Seite 11 | M2, entsprechend.

Verwendung von mobilen Diesel- bzw. Benzintankanlagen / IBC

Nach den Gefahrgutvorschriften gibt es die mobilen Tankanlagen gar nicht. Es handelt sich hierbei um Großpackmittel (IBC). Die Abkürzung IBC steht für Intermediate Bulk Container. IBC werden in verschiedenen Branchen für die Beförderung und die Lagerung, unter anderem von gefährlichen Gütern, eingesetzt. Sie werden mit flüssigen oder rieselfähigen Produkten, aber auch für lose Schüttung befüllt. Dazu gehören z. B. Kraftstoffe für die Betankung von Maschinen, Chemikalien, Abfallstoffe, Stäube, aber auch Lebensmittel, Kosmetik und Pharmazeutika. IBC umfassen ein Volumen von bis zu 3.000 Litern.

Freistellungen in Zusammenhang mit der Art der Beförderungsdurchführung Unterabschnitt 1.1.3.1 c) ADR – Handwerkerregelung –

Werden alle Freistellungs Voraussetzungen nach 1.1.3.1 c) ADR beachtet, erfolgt eine komplette gefahrgutrechtliche Freistellung, d.h. Gefahrgutvorschriften finden keine

Anwendung mehr.

Dies bedeutet für Land- und Forstwirtschafts-, Landschaftsbau- und Handwerksbetriebe eine große Erleichterung, da sie die ansonsten für das Gefahrgut geltenden Bestimmungen nicht mehr anwenden müssen.

Es handelt sich dabei um:

- Verwendung einer bauartgeprüften Verpackung
- nichtbeachten von Kennzeichnungs- und Bezeichnungsvorschriften
- Wegfall der Ausrüstungspflicht mit einem Feuerlöschgerät
- Wegfall der Mitführipflicht eines Begleitpapiers (hier: Beförderungspapier)

Für die Praxis bedeutet diese Regelung eine wesentliche Erleichterung, da gemäß RSEB 1-4.1 (Richtlinien zur Durchführung der Gefahrgutverordnung Straße, Eisenbahn und Binnenschifffahrt) Lieferungen zum direkten Verbrauch bis max. 450 Liter von den Vorschriften der ADR befreit sind. Beförderungen zum direkten Verbrauch bedeutet, dass bis zu 450l auch im PKW zur Maschine gefahren werden dürfen. Sie werden dort sofort vertankt und verbraucht. Bitte beachten Sie hierzu auch unsere **Checkliste „Handwerkerregelung“, S. 41 | M2.**

Prüfung oder Inspektion

Bei den mobilen Dieseltankstellen handelt es sich aus gefahrgutrechtlicher Sicht überwiegend um sogenannte Großpackmittel, auch IBC genannt. Der Hersteller selbst verwendet für diese Dieseltankanlagen zum Teil andere Bezeichnungen, wie z. B. Container oder Tank. Diese aus dem Gefahrgutrecht bekannten Bezeichnungen haben aber nichts mit der tatsächlich zutreffenden gefahrgutrechtlichen Verpackungsdefinition, nämlich Großpackmittel/IBC, zu tun.

An den verwendeten mobilen Dieseltankanlagen wird leider oftmals keine Prüfung oder eine Inspektion durch eine von der Bundesanstalt für Materialforschung und -prüfung (BAM) anerkannten Inspektionsstelle für Großpackmittel (IBC), durchgeführt. Derartige **Prüfungen und Inspektionen** werden durch Verordnungen und Gesetze wie das ADR (Accord européen relatif au transport international des marchandises Dangereuses par Route), die GGVSEB und das GGBefG (Gefahrgutbeförderungsgesetz) vorgeschrieben und zwar jeweils in Abständen von 2 ½ und 5 Jahren – ab Herstellungsdatum.

Kontrollieren Sie doch einmal das Typenschild Ihrer mobilen Dieseltankanlage. Ist die letzte eingeschlagene Prüfung/Inspektion länger als 2 ½ Jahre her, so sollten Sie schnellstmöglich eine Prüfung/Inspektion durch eine anerkannte Inspektionsstelle durchführen lassen!



Beispiel:
DT Mobil Easy 4701



Checkliste

Beförderung von Dieselkraftstoff nach der Handwerkerregelung

Inanspruchnahme der Handwerkerregelung [1.1.3.1 c) ADR]	ja	nein *
Handelt es sich um Lieferungen in Verbindung mit der Haupttätigkeit		
Mengen, die 450 Liter je Verpackung nicht überschreiten		
Höchstmengen gemäß Tabelle 1.1.3.6 ADR nicht überschritten – 1000-Punkte-Regelung – (Dieselkraftstoff = 1000 Liter netto)		
Maßnahmen getroffen, die ein Freiwerden des Inhalts unter normalen Beförderungsbedingungen verhindern		
Ausreichende Ladungssicherung durchgeführt		
Dichte und unbeschädigte Umschließungen und Verschlüsse der Verpackungen		
Kein Anhaften gefährlicher Rückstände		
Keine Beförderung zur internen oder externen Versorgung des Unternehmens Ausnahme: Beförderung zum direkten Verbrauch gemäß RSEB 1-4.1		
* Freistellung kann nicht in Anspruch genommen werden		
Zusätzlich zu beachtende Vorschriften:		
Unterweisung vorgenommen		



Beispiel: DT Mobil Easy zum direkten Verbrauch

Übersicht Akku-Reichweiten

ÜBERSICHT DER MAXIMALEN REICHWEITEN IN LITER PRO AKKULADUNG



DIESEL

COMBI Diesel/ AdBlue®

ADBLUE®



Produkte mit CAS-Akku	Dieseltrolley mit CENTRI SP30	DT Mobil Easy mit CENTRI SP30	DT Mobil Easy mit Cematic 3000	DT Mobil Easy mit Cematic 56/18	DT Mobil PRO mit Cematic 56/18	DT Mobil Easy COMBI 440/50 I	Trolley für AdBlue mit CENTRI SP 30
Bestell-Nr.	11590 11591 11597 11598	11596 11601 11603 11626 11627	11686 11687 11920 11921 11925 11926	11930 11931	11932 11933	11860	11592 11593 11599 11600
Li-Power 2 Ah	360	360	450	500	500	450	300
Li-Power 4 Ah	720	720	900	1000	1000	900	600
Li-HD 8 Ah	1440	1440	1800	2000	2000	1800	1200



ADBLUE®

SCHMIERSTOFFE

WASSER



Produkte mit CAS-Akku	Blue Mobil Easy mit CENTRI SP30	Transfer-Trolley Blue	Transfer-Trolley Öl	Schmierstoff-trolley	Transfer-Trolley KSS	Transfer-Trolley Aqua	Aqua-Caddy mit CENTRI SP30
Bestell-Nr.	11595 11602	11545 11675	11546 11676	11866 11867 11868 11869	11857	11544 11674	10847 11684
Li-Power 2 Ah	300	300	60	60	300	250	300
Li-Power 4 Ah	600	600	120	120	600	500	600
Li-HD 8 Ah	1200	1200	240	240	1200	1000	1200

Reichweiten mit anderen Akku-Kapazitäten lassen sich im Verhältnis errechnen.

Alle Angaben durch verschiedene Toleranzen +/- 10 %. Zusätzlich installiertes Zubehör reduziert die Reichweite merklich.



Übersicht Akku-Reichweiten

ÜBERSICHT DER MAXIMALEN REICHWEITEN IN LITER PRO AKKULADUNG

	DIESEL		WASSER	
Produkte mit STIHL AP	Dieseltrrolley mit CENTRI SP30	DT Mobil Easy mit CENTRI SP30	DT Mobil PRO mit Cematic 56/18	Mobile Wasserversorgung aquaS 30
Bestell-Nr.	12059	12060 12061	12062	12232
AP 200 (S)	1360	1360	2470	2770
AP 300 (S)	2040	2040	3710	4170
AP 500 S	2450	2450	4450	5.000

Reichweiten mit anderen Akku-Kapazitäten lassen sich im Verhältnis errechnen. Alle Angaben durch verschiedene Toleranzen +/- 10 %. Zusätzlich installiertes Zubehör reduziert die Reichweite merklich.

Übersicht CEMO Tankanlagen mit fastfill Automatik-Zapfpistole



Übersicht CEMO Tankanlagen mit „fastfill“ Automatik-Zapfpistole	Elektropumpe			Ausführung/Best.Nr.	
	SP80 / 230V	Bipump 12V	Cematic 56/18	Basic	Premium
CUBE 3.500 l	•			11978	
CUBE 5.000 l	•			11649	11650
CUBE 7.500 l	•			12005	12006
CUBE mobil 980 l		•		11632	11633
DT Mobil EASY 980 l	•	•		10818 11647	10819 11648
DT Mobil EASY COMBI 850/100 l		•		10820	10821
DT Mobil PRO hybrid+ 980 l		•		10787	10789
DT Mobil PRO hybrid Basic 980 l		•	•	11668 11931	
DT Mobil PRO hybrid COMBI 850/100 l		•		10792	10794
DT Mobil PRO ST 980 l		•	•	11369 11930	11402 11405 11408
DT Mobil PRO ST COMBI 980/200 l		•		11411	11414 11417 11420



Automatik-Zapfpistole A80 fastfill, EN13012, PKW-Auslauf 24 mm, Drehgelenk 1" IG, max. 80 l/min

Diesel-Kanister PG 4

NEU

- robuster Kanister aus HDPE
- geeignet für verschiedene Flüssigkeiten mit Flammpunkt > 55 °C wie Wasser, AdBlue®, Scheibenreiniger, (Kühler-) Frostschutzmittel, Diesel und weitere
- integrierte Elektropumpe
- Betrieb mit Batterien 4 x AA, Kabel mit Polklemmen, Kabel für Zigarettenanzünder oder Netzteil 230 V
- 1,3 m Kunststoffschlauch mit Zapfventil
- Zapfpistole ø 16 mm
- Betrieb ohne Strom mit eingebautem Ausgießer möglich



Diesel-Kanister

DIESEL-KANISTER

Bezeichnung	Inhalt l	Maße in cm (l x b x h)	Gewicht ca. kg	Best.-Nr.	Versand
CEMO Kanister 20 l	20	40x20x40	3,5	12073	

Dieseltrolley PG 4

- UN-Zulassung für den Dieseltransport
- Behälter aus HD-PE
- Räder und Handgriff zum einfachen Handling
- Elektropumpe und Zapfventil
- Batteriefach für 8 x Mignon AA Batterien für den kabellosen Betrieb
- Anschlusskabel mit Polklemmen und für Zigarettenanzünder
- Anschlusskabel mit 230 V Adapter
- integrierte Schwallwand zur Minimierung von Flüssigkeitsbewegungen beim Transport
- Füllstutzen mit integrierter Be- und Entlüftung für sicheres Befüllen
- Entnahmeleitung mit Absperrhahn für kontrollierte Kraftstoffabgabe



Diesel-Trolley

DIESELTROLLEY

Bezeichnung	Inhalt l	Maße in cm (l x b x h)	Gewicht ca. kg	Best.-Nr.	Versand
CEMO Dieseltrolley 53 l	53	87x42x33	9,6	12072	



CEMO Dieselrolley PG 4

Dieselrolley 60I und 100I

- zulässig für den Transport zum unmittelbaren Verbrauch nach ADR 1.1.3.1 c)
- Behälter aus Polyethylen mit integriertem Handgriff und Tragegriffen
- Füllstutzen mit integrierter Be- und Entlüftung
- Entnahmeleitung mit Absperrhahn
- Trolley 100I: Räder Ø 300 mm, geländegängig
- Trolley 60I: Räder Ø 240 mm
- Schwallwand
- Zapfpistolenhalter integriert
- Trolley 100I: integrierte Vertiefung zur Befestigung mit Ratschen-Zurrgurt während des Transportes

Pumpe montiert:

- Kurbelpumpe 0,38l pro Umdrehung, 3m Abgabeschlauch DN 19 und Zapfventil
- selbstansaugende, elektrische Pumpe CENTRI SP30, 30l/min, extrem leise, mit Automatik-Zapfpistole, 3m Zapfschlauch DN 19 und 4m elektrischem Kabel oder CAS-Akku

CEMO Dieselrolley 100I APready PG 3

Vielseitig mobil einsetzbar. Griffe, Spanngurtführungen, Schwallwand und Be-/Entlüftung sind integriert.

- zulässig für den Transport zum unmittelbaren Verbrauch nach ADR 1.1.3.1 c)
- Tank 100 l aus leichtem Kunststoff PE
- Tauchpumpe CENTRI SP30 ca. 30 l/min
- 3 m Zapfschlauch mit Automatik-Zapfpistole
- geländegängige große Räder ø 300 mm
- Reichweite ca. 2.450 l m. STIHL Akku AP 500 S

★ Zubehör digitales Zählwerk K24 zur Montage zwischen Zapfschlauch und Zapfpistole siehe Seite 123 | M2.



Dieselrolley 60I mit Elektropumpe CENTRI SP30 12V



Dieselrolley 100I mit Elektropumpe CENTRI SP30 18V und CAS-Akku



Dieselrolley 100I APready



Dieselrolley 60I mit Kurbelpumpe



★ Zubehör siehe Seite 54 | M2.

CEMO DIESELROLLEY

Bezeichnung / Inhalt	Maße in cm (l x b x h)	Gewicht ca. kg	Best.-Nr.	Versand
Dieselrolley 60I, mit Kurbelpumpe und Zapfventil	90x53x38	15	11100	
Dieselrolley 60I, mit Elektropumpe CENTRI SP30 und Automatik-Zapfpistole	90x53x38	15	11133	
Dieselrolley 100I, mit Kurbelpumpe und Zapfventil	100x59x43	20	11101	
Dieselrolley 100I, mit Elektropumpe CENTRI SP30 und Automatik-Zapfpistole	100x59x43	20	11102	

Bezeichnung	Leistung Tauchpumpe	Kapazität Akku	Reichweite max. (Liter) pro Akkuladung	Maße in cm (l x b x h)	Best.-Nr.	Versand
Inklusive Ladegerät und Akku						
Dieselrolley 60I, CENTRI SP30	30l/min	2Ah	360	90x53x38	11597	
Dieselrolley 100I, CENTRI SP30	30l/min	4Ah	720	100x59x43	11598	
Ohne Ladegerät und Akku – nutzen Sie Ihren eigenen CAS Akku						
Dieselrolley 60I, CENTRI SP30	30l/min	-	-	90x53x38	11590	
Dieselrolley 100I, CENTRI SP30	30l/min	-	-	100x59x43	11591	
Ohne Ladegerät und Akku – nutzen Sie Ihren eigenen STIHL AP-Akku						
Dieselrolley 100 I APready NEU	30l/min	-	-	100x59x43	12059	

sofort lieferbar

CEMO Mobil Easy

DIE KOMPAKTE MIT VIELEN VORTEILEN

CEMO Mobil EASY ist in folgenden Varianten erhältlich:



DT Mobil EASY
für Diesel



DT Mobil EASY COMBI
für Diesel und AdBlue®



KS Mobil EASY
für Benzin



Blue Mobil EASY
für AdBlue®



Mobil EASY
für Schmierstoffe



Zapfpistolenhalter fängt abtropfenden Diesel nach dem Tanken auf



Entnahmeleitung absperrbar

Klappbare Kran- und Verzurr-Ösen (470, 620, 850/100 und 980l)



Taillierung (210, 440, 470, 440/50 Combi und 620l)

Weitere Vorteile:



Einfaches Verladen und Transport

Vertiefungen für Ratschen-Zurrgurt und integrierte Stapertaschen machen das Handling und den Transport zum Kinderspiel. Integrierte ergonomische Tragegriffe erleichtern das manuelle Heben.



DT Mobil Easy
Video



CEMO DT Mobil Easy 125l und 210l PG 4

NACH ADR 1.1.3.1 C)

DT Mobil Easy

zulässig für Transport zum unmittelbaren Verbrauch nach ADR 1.1.3.1 c)

Behälter:

- 125l und 210l
- Polyethylen, einwandig
- Zapfpistolenhalter integriert
- Füllstutzen integriert
- integrierte Belüftung mit Druckentlastung
- integrierte Stapeltaschen und Tragegriffe
- integrierte Vertiefungen zur Befestigung mit Ratschen-Zurring während des Transports

Pumpe, montiert:

- selbstansaugende, elektrische Pumpe 12V bzw. 24V, 40l/min, mit Automatik-Zapfpistole, 4m Zapfschlauch DN19 und 4m Elektrokabel
- Elektropumpe CENTRI SP30, 30l/min, extrem leise, mit Automatik-Zapfpistole, 4m Zapfschlauch DN19 und 4m Elektrokabel, optional CAS-Akku oder APready
- Handpumpe 25l/min, 2,7m Abgabeschlauch DN19 und Zapfventil



210l mit Elektropumpe 12V

210l mit Elektropumpe CENTRI SP30 12V und Klappdeckel



210l mit Elektropumpe 12V



125l mit Handpumpe

TOPSELLER*

5% ERSPARNIS

DT Mobil Easy 210l mit Pumpe CENTRI SP30

Pakete:

- ohne Klappdeckel Best.-Nr. 10978
- mit Klappdeckel Best.-Nr. 10981



210l mit Elektropumpe CENTRI SP30 12V



210l mit CENTRI SP30 18V und CAS-Akku

Zubehör siehe Seite 54 | M2.

DT MOBIL EASY DIESELTANK NACH ADR 1.1.3.1 C)

Bezeichnung	Inhalt l	Maße in cm (l x b x h)	Gewicht ca. kg	Best.-Nr.	Versand
Handpumpe und Zapfventil	125	80x60x45	22	8915	
Elektropumpe CENTRI SP30, 12V, 30l/min, Automatik-Zapfpistole	125	80x60x45	20	10606	
Elektropumpe CENTRI SP30, 12V, 30l/min, Automatik-Zapfpistole	210	78,5x59,5x68,5	19	10978*	
Elektropumpe 12V, 40l/min, Automatik-Zapfpistole	210	78,5x59,5x68,5	22	10980	
Elektropumpe CENTRI SP30, 12V, 30l/min, Automatik-Zapfpistole, Klappdeckel	210	78,5x59,5x68,5	21	10981*	
Elektropumpe 12V, 40l/min, Automatik-Zapfpistole, Klappdeckel	210	78,5x59,5x68,5	23	10983	
Elektropumpe 24V, 40l/min, Automatik-Zapfpistole, Klappdeckel	210	78,5x59,5x68,5	23	11104	

sofort lieferbar

Bezeichnung	Leistung Tauchpumpe	Kapazität Akku	Reichweite max. (Liter) pro Akkuladung	Maße in cm (l x b x h)	Best.-Nr.	Versand
DT Mobil EASY 210l mit Klappdeckel	30l/min	4 Ah	720	78,5x59,5x68,5	11601	
Ohne Ladegerät und Akku – nutzen Sie Ihren eigenen CAS Akku						
DT Mobil EASY 210l mit Klappdeckel	30l/min	-	-	78,5x59,5x68,5	11594	

DT MOBIL EASY APREADY DIESELTANK NACH ADR 1.1.3.1 C) PG 3

Bezeichnung	Leistung Tauchpumpe	Kapazität Akku	Reichweite max. (Liter)	Maße in cm (l x b x h)	Best.-Nr.	Versand
Ohne Ladegerät und Akku – nutzen Sie Ihren eigenen STIHL Akku						
DT Mobil EASY 210l APready mit Klappdeckel NEU	30l/min	-	-	78,5x59,5x68,5	12060	

CEMO DT MOBIL Easy Pick-up 210l PG 4

Tanken

Die optimale Lösung für den Transport mit dem Pick-up.

- Gesamthöhe 45 cm. Passt unter die Abdeckung der Ladefläche.
- Mit Spanngurtführung für seitliche Pritschenbefestigung.

DT Mobil Easy

zulässig für Transport zum unmittelbaren Verbrauch nach ADR 1.1.3.1 c)

Behälter:

- Pick-up 210l, Polyethylen, einwandig
- Zapfpistolenhalter integriert
- Füllstutzen integriert
- integrierte Belüftung mit Druckentlastung
- integrierte Stapeltaschen und Tragegriffe
- integrierte Vertiefungen zur Befestigung mit Ratschen-Zurrurgurt während des Transportes

Pumpe, montiert:

- selbstansaugende, elektrische Pumpe 12 V bzw. 24 V, 40l/min, mit Automatik-Zapfpistole, 4 m Zapfschlauch DN 19 und 4 m Elektrokabel
- Elektropumpe CENTRI SP 30, 30l/min, extrem leise, mit Automatik-Zapfpistole, 4 m Zapfschlauch DN 19 und 4 m Elektrokabel oder CAS-Akku



**CENTRI SP30
EXTREM
LEISE**



210l mit Elektropumpe CENTRI SP 30 und Klappdeckel



Pick-up 210l mit Elektropumpe CENTRI SP30 12V



Pick-up 210l mit Elektropumpe 12V



Pick-up 210l mit Elektropumpe CENTRI SP30 18V und CAS-Akku



integrierte Vertiefung zur seitlichen Befestigung mittels Spanngurte

★ Zubehör siehe Seite 54 | M2.

DT MOBIL EASY PICK-UP DIESELTANK 210L NACH ADR 1.1.3.1 C)

Bezeichnung / Inhalt	Maße in cm (lxbxh)	Gewicht ca. kg	Best.-Nr.	Versand
DT Mobil Easy Pick-up 210l mit Elektropumpe CENTRI SP 30 12V, 30l/min und Automatik-Zapfpistole	118x79x45	26	11248	
DT Mobil Easy Pick-up 210l mit Elektropumpe 12V, 40l/min und Automatik-Zapfpistole	118x79x45	29	11249	
DT Mobil Easy Pick-up 210l mit Elektropumpe CENTRI SP 30 12V, 30l/min, Automatik-Zapfpistole und Klappdeckel	118x79x45	30	11250	
DT Mobil Easy Pick-up 210l mit Elektropumpe 12V, 40l/min, Automatik-Zapfpistole und Klappdeckel	118x79x45	34	11251	
DT Mobil Easy Pick-up 210l mit Elektropumpe 24V, 40l/min, Automatik-Zapfpistole und Klappdeckel	118x79x45	34	11252	

sofort lieferbar

Bezeichnung	Leistung Tauchpumpe	Kapazität Akku	Reichweite max. (Liter) pro Akkuladung	Maße in cm (lxbxh)	Best.-Nr.	Versand
Inklusive Ladegerät und Akku						
DT Mobil Easy Pick-up 210l mit Klappdeckel	30l/min	4Ah	720	118x79x45	11627	
Ohne Ladegerät und Akku – nutzen Sie Ihren eigenen CAS Akku						
DT Mobil Easy Pick-up 210l mit Klappdeckel	30l/min	-	-	118x79x45	11626	





CEMO DT MOBIL Easy 440I

CEMO DT MOBIL Easy COMBI 440/50I PG 4

NACH ADR 1.1.3.1 C)

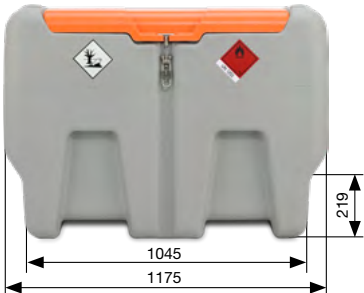
Tanken

DT Mobil Easy

Behälter 440, Beschreibung siehe S. 48 | M2

Ausführungen EASY MOBIL COMBI mit Zusatztank für AdBlue®:

- mit Elektropumpe CENTRI SP30,
- 12 V, 4 m Zapfschlauch DN 19 und Automatik-Zapfpistole
- CAS Li-Ion 18V Akkusystem. Für jede Pumpe ein separater Akkuhalter. Akkus und Ladegerät sind nicht im Lieferumfang enthalten und finden Sie bei Bedarf beim Zubehör.



440I und 440/50I tailliert für Pick-Up

Zubehör siehe Seite 54 | M2.



440I Premium mit Schlauchaufroller und Zähler



440/50I COMBI mit Elektropumpe 18V für Akku



440I mit Schnellkupplung



440I mit Elektropumpe 12V



DT MOBIL EASY DIESELTANK 440 L NACH ADR 1.1.3.1 C)

Bezeichnung	Inhalt l	Maße in cm (l x b x h)	Gewicht ca. kg	Best.-Nr.	Versand
Schnellkupplung und Klappdeckel	440	118 x 80 x 71	35	11110	
Elektropumpe CENTRI SP30, 12V, 30l/min, extrem leise, Automatik-Zapfpistole	440	118 x 80 x 71	33	10984	
Elektropumpe 12V, 40l/min, Automatik-Zapfpistole	440	118 x 80 x 71	35	10985	
Elektropumpe CENTRI SP30, 12V, 30l/min, extrem leise, Automatik-Zapfpistole, Klappdeckel	440	118 x 80 x 71	36	10987	
Elektropumpe 12V, 40l/min, Automatik-Zapfpistole, Klappdeckel	440	118 x 80 x 71	39	10988	
Elektropumpe 24V, 40l/min, Automatik-Zapfpistole, Klappdeckel	440	118 x 80 x 71	39	11105	
Premium, Elektropumpe 12V, 40l/min, digitales Zählwerk K24, Schlauchaufroller mit 8 m Schlauch DN 19, Automatik-Zapfpistole, Klappdeckel	440	118 x 80 x 85	62	11107	
Premium, Elektropumpe 24V, 40l/min, digitales Zählwerk K24, Schlauchaufroller mit 8 m Schlauch DN 19, Automatik-Zapfpistole, Klappdeckel	440	118 x 80 x 85	62	11108	

Bezeichnung	Leistung Pumpe	Kapazität Akku	Reichweite max. (Liter) pro Akkuladung	Maße in cm (l x b x h)	Best.-Nr.	Versand
Inklusive Ladegerät und Akku						
DT Mobil EASY 440I mit CENTRI SP30, 18V, Klappdeckel	30l/min	4 Ah	720	118 x 80 x 71	11603	
DT Mobil EASY 440I mit Cematic 3000/18V, Klappdeckel	40l/min	4 Ah	900	118 x 80 x 71	11687	
Ohne Ladegerät und Akku – nutzen Sie Ihren eigenen CAS Akku						
DT Mobil EASY 440I mit CENTRI SP30, 18V, Klappdeckel	30l/min	-	-	118 x 80 x 71	11596	
DT Mobil EASY 440I mit Cematic 3000/18V, Klappdeckel	40l/min	-	-	118 x 80 x 71	11686	

DT MOBIL EASY DIESELTANK 440L APREADY NACH ADR 1.1.3.1 C) PG 3

Bezeichnung	Leistung Pumpe	Kapazität Akku APready///	Reichweite max. (Liter)	Maße in cm (l x b x h)	Best.-Nr.	Versand
Ohne Ladegerät und Akku – nutzen Sie Ihren eigenen STIHL AP-Akku						
CEMO DT Mobil Easy 440 I APready NEU	30l/min	-	-	118 x 80 x 78	12061	

DT MOBIL EASY COMBI FÜR DIESEL UND ADBLUE® 440/50 L NACH ADR 1.1.3.1 C)

Bezeichnung	Inhalt l	Maße in cm (l x b x h)	Gewicht ca. kg	Best.-Nr.	Versand
Elektropumpe CENTRI SP30, 12V, 30l/min, Automatik-Zapfpistole, Klappdeckel	COMBI 440/50	118 x 80 x 85	51	10991	
Elektropumpe 12V, 40l/min, Automatik-Zapfpistole, Klappdeckel		118 x 80 x 85	54	10992	
Elektropumpe 24V, 40l/min, Automatik-Zapfpistole, Klappdeckel		118 x 80 x 85	54	11106	
Elektropumpe 18 V, ohne Akku und Ladegerät, max. Reichweite pro Ah Akkukapazität 225l (Diesel) 150l (AdBlue®)	COMBI 440/50	118 x 80 x 85	52	11860	

sofort lieferbar

CEMO DT MOBIL Easy 200, 470 und 620l PG 4

MIT ADR-ZULASSUNG



DT Mobil Easy 620l mit Elektropumpe, Automatik-Zapfpistole und Klappdeckel



DT Mobil Easy 200l mit Elektropumpe, Automatik-Zapfpistole und Klappdeckel

DT Mobil Easy mit ADR-Zulassung

Zugelassen für den Transport nach ADR. Wiederkehrende Prüfung nach 2 ½ Jahren gem. ADR 6.5.4.4.1 b) und ADR 6.5.4.4.2 b).***
Komplett montiert.

Behälter:

- 200l, 470l oder 620l Polyethylen, einwandig
- mit Klappdeckel
- mit Kranösen (Größe 470l und 620l)
- Zapfpistolenhalter integriert
- Füllstutzen integriert
- integrierte Belüftung mit Druckentlastung
- integrierte Staplertaschen und Tragegriffe
- integrierte Vertiefungen (200l) bzw. Ösen (470l und 620l) zur Befestigung mit Ratschen-Zurrigurt während des Transports

Pumpe, montiert:

- selbstansaugende, elektrische Pumpe 12V bzw. 24VDC, 40l/min, mit Automatik-Zapfpistole bzw. Zapfventil, 4m Zapfschlauch DN 19 bzw. DN 25 (bei 11919 und 11924) und 4m Elektrokabel
- Elektropumpe CENTRI SP30, 12V, 30l/min, extrem leise, mit Automatik-Zapfpistole, 4m Zapfschlauch DN 19 und 4m Elektrokabel
- Handpumpe 25l/min, 2,7m Abgabeschlauch DN 19 und Zapfventil

*** Die Transportzulassung für alle Kunststoff-IBC ist zeitlich auf 5 Jahre begrenzt. Danach ist die Größe 200l noch zulässig für Transport zum unmittelbaren Verbrauch nach ADR 1.1.3.1 c).

Passende Stahlauffangwannen SW 600/2 ohne Gitterrost (Best.-Nr. 11504, siehe Abbildung) und mit Gitterrost (Best.-Nr. 11505)



DT MOBIL EASY DIESELTANK 200, 470 UND 620L MIT ADR-ZULASSUNG

Bezeichnung / Inhalt	Maße in cm (l x b x h)	Gewicht ca. kg	Best.-Nr.	Versand
200l mit Handpumpe, Zapfventil	80x62x61	26	10080	
200l mit Elektropumpe CENTRI SP30, 12V, 30l/min, extrem leise, Automatik-Zapfpistole	80x62x61	24	10735	
200l mit Elektropumpe 12V, 40l/min, Automatik-Zapfpistole	80x62x61	28	10082	
200l mit Elektropumpe 24V, 40l/min, Automatik-Zapfpistole	80x62x61	28	10112	
470l ohne Pumpe, mit Schnellkupplung für Fahrzeuge mit integrierter Saugpumpe	118x80x87	38	11917	
470l mit Elektropumpe 12V, 40l/min und Automatik-Zapfpistole	118x80x87	45	11918	
470l mit Elektropumpe Cematic Duo 24/12V, 70/35l/min und Automatik-Zapfpistole	118x80x87	51	11919	
620l ohne Pumpe, mit Schnellkupplung für Fahrzeuge mit integrierter Saugpumpe	118x80x103	42	11922	
620l mit Elektropumpe 12V, 40l/min und Automatik-Zapfpistole	118x80x103	48	11923	
620l mit Elektropumpe Cematic Duo 24/12V, 70/35l/min und Automatik-Zapfpistole	118x80x103	54	11924	

*** Bitte beachten Sie, dass die Transportzulassung für alle Kunststoff-IBC zeitlich auf 5 Jahre begrenzt ist.



Zubehör siehe Seite 54 | M2.



CEMO DT MOBIL Easy 470 und 620I PG 4 MIT ADR-ZULASSUNG UND CAS-AKKUSYSTEM



DT Mobil Easy mit ADR-Zulassung
Zugelassen für den Transport nach ADR. Wiederkehrende Prüfung nach 2 ½ Jahren gem. ADR 6.5.4.4.1 b) und ADR 6.5.4.4.2 b).***

- Komplett montiert.
- Elektropumpe Cematic 3000/18, 18V, 40l/min, bzw. Cematic 56/18, 18V, 60l/min
 - mobil und kabellos, unabhängig von Fahrzeugbatterien

- sehr geringe Selbstentladung, kein Memory-Effekt
- hohe Eigensicherheit und integrierte Schutzelektronik
- inkl. Ladegerät 220-240 VAC, Ausgang 18V-3A (bei 11921+11926)
- mit Klappdeckel
- 4m Zapfschlauch

DT Mobil Easy 470I mit Elektropumpe Cematic 3000/18 und CAS-Akku

DT MOBIL EASY DIESELTANK 470 UND 620L MIT ADR-ZULASSUNG

Bezeichnung	Leistung Pumpe	Kapazität Akku	Reichweite max. (Liter) pro Akkuladung	Maße in cm (lxbxh)	Best.-Nr.	Versand
Inklusive Ladegerät und Akku						
DT Mobil EASY 470I mit Cematic 3000/18	40l/min	4 Ah	900	118x80x87	11921	
DT Mobil EASY 620I mit Cematic 3000/18	40l/min	4 Ah	900	118x80x103	11926	
Ohne Ladegerät und Akku – nutzen Sie Ihren eigenen CAS Akku						
DT Mobil EASY 470I mit Cematic 3000/18	40l/min	-	-	118x80x87	11920	
DT Mobil EASY 620I mit Cematic 3000/18	40l/min	-	-	118x80x103	11925	
DT Mobil EASY 620I mit Cematic 56/18	60l/min	-	-	118x80x103	11933	

*** Bitte beachten Sie, dass die Transportzulassung für alle Kunststoff-IBC zeitlich auf 5 Jahre begrenzt ist.

Zubehör siehe Seite 54 | M2.

Akkusysteme, Li-Power-Block PG 4 PASSEND FÜR PUMPEN MIT 12VDC VERSORGUNGSSPANNUNG

- Lithium-Eisenphosphat-Akku (LiFePO₄)**
- total mobil, unabhängig von Fahrzeugbatterien
 - 12,8V Nennspannung
 - Einsatztemperatur Akku -30 °C bis +80 °C
 - sehr geringe Selbstentladung, keine umweltschädlichen Schwermetalle, kein Memory-Effekt
 - hohe Eigensicherheit und integrierte Schutzelektronik, elektrische Schutzart IP 67
 - Polschutzkappen gegen unbeabsichtigten Kurzschluss
 - mit Seilschleife zum bequemen Tragen oder Aufhängen
 - inklusive Ladegerät 100-240 VAC, Ausgang 14,4V-3A



Li-Power-Block mit Seilschleife zum bequemen Tragen oder Aufhängen

AKKUSYSTEME, LI-POWER-BLOCK

Bezeichnung	Best.- Nr	Versand
<p>Li-Power-Block 12,8V-3,3Ah mit Ladegerät Je nach Pumpe ausreichend für eine Förderleistung von ca. 300 – 380 Liter ohne Leerlauf, Ladezeit ca. 66min.</p>	10749	
<p>Li-Power-Block 12,8V-5,5Ah mit Ladegerät Je nach Pumpe ausreichend für eine Förderleistung von ca. 500-630 Liter ohne Leerlauf, Ladezeit ca. 110min.</p>	10750	

CEMO DT MOBIL Easy 980I PG 4

MIT ADR-ZULASSUNG

Zugelassen für den Transport nach ADR. Wiederkehrende Prüfung nach 2 ½ Jahren gem. ADR 6.5.4.4.1 b) und ADR 6.5.4.4.2 b)***, komplett montiert

Behälter:

- 980l Polyethylen, einwandig
- integrierte Schwallwand
- Zapfpistolenhalter integriert
- Füllstutzen integriert
- integrierte Belüftung und Druckentlastung
- integrierte Staplertaschen
- integrierte Tragegriffe
- mit Klappdeckel
- mit Kranösen
- integrierte Ösen zur Befestigung mit Ratschen-Zurrurgurt während des Transportes

Ausführungen Basic:

mit leistungsfähiger Elektropumpe, 4 m Zapfschlauch DN25 (Ausführung SP80 6 m ohne Schlauchaufroller, Zähler und Filter) und Automatik-Zapfpistole

Ausführungen Premium:

mit leistungsfähiger Elektropumpe, Schlauchaufroller mit 8 m Schlauch DN25, Zähler, Filter mit Wasserabscheider und Automatik-Zapfpistole

Pumpen:

- Elektropumpe Bipump 12 V, 500 W, ca. 85 l/min/**
- Elektropumpe Cematic Duo 24/12 V, 420 W, ca. 70/35 l/min*
- Elektropumpe Cematic 72, 230 V, 500 W, ca. 72 l/min*
- leistungsfähige Tauchpumpe CENTRI SP80 AC**, 230 V, 80 l/min*
- Handpumpe 60 l/min*



wartungsfreie, leistungsfähige Tauchpumpe CENTRI SP80 AC, 230 V



DT Mobil Easy 980



DT Mobil Easy 980 ohne Pumpe, mit Schnellkupplung



DT Mobil Easy 980 Basic



DT Mobil Easy 980 Basic mit CENTRI SP80



DT Mobil Easy 980 Premium mit CENTRI SP80



DT Mobil Easy 980 mit Handpumpe

DT MOBIL EASY DIESELTANK 980 L OHNE PUMPE BZW. MIT HANDPUMPE

Bezeichnung	Inhalt l	Außenmaße cm (l x b x h)	Gewicht ca. kg	Best.-Nr.	Versand
980 ohne Pumpe mit Schnellkupplung	980	127x107x112	95	10817	
980 mit Handpumpe 60l/min, 4 m Zapfschlauch DN 19, Zapfventil	980	127x107x112	100	11025	

DT MOBIL EASY DIESELTANK 980 L

Bezeichnung	Inhalt l	Außenmaße cm (l x b x h)	Gewicht ca. kg	Elektropumpenausführung				Versand
				Bipump 12V **	Cematic Duo 24/12V	Cematic 230V	CENTRI SP80 230V**	
980 Basic	980	127x107x112	107	Best.-Nr. 10818	Best.-Nr. 10822	Best.-Nr. 10826	Best.-Nr. 11647	
980 Premium	980	127x107x112	130	Best.-Nr. 10819	Best.-Nr. 10823	Best.-Nr. 10827	Best.-Nr. 11648	

OHNE AKKU UND LADEGERÄT

	Inhalt l	Außenmaße cm (l x b x h)	Gewicht ca. kg	Best.-Nr.	Versand
980 Basic, ohne Akku und Ladegerät, mit Cematic 56/18 ** CAS	980	127 x 107 x 112	107	11932	

sofort lieferbar

*Pumpenleistung bei freiem Auslauf. Bitte beachten Sie, dass sich die Pumpenleistung je nach Schlauchlänge und Schlauchquerschnitt deutlich reduzieren kann. *** Bitte beachten Sie, dass die Transportzulassung für alle Kunststoff-IBC zeitlich auf 5 Jahre begrenzt ist.

** mit Automatik-Zapfpistole A80 fastfill



CEMO DT MOBIL Easy COMBI 850/100I PG 4 MIT ADR-ZULASSUNG

Zugelassen für den Transport nach ADR. Wiederkehrende Prüfung nach 2 ½ Jahren gem. ADR 6.5.4.4.1 b) und ADR 6.5.4.4.2 b).***
Komplett montiert

Behälter:

- 850/100l Polyethylen, einwandig (Diesel-/AdBlue®-Tank)
- integrierte Schwallwand
- Zapfpistolenhalter integriert
- Füllstutzen integriert
- integrierte Belüftung und Druckentlastung
- integrierte Stapeltaschen
- integrierte Tragegriffe
- mit Klappdeckel
- mit Kranösen
- integrierte Ösen zur Befestigung mit Ratschen-Zurrigurt während des Transportes



DT Mobil Easy COMBI 850/100 Premium

Ausführungen Basic:

mit leistungsfähiger Elektropumpe, 4 m Zapfschlauch DN25 (ohne Schlauchaufroller, Zähler und Filter) und Automatik-Zapfpistole

Ausführungen Premium:

mit leistungsfähiger Elektropumpe, Schlauchaufroller mit 8 m Schlauch DN25, Zähler, Filter mit Wasserabscheider und Automatik-Zapfpistole



DT Mobil Easy COMBI 850/100 Premium

Pumpen:

- Elektropumpe Bipump 12 V, 500 W, ca. 85 l/min**/**
- Elektropumpe Cematic Duo 24/12 V, 420 W, ca. 70/35 l/min*
- Elektropumpe Cematic 72, 230 V, 500 W, ca. 72 l/min*
- Elektropumpe CENTRI SP30 12 V, 220 W, ca. 25 l/min*
- Handpumpe 60 l/min*

Ausführungen COMBI

mit Zusatztank für AdBlue®:

mit Elektropumpe CENTRI SP30, 12 V, 5 m Zapfschlauch DN 19 und Automatik-Zapfpistole

DT MOBIL EASY COMBI FÜR DIESEL UND ADBLUE® 850/100 L

Bezeichnung	Inhalt l	Außenmaße cm (l x b x h)	Gewicht ca. kg	Elektropumpenausführung Diesel (AdBlue: CENTRI SP30 12V)			Versand
				Bipump 12 V **	Cematic Duo 24/12 V	Cematic 230 V	
				Best.-Nr.	Best.-Nr.	Best.-Nr.	
850/100 Basic	850/100	127 x 107 x 112	121	10820	10824	10828	
850/100 Premium	850/100	127 x 107 x 112	143	10821	10825	10829	

* Pumpenleistung bei freiem Auslauf. Bitte beachten Sie, dass sich die Pumpenleistung je nach Schlauchlänge und Schlauchquerschnitt deutlich reduzieren kann.











































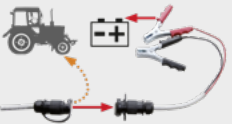





*** Bitte beachten Sie, dass die Transportzulassung für alle Kunststoff-IBC zeitlich auf 5 Jahre begrenzt ist.

** mit Automatik-Zapfpistole A80 fastfill











CEMO DT MOBIL Easy PG 4

ZUBEHÖR

Bezeichnung	Best.-Nr.	Versand
 Klappdeckel für DT Mobil Easy 125l und 200l (ab Baujahr 2011)	8963	
 Klappdeckelverschluss für DT Mobil Easy 125l und 200l, komplett mit zwei Schlüsseln	10214	
 Klappdeckel für DT Mobil Easy 210l	11062	
 Klappdeckel für DT Mobil Easy Pick-up 210l, 440l und 440/50l	11057	
 Klappdeckel für DT Mobil Easy 430l, 460l, 600l, 850/100l und 980l	8833	
 Digitales Zählwerk K24 für Elektropumpe 12V und 24V, 40l/min für DT Mobil Easy 200l	8832	
 Digitales Zählwerk K24 für Elektropumpe 12V und 24V, 40l/min, für DT Mobil Easy 430l, 460l und 600l	8908	
 Digitales Zählwerk K24 für DT Mobil Easy 210l, Pick-up 210l, 440l und 440/50l	11111	
 Digitales Zählwerk K24 für DT Mobil Easy 850/100l und 980l	10905	
 Mechanisches Zählwerk K33 für DT Mobil Easy 980l mit Handpumpe	11171	
 Mechanisches Zählwerk K33 für DT Mobil Easy 470l und 620l (für Art. 11933 ist zusätzlich das Verlängerungsstück Art. 11971 erforderlich)	11966	
 Filter mit Wasserabscheider für DT Mobil Easy 470l und 620l (für Art. 11933 ist zusätzlich der Flanschbogen Art. 11972 erforderlich)	11967	
 Füllstandsanzeiger für DT Mobil Easy Pick-up 210l	11256	
 Füllstandsanzeiger für DT Mobil Easy 440l	11058	
 Füllstandsanzeiger für DT Mobil Easy 440l Premium, COMBI 440/50l und Easy 470l	11059	
 Füllstandsanzeiger für DT Mobil Easy 850/100l und 980l (ab Baujahr 2021)	11503	
 Füllstandsanzeiger für DT Mobil Easy 620l	11957	
 Füllstandsanzeiger für DT Mobil Easy 430l und 460l	8881	
 Füllstandsanzeiger für DT Mobil Easy 600l	10089	
 Füllstandsanzeiger für DT Mobil Easy 850/100l und 980l (bis Baujahr 2020)	10830	
 Antirutschmatte 120x80 cm für DT Mobil Easy 125l, 200l, 210l, Pick-Up 210l, 430l, 440l, 440/50l, 460l, 600l, öl- und witterungsbeständig	10953	
 Stecker DIN 9680, 3-polig, 6–24V, max. 25A, IP54	10229	
 Steckdose DIN 9680, 3-polig, 6–24V, max. 25A, IP54	10230	
 Klebeschilder-Set zur Nachrüstung der DT Mobil Easy	10261	

ZUBEHÖR FÜR DT MOBIL EASY UND DIESELTROLLEY MIT CAS-AKKUSYSTEM

 ① Ladegerät ASC 72, 110 - 240 V, 4 A, CAS, Netzkabel m. Eurostecker, C7, 1,2 m lang	12273	
 Li-Power Akku 18 V / 2,0Ah CAS	11386	
 Li-Power Akku 18 V / 4,0Ah CAS	11387	
 Li-HD Akku 18 V / 8,0Ah CAS	11388	



Mobile Tankanlagen für Diesel MIT ADR-ZULASSUNG

CEMO CUBE Mobil 980 | PG 4

Zugelassen für den Transport nach ADR
 Wiederkehrende Prüfung nach 2½ Jahren
 gem. ADR 6.5.4.4.1 b) und ADR 6.5.4.4.2 b).***
**Zugelassen als Lagertank mit allgemeiner
 bauaufsichtlicher Zulassung Z-40.21-589**

- kompakte Bauform, einfach zu bedienen
- mit integrierter Schwallwand
- mit integrierter Auffangwanne
- mit optischer Leckageanzeige
- Füllstutzen integriert
- integrierte Belüftung mit Druckentlastung
- Füllstandsanzeiger
- Entnahmeleitung 1" mit Absperrventil
- Automatik-Zapfpistole mit Zapfpistolenhalter
- mit Klappdeckel
- integrierte Stapeltaschen
- integrierte Tragegriffe
- komplett montiert

Ausführung Basic

mit leistungsfähiger Elektropumpe, 4 m Zapfschlauch DN25 (ohne Schlauchaufroller, Zähler und Filter) und Automatik-Zapfpistole

Ausführung Premium

mit leistungsfähiger Elektropumpe, Schlauchaufroller mit 8 m Schlauch DN25, Zähler, Filter mit Wasserabscheider und Automatik-Zapfpistole

Pumpen

Elektropumpe Bipump 12V, 500W, ca. 85l/min**

Elektropumpe Cematic Duo 24/12V, 420W, ca. 70/35l/min*

Elektropumpe Cematic 72, 230V, 500W, ca. 72l/min*



Tank mit integrierter Auffangwanne bietet doppelte Sicherheit

ergonomisch und kompakt

unterfahrbar

Zugelassen zur Lagerung und zum Transport



CUBE Mobil 980I Premium



Ausführung ohne Pumpe mit Schnellkupplung



Ausführung mit Handpumpe 60l/min



Ausführung Basic mit Cematic Duo 24/12V



Ausführung Premium mit Bipump 12V

CEMO CUBE MOBIL DIESELTANK 980L OHNE PUMPE BZW. MIT HANDPUMPE

Bezeichnung	Inhalt l	Außenmaße cm (b x t x h)	Gewicht ca. kg	Best.-Nr.	Versand
980I ohne Pumpe mit Schnellkupplung	980	130x112x118	102	11677	
980I mit Handpumpe 60l/min, 4 m Zapfschlauch DN19, Zapfventil	980	130x112x118	117	11678	

CEMO CUBE MOBIL DIESELTANK 980L MIT ELEKTROPUMPE

Bezeichnung	Inhalt l	Außenmaße cm (b x t x h)	Gewicht ca. kg	Best.-Nr.	Elektropumpenausführung			Versand
					Bipump 12V **	Cematic Duo 24/12V	Cematic 230V	
					Best.-Nr.	Best.-Nr.	Best.-Nr.	
980I Basic	980	130x112x118	123	11632	11634	11636		
980I Premium	980	130x112x118	145	11633	11635	11637		

* Pumpenleistung bei freiem Auslauf. Bitte beachten Sie, dass sich die Pumpenleistung je nach Schlauchlänge und Schlauchquerschnitt deutlich reduzieren kann.

** mit Automatik-Zapfpistole A80 fastfill

*** Bitte beachten Sie, dass die Transportzulassung für alle Kunststoff-IBC zeitlich auf 5 Jahre begrenzt ist.

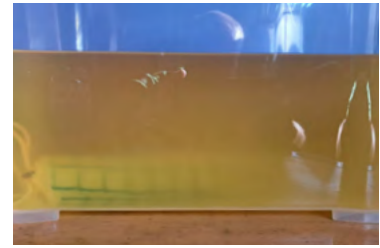
Wasserabsorber für Diesel PG 4

NEU

Vermeiden Sie Reparaturen, Maschinenausfall und Kosten durch Dieselpest oder Rost im Kraftstoffsystem, indem Sie das verursachende Wasser aus dem Diesel entfernen. Ein Granulat im Beutel bindet freies und gelöstes Wasser sowie Mikropartikel.

- Einfache Anwendung im Tank
- Ungiftig und umweltfreundlich, macht Biozide und Additive überflüssig

- Verhindert Bakterien- und Pilzwachstum
- Verbessert die Dieselqualität und damit die Motorleistung
- Verlängert die Lagerfähigkeit von Diesel und Biodiesel
- Besonders empfohlen, wenn Aggregate längere Zeit nicht betrieben werden, z. B. Boote, Oldtimer oder Notstromgeneratoren



vorher



nachher



Der **Wasserabsorber S** ist empfohlen für Fahrzeugtanks und Tankstellen bis 1.000 Liter und passt durch Öffnungen ab 50 mm (2").

Die **Größe M** passt durch Öffnungen ab 80 mm (3").

WASSERABSORBER FÜR DIESEL

Bezeichnung	Aufnahmekapazität in ml	Abmessung (d x l) cm	Gewicht ca. kg	Best.-Nr.	Versand
Wasserabsorber S	400	4,5 x 30	0,1	11969	
Wasserabsorber M	1.000	7,5 x 32	0,2	11970	

Öl-Abtropfmatte PG 4

Die mobile Abfüllfläche für die Baustellenbetankung

- innovatives Auffangsystem für Motoröl, Benzin, Diesel, HVO und Hydraulikflüssigkeiten (einschließlich Bio)
- Anwendung innen und außen möglich
- nimmt Öl auf, weist Wasser ab
- kann auch bei Regen eingesetzt werden
- für die vorschriftsmäßige Betankung auf der Baustelle und auf dem Feld



Eine saubere Lösung: die innovative Öl-Abtropfmatte in 3 Größen verfügbar

ÖL-ABTROPFMATTE

Bezeichnung	Maximale Aufnahmekapazität l	Abmessung (l x b) cm	Gewicht ca. kg	Best.-Nr.	Versand
Öl-Abtropfmatte M15	15	90 x 69	2	11638	
Öl-Abtropfmatte XL50	50	137 x 137	5	11639	
Öl-Abtropfmatte XXL80	80	218 x 137	8,5	11640	



CEMO DT MOBIL PRO hybrid 440I

CEMO DT MOBIL PRO hybrid 440/50I PG 4

NACH ADR 1.1.3.1 C)

DT Mobil PRO hybrid und PRO hybrid COMBI

- Außenbehälter aus 3 mm Stahlblech lackiert, kran- und stapelbar, abschließbar
- mit Innentank für Diesel aus Polyethylen
- mit Füllstandsanzeiger

Ausführungen Basic:

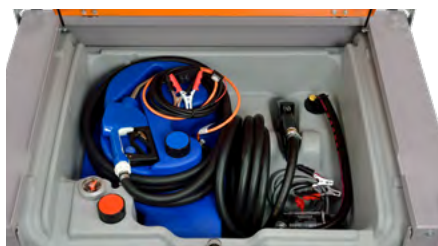
- leistungsfähige Elektropumpe 12V bzw. 24V, selbstansaugend, 40l/min
- 4 m Zapfschlauch DN 19
- Automatik-Zapfpistole

Ausführungen Premium:

- leistungsfähige Elektropumpe 12V bzw. 24V selbstansaugend 40l/min
- Schlauchaufroller mit 8 m Schlauch DN 19
- digitales Zählwerk K24
- Automatik-Zapfpistole

Ausführungen COMBI mit Zusatztank für AdBlue®:

- mit Elektropumpe CENTRI SP30, 12V, 4 m Zapfschlauch DN 19 und Automatik-Zapfpistole



440/50I COMBI Basic mit Elektropumpe 12V



440/50I COMBI Basic mit Elektropumpe 12V



440I ohne Pumpe mit Schnellkupplung



440I Basic mit Elektropumpe 12V



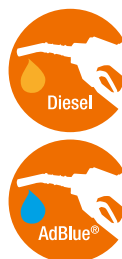
440I Premium mit Elektropumpe 12V

DT MOBIL PRO HYBRID DIESELTANK 440L UND PRO HYBRID COMBI FÜR DIESEL UND ADBLUE® 440/50 L

Bezeichnung	Inhalt l	Außenmaße cm (l x b x h)	Gewicht ca. kg	Best.-Nr.	Versand
PRO hybrid 440I ohne Pumpe, mit Schnellkupplung	440	125x87x107	196	11113	
PRO hybrid 440I Basic mit Elektropumpe 12V	440	125x87x107	202	11115	
PRO hybrid 440I Basic mit Elektropumpe 24V	440	125x87x107	203	11116	
PRO hybrid 440I Premium mit Elektropumpe 12V	440	125x87x107	215	11117	
PRO hybrid 440I Premium mit Elektropumpe 24V	440	125x87x107	216	11118	
PRO hybrid COMBI 440/50I Basic mit Elektropumpe 12V	440/50	125x87x107	208	11119	
PRO hybrid COMBI 440/50I Basic mit Elektropumpe 24V	440/50	125x87x107	209	11120	

ZUBEHÖR

Bezeichnung	Best.-Nr.	Versand
Digitales Zählwerk K24 für Diesel	11111	



CEMO MOBIL PRO

Robust und sofort einsatzfähig.

CEMO Mobil PRO ist in folgenden Varianten erhältlich:



DT Mobil PRO
für Diesel



DT Mobil PRO COMBI
für Diesel und AdBlue®



Blue Mobil PRO
für AdBlue®

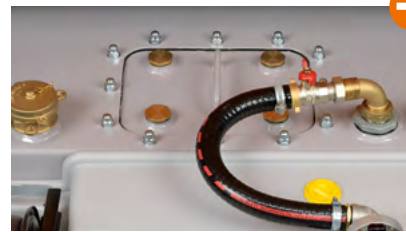
Zubehör: Ladebügel



für Kranhaken oder Greifer
Best.-Nr. 11112

Weitere Vorteile:

- + Transportfreundlich**
Staplertaschen und Stapelecken mit Kranösen feuerverzinkt erleichtern den Transport und die Aufstellung. Der Tank ist 2-fach stapelbar.
- + Abschließbar**
Deckel diebstahlsicher abschließbar mit Stangenschloss. Bei DT MOBIL PRO ST und PRO hybrid 980 Basic Deckel abschließbar mit Vorhängeschloss.
- + Stabil und hochwertig beschichtet**
Innenbehälter aus 3 mm Stahlblech lackiert, alternativ aus Polyethylen, mit integrierter Schwallwand. Außenbehälter aus 3 mm Stahlblech* lackiert – hochwertige Beschichtung.
- + Doppelte Sicherheit**
dank eingebauter Leckagesonde und einem Auffangvolumen von 110 %
- + Integrierte Funktionselemente**
Innenbehälter mit integrierten Funktionselementen wie z. B. leistungsfähige Pumpen, Schlauchaufroller (mit Schlauch DN25), Zähler und Filter mit Wasserabscheider, Zapfpistolenhalter, optional mit Schnellkupplungen für Zeltheizungen und Stromgeneratoren
- + 2 in 1 Diesel & AdBlue®**
DT-Mobil PRO COMBI mit zweitem Innenbehälter aus Polyethylen, für AdBlue®, mit Elektropumpe CENTRI SP30



Absperrbare Entnahmeleitung und
zusätzliche Anschlussmöglichkeiten



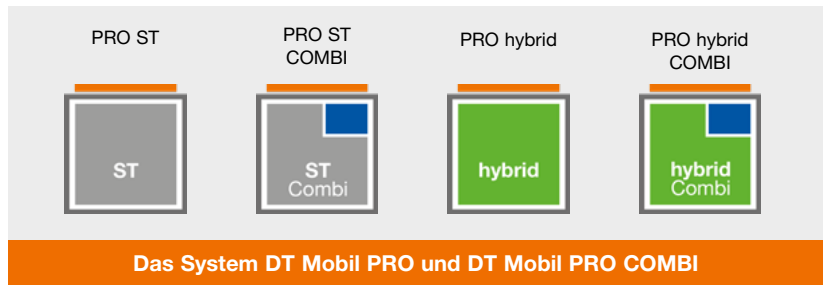
optische Füllstandsanzeige



Leckagesonde

* Außenbehälter bei DT MOBIL PRO ST 980 Basic und DT MOBIL PRO hybrid 980 Basic aus 2,5 mm Stahlblech.





Leicht zu öffnen dank Gasdruckfedern



Schlauchdurchführung



Platzsparend aufgeräumt: Sämtliche Armaturen sind innenliegend und dadurch geschützt.

optimale Raumnutzung

kubische Bauform, dadurch optimale Raumnutzung



CEMO COMBI-Tanks
Video

Die Tankrevolution – der CEMO HYBRID-TANK

MOBILE TANKSTELLEN AUS STAHL MIT INNENTANK AUS PE

HYBRID-TANK

Außen Stahl – innen Polyethylen

Leichter

130 kg weniger Gewicht,
weniger Kraftstoffverbrauch beim Transport

Nachhaltiger

Klimafreundliche Herstellung,
weniger CO₂-Ausstoß als bei Vollstahl

Längere Zulassung

Einzigartig: ADR-Zulassung für 10 Jahre statt nur 5 Jahre

PE-Innentank austauschbar

Tauschservice inklusive Prüfzeugnis nach ADR



CEMO PRO mobil hybrid+

Der erste Kombinations-IBC in
Deutschland, der eine Verlängerung der
ADR-Zulassung auf 10 Jahre erwirkt hat.

CEMO PRO mobil hybrid Basic

Modellreihe mit niedrigerer Bauhöhe

Leichter als vergleichbare doppelwandige
IBCs aus Stahl und dadurch weniger
Kraftstoffverbrauch beim Transport.

CEMO PRO mobil hybrid

Generatortank

Anschlüsse mit Schnellkupplung für
Zeltheizungen und Stromgeneratoren.



CEMO DT MOBIL PRO hybrid⁺ PG 4

ADR-ZULASSUNG D/BAM 15151 MIT 10 JAHREN GÜLTIGKEIT

NEU

Tanken

Dieseltankanlage DT MOBIL PRO hybrid⁺
mit Innentank für Diesel aus Polyethylen****

Ausführungen Basic:

- leistungsfähige Elektropumpe
- 4 m Zapfschlauch DN25 (ohne Schlauchaufroller, Zähler und Filter)
- Automatik-Zapfpistole

Ausführungen Premium:

- leistungsfähige Elektropumpe
- Schlauchaufroller mit 8 m Schlauch DN25
- mechanisches Zählwerk K33
- Filter mit Wasserabscheider
- Automatik-Zapfpistole

Pumpen:

- Elektropumpe Bipump 12 V, 500 W, ca. 85 l/min**/**
- Elektropumpe Cematic Duo 24/12 V, 420 W, ca. 70/35 l/min***
- Elektropumpe Cematic 72, 230 V, 500 W, ca. 72 l/min***
- Handpumpe 60 l/min***



DT Mobil PRO hybrid⁺ 980 Basic, mit Pumpe Cematic Duo



DT Mobil PRO hybrid⁺ 980 Premium, mit Pumpe Cematic Duo



DT Mobil PRO hybrid⁺ 980 mit Handpumpe 60 l/min

Wiederkehrende Prüfungen alle 2 ½ Jahre (siehe ADR 6.5.4.4.1 b und ADR 6.5.4.4.2 b).

DT MOBIL PRO hybrid⁺ Basic Paket

- Inhalt 980 l
- mit Innentank für Diesel aus Polyethylen****
- 4 m Zapfschlauch DN25 (ohne Schlauchaufroller, Zähler und Filter)
- Automatik-Zapfpistole

Best.-Nr. 10787 mit Elektropumpe Bipump
Best.-Nr. 10799 mit Elektropumpe Cematic Duo



TOPSELLER

5% ERSPARNIS



DT MOBIL PRO HYBRID⁺ DIESELTANK 980 L OHNE PUMPE BZW. MIT HANDPUMPE

Bezeichnung	Inhalt l	Außenmaße cm (lxbxh)	Gewicht ca. kg	Best.-Nr.	Versand
DT MOBIL PRO hybrid ⁺ 980 ohne Pumpe, mit Schnellkupplung	980	136 x 115 x 130	330	10937	
DT MOBIL PRO hybrid ⁺ 980 mit Handpumpe 60 l/min, 4 m Zapfschlauch DN 19, Zapfventil	980	136 x 115 x 130	335	11026	

DT MOBIL PRO HYBRID⁺ DIESELTANK 980 L MIT ELEKTROPUMPE

Bezeichnung	Inhalt l	Außenmaße cm (lxbxh)	Gewicht ca. kg	Elektropumpenausführung Diesel			Versand
				Bipump 12V ** Best.-Nr.	Cematic Duo 24/12V Best.-Nr.	Cematic 72, 230V Best.-Nr.	
DT MOBIL PRO hybrid ⁺ 980 Basic	980	136 x 115 x 130	365	10787	10797	10807	
DT MOBIL PRO hybrid ⁺ 980 Premium	980	136 x 115 x 130	385	10789	10799	10809	

** mit Automatik-Zapfpistole A80 fastfill

*** Pumpenleistung bei freiem Auslauf. Bitte beachten Sie, dass sich die Pumpenleistung je nach Schlauchlänge und Schlauchquerschnitt deutlich reduzieren kann.

Zubehör und Ladebügel siehe S. 58 | M2.
Tanktauschservice siehe Seite 63 | M2.

CEMO DT MOBIL PRO hybrid Basic PG 4

MIT ADR-ZULASSUNG

DT MOBIL PRO hybrid Basic

- mit Innentank für Diesel aus Polyethylen****
- leistungsfähige Elektropumpe
- 4 m Zapfschlauch DN25 (ohne Schlauchaufroller, Zähler und Filter)
- Automatik-Zapfpistole



Pumpen:

- Elektropumpe Bipump 12V, 500W, ca. 85l/min***/**
- Elektropumpe Cematic Duo 24/12V, 420W, ca. 70/35l/min***
- Elektropumpe Cematic 72, 230V, 500W, ca. 72l/min***
- Handpumpe 60l/min***
- Elektropumpe Cematic 56/18, 18V, ca. 60l/min. Reichweite max. 1.000l mit einer Akkuladung 4Ah. Akku und Ladegerät siehe Zubehör.

Wiederkehrende Prüfungen alle 2 ½ Jahre (siehe ADR 6.5.4.4.1 b und ADR 6.5.4.4.2 b).



DT MOBIL PRO hybrid 980 Basic, mit Pumpe Cematic 72



DT MOBIL PRO hybrid 980 Basic mit Handpumpe 60l/min



DT MOBIL PRO hybrid 980 Basic mit Elektropumpe Bipump 12V



DT MOBIL PRO hybrid 980 Basic APready mit Pumpe Cematic DUO

NEU

DT MOBIL PRO HYBRID BASIC DIESELTANK OHNE PUMPE BZW. MIT HANDPUMPE

Bezeichnung	Inhalt l	Außenmaße cm (l x b x h)	Gewicht ca. kg	Best.-Nr.	Versand
CEMO DT MOBIL PRO hybrid 980 Basic ohne Pumpe, mit Schnellkupplung	980	136 x 115 x 118	280	11666	
CEMO DT MOBIL PRO hybrid 980 Basic mit Handpumpe 60l/min, 4 m Zapfschlauch DN19, Zapfventil	980	136 x 115 x 118	285	11667	

DT MOBIL PRO HYBRID BASIC DIESELTANK MIT ELEKTROPUMPEN

Bezeichnung	Inhalt l	Außenmaße cm (l x b x h)	Gewicht ca. kg	Elektropumpenausführung Diesel				Versand
				Bipump 12V **	Cematic Duo 24/12V	Cematic 72, 230V	Cematic 56/18 **	
CEMO DT MOBIL PRO hybrid 980 Basic	980	136 x 115 x 118	315	Best.-Nr. 11668	Best.-Nr. 11669	Best.-Nr. 11670	Best.-Nr. 11931	

DT MOBIL PRO HYBRID DIESELTANK APREADY PG 3

Bezeichnung	Inhalt l	Leistung Pumpe	Kapazität Akku APready	Reichweite max. mit AP 500 S (Liter)	Maße in cm (l x b x h)	Best.-Nr.	Versand
Ohne Ladegerät und Akku – nutzen Sie Ihren eigenen STIHL AP-Akku							
CEMO DT MOBIL PRO hybrid 980 Basic APready, 4 m Zapfschlauch mit Automatik-Zapfpistole A80 fastfill NEU	980	56l/min	-	4.550	136 x 115 x 118	12062	

ZUBEHÖR DT MOBIL PRO HYBRID+ UND HYBRID BASIC

Bezeichnung	Best.-Nr.	Versand
Mechanisches Zählwerk K33 für DT MOBIL PRO hybrid+ und hybrid Basic	11874	
Grenzwertgeber für DT MOBIL PRO hybrid+ und hybrid Basic	11672	
Ladebügel für Kranhaken oder Greifer	11112	
Klebeschilder-Set zur Nachrüstung	10261	

** mit Automatik-Zapfpistole A80 fastfill

*** Pumpenleistung bei freiem Auslauf. Bitte beachten Sie, dass sich die Pumpenleistung je nach Schlauchlänge und Schlauchquerschnitt deutlich reduzieren kann.

**** Bitte beachten Sie, dass die Transportzulassung für alle Kombinations-IBCs mit Kunststoffinnentank für Diesel zeitlich auf 5 Jahre begrenzt ist. Danach muss der Innentank erneuert werden. Wir bieten Ihnen diesen Tanktauschservice an.



CEMO DT MOBIL PRO hybrid COMBI PG 4 MIT ADR-ZULASSUNG

DT Mobil PRO hybrid COMBI

- mit Innentank für Diesel aus Polyethylen****
- ein Versorgungskabel für beide Pumpen

Ausführungen Basic und Premium:

siehe DT Mobil PRO hybrid⁺

Ausnahme:

- digitales Zählwerk K24 bei Ausführung DT Mobil PRO hybrid COMBI 850/100 Premium

Zusatztank für AdBlue®:

- aus Polyethylen
- Elektropumpe CENTRI SP30, 12V
- 5 m Zapfschlauch DN 19
- Automatik-Zappistole

Pumpen:

- Elektropumpe Bipump 12V, 500W, ca. 85l/min***/**
- Elektropumpe Cematic Duo 24/12V, 420W, ca. 70/35l/min***
- Elektropumpe Cematic 72, 230V, 500W, ca. 72l/min***
- Elektropumpe CENTRI SP30 12V, 220W, ca. 25l/min*** (bei den Ausführungen 24V und 230V mit Spannungswandler)



Wiederkehrende Prüfungen alle 2 ½ Jahre (siehe ADR 6.5.4.4.1 b und ADR 6.5.4.4.2 b).



DT Mobil PRO hybrid COMBI 850/100 Premium, mit Pumpe Cematic Duo



DT Mobil PRO HYBRID COMBI 850/100 Basic, mit Pumpe Cematic Duo

DT MOBIL PRO HYBRID COMBI FÜR DIESEL UND ADBLUE® 850/100 L MIT ELEKTROPUMPE

Bezeichnung	Inhalt l	Außenmaße cm (l x b x h)	Gewicht ca. kg	Elektropumpenausführung Diesel (AdBlue: CENTRI SP30)			Versand
				Bipump 12V ** Best.-Nr.	Cematic Duo 24/12V Best.-Nr.	Cematic 72, 230V Best.-Nr.	
CEMO DT MOBIL PRO hybrid COMBI 850/100 Basic	850/100	136x115x130	360	10792	10802	10812	
CEMO DT MOBIL PRO hybrid COMBI 850/100 Premium	850/100	136x115x130	380	10794	10804	10814	

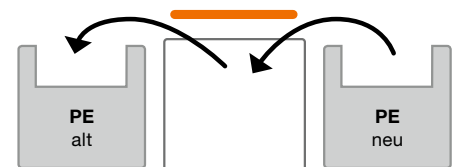
ZUBEHÖR PASSEND FÜR DT MOBIL PRO HYBRID UND DT MOBIL PRO PE COMBI

Bezeichnung	Best.-Nr.	Versand
Digitales Zählwerk K24 für DT Mobil PRO hybrid und PRO hybrid COMBI für Diesel	10905	
Klebeschilder-Set zur Nachrüstung	10261	

CEMO Tank-Tauschservice und Rundum-Sorglos-Paket für DT MOBIL PRO hybrid und DT MOBIL PRO hybrid COMBI PG 100

Die Transportzulassung für Kombinations-IBCs gilt 5 Jahre bzw. 10 Jahre bei DT Mobil PRO hybrid⁺. Danach ist ein Tanktausch inkl. ADR-Prüfzeugnis erforderlich. Unser Service beinhaltet: Tanktausch inkl. vorgeschriebener Prüfung, Komplettprüfung

der Tankanlage, günstige Reparaturen bei Bedarf
Optional: 10-Jahre-Rundum-Sorglos-Paket mit Prüfungen, Tanktausch und Terminorganisation.



Bezeichnung	Best.-Nr.
Tausch des Innentanks der Ausführungen PRO hybrid, inkl. Prüfzeugnis nach ADR	10874
Tausch des Innentanks der Ausführungen PRO hybrid COMBI, inkl. Prüfzeugnis nach ADR	10875
10 Jahre* Rundum-Sorglos-Paket (inklusive 2x Sachkundigenprüfung und Behältertausch nach ADR für Ausführung PRO hybrid)	11287
10 Jahre* Rundum-Sorglos-Paket (inklusive 2x Sachkundigenprüfung und Behältertausch nach ADR für Ausführung PRO hybrid COMBI)	11288
Sachverständigen-Prüfung (einmalige Wartung) 5-jährige Prüfung nach ADR 6.5.4.4.1 a) und ADR 6.5.4.4.2 b)	11610

CEMO DT MOBIL PRO ST PG 4

MIT ADR-ZULASSUNG

DT Mobil PRO ST

- mit Innentank für Diesel aus 3 mm Stahlblech lackiert
- Zulassung zeitlich unbegrenzt
- mit Grenzwertgeber

Ausführungen Basic:

- leistungsfähige Elektropumpe
- 4 m Zapfschlauch DN25 (ohne Schlauchaufroller, Zähler und Filter)
- Automatik-Zapfpistole

Ausführungen Premium:

- leistungsfähige Elektropumpe
- Schlauchaufroller mit 8 m Schlauch DN25
- mechanisches Zählwerk K33
- Filter mit Wasserabscheider
- Automatik-Zapfpistole

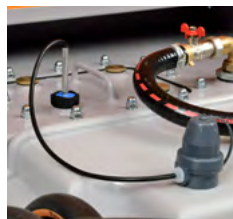
Pumpen:

- Elektropumpe Bipump 12V, 500 W, ca. 85l/min****/**
- Elektropumpe Cematic Duo 24/12V, 420 W, ca. 70/35l/min***
- Elektropumpe Cematic 72, 230V, 500 W, ca. 72l/min***
- Elektropumpe Cematic 56/18, 18V, ca. 60l/min***. Reichweite max. 1.000l mit einer Akkuladung 4Ah. Akku und Ladegerät siehe Zubehör.
- Handpumpe 60l/min***

Wiederkehrende Prüfungen alle 2 ½ Jahre (siehe ADR 6.5.4.4.1 b und ADR 6.5.4.4.2 b).



DT Mobil PRO ST 980 Premium, mit Pumpe Cematic 72



Grenzwertgeber



DT Mobil PRO ST 980 Basic, mit Pumpe Cematic 72



DT Mobil PRO ST 980 Basic mit Handpumpe 60l/min



DT MOBIL PRO ST DIESELTANK 980 L OHNE PUMPE BZW. MIT HANDPUMPE

Bezeichnung	Inhalt l	Außenmaße cm (l x b x h)	Gewicht ca. kg	Best.-Nr.	Versand
DT Mobil PRO ST 980 Basic ohne Pumpe, mit Schnellkupplung	980	136x115x118	430	11401	
DT Mobil PRO ST 980 Basic mit Handpumpe 60l/min, 4 m Zapfschlauch DN19, Zapfventil	980	136x115x118	440	11372	

DT MOBIL PRO ST DIESELTANK 980 L MIT ELEKTROPUMPE

Bezeichnung	Inhalt l	Außenmaße cm (l x b x h)	Gewicht ca. kg	Elektropumpenausführung Diesel				Versand
				Bipump 12V **	Cematic Duo 24/12V	Cematic 72, 230V	Cematic 56/18 **	
PRO ST 980 Basic	980	136x115x118	450	Best.-Nr. 11369	Best.-Nr. 11370	Best.-Nr. 11371	Best.-Nr. NEU 11930	
PRO ST 980 Premium	980	136x115x130	525	Best.-Nr. 11402	Best.-Nr. 11403	Best.-Nr. 11404	-	

ZUBEHÖR PASSEND FÜR DT MOBIL PRO ST OHNE PUMPE BZW. MIT HANDPUMPE

Bezeichnung	Best.-Nr.	Versand
Entnahmeleitung mit Schnellkupplungsset 1/2" (Vor- und Rücklauf)	11506	
Mechanisches Zählwerk K33 für DT Mobil PRO ST mit Handpumpe	11171	
Mechanisches Zählwerk K33 für DT Mobil PRO ST Basic	11423	
Filter mit Wasserabscheider für DT Mobil PRO ST Basic	11424	

** mit Automatik-Zapfpistole A80 fastfill

*** Pumpenleistung bei freiem Auslauf. Bitte beachten Sie, dass sich die Pumpenleistung je nach Schlauchlänge und Schlauchquerschnitt deutlich reduzieren kann.



Zubehör für **DT Mobil PRO ST** und **PRO ST COMBI** mit Elektropumpe s. S. 65. Zubehör Ladebügel s. S. 58.



CEMO DT MOBIL PRO ST COMBI PG 4 MIT ADR-ZULASSUNG

DT Mobil PRO ST COMBI

- mit Innentank für Diesel aus 3 mm Stahlblech lackiert
- Zulassung zeitlich unbegrenzt
- mit Grenzwertgeber
- ein Versorgungskabel für beide Pumpen

Ausführungen Basic:
siehe DT Mobil PRO ST

Ausführungen Premium:
• siehe DT Mobil PRO ST

Zusatztank für AdBlue®:

- aus Polyethylen
- Elektropumpe CENTRI SP30, 12V
- 5 m Zapfschlauch DN 19
- Automatik-Zapfpistole

Pumpen:

- Elektropumpe Bipump 12V, 500 W, ca. 85 l/min^{***}
- Elektropumpe Cematic Duo 24/12V, 420 W, ca. 70/35 l/min^{***}
- Elektropumpe Cematic 72, 230V, 500 W, ca. 72 l/min^{***}
- Elektropumpe CENTRI SP30 12V, 220W, ca. 25 l/min^{***} (bei den Ausführungen 24V und 230V mit Spannungswandler)



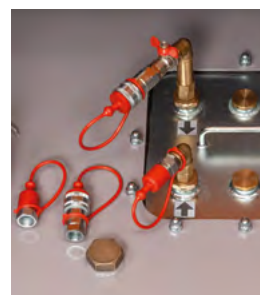
DT Mobil PRO ST COMBI 980/200 Premium, mit Pumpe Bipump

DT Mobil PRO ST COMBI 980/200 Premium, mit Pumpe Bipump

Wiederkehrende Prüfungen alle 2 1/2 Jahre (siehe ADR 6.5.4.4.1 b und ADR 6.5.4.4.2 b).



Grenzwertgeber



Zubehör Entnahmeleitung mit Schnellkuppelungsset jeweils mit Gegenstück und Anschluss 1/2" AG für Vor- und Rücklauf passend zu mobilen Ölheizern und Generatoren

DT MOBIL PRO ST COMBI FÜR DIESEL UND ADBLUE® 980/200 L MIT ELEKTROPUMPE

Bezeichnung	Inhalt l	Außenmaße cm (l x b x h)	Gewicht ca. kg	Elektropumpenausführung Diesel (AdBlue: CENTRI SP30)			Versand
				Bipump 12V ** Best.-Nr.	Cematic Duo 24/12V Best.-Nr.	Cematic 72, 230V Best.-Nr.	
PRO ST COMBI 980/200 Basic	980/200	136 x 115 x 130	510	11411	11412	11413	
PRO ST COMBI 980/200 Premium	980/200	136 x 115 x 130	535	11414	11415	11416	

ZUBEHÖR PASSEND FÜR DT MOBIL PRO ST UND DT MOBIL PRO ST COMBI MIT ELEKTROPUMPE

Bezeichnung	Best.-Nr.	Versand
Mechanisches Zählwerk K33 für DT Mobil PRO ST COMBI mit Elektropumpe	10906	
Klebeschilder-Set zur Nachrüstung	10261	
Entnahmeleitung mit Schnellkuppelungsset 1/2" (Vor- und Rücklauf)	11506	

** mit Automatik-Zapfpistole A80 fastfill

*** Pumpenleistung bei freiem Auslauf. Bitte beachten Sie, dass sich die Pumpenleistung je nach Schlauchlänge und Schlauchquerschnitt deutlich reduzieren kann.



Zubehör Ladebügel siehe Seite 58 | M2.

CEMO DT MOBIL PRO ST Katastrophenschutztank PG 4

MIT ADR-ZULASSUNG

NEU

- zugelassen zum Transport nach ADR
- Zulassung zeitlich unbegrenzt
- Innentank für Diesel aus 3 mm Stahlblech, lackiert
- Durchflussmessung, Filter mit Wasserabscheider
- lackiert (ab 5 Stück in Firmenfarbe möglich)



DT Mobil PRO Katastrophenschutztank



Mit flexiblen Betriebsoptionen

- Elektropumpe mit Polklemmen für eine schnelle und einfache Betankung
- Handpumpe für den Einsatz in Gebieten ohne Stromversorgung
- Schnellkupplung für den Betrieb von Generatoren oder Bau-/Zeltheizungen (Warmluftzerzeuger) mit Grenzwertgeber



Katastrophenschutztank zur Verwendung mit angeschlossener manueller Zapfpistole



Katastrophenschutztank zur Verwendung mit Anschlussleitungen zum Verbraucher



Katastrophenschutztank zur Verwendung mit der elektrischen Pumpe

CEMO DT MOBIL PRO ST KATASTROPHENSCHUTZTANK

Bezeichnung	Inhalt l	Außenmaße cm (l x b x h)	Gewicht ca. kg	Best.-Nr.	Versand
DT Mobil PRO Katastrophenschutztank, 980 l, grau	980	136x115x118	450	11995	
DT Mobil PRO Katastrophenschutztank, 980 l, rot	980	136x115x118	450	12126	



Der DT Mobil PRO Katastrophenschutztank in Anwendung: Hier Anschluss an Stromerzeuger



CEMO DT MOBIL PG 4

Einzeltankanlage für den mobilen Einsatz im Freien und im Gebäude

- Zulassung zeitlich unbegrenzt
- zugelassen nach ADR zum Transport
 - Inhalt 400, 600 oder 980 Liter, somit unter der Freigrenze von 1000 Litern laut ADR Kapitel 1.1.3.6.3.
 - verzinkt
 - mit zwei Kranösen und Staplertaschen
 - Schutzring für Pumpenanlage
 - Peilstab
 - Entnahmeleitung R 1", absperrbar
 - Entlüftungsleitung R 1½", verschließbar
 - Befüllstutzen R 2", verschließbar
 - DT 980 mit Grenzwertgeber
 - ab 5 Stück in Firmenfarbe möglich

Doppelwandige Ausführung:

- auch als Lagertank nach DIN 6623 zugelassen
- zugelassen in Wasserschutzgebieten*
- mit Leckanzeigegerät

Einwandige Ausführung:

Bei Verwendung in Wasserschutzgebieten ist eine Auffangwanne vorzusehen

Wiederkehrende Prüfungen alle 2½ Jahre (siehe ADR 6.5.4.4.1 b und ADR 6.5.4.4.2 b).



Ausführung mit Pumpenschrank doppelwandig, feuerverzinkt



Ausführung mit Pumpenhaube doppelwandig, feuerverzinkt (siehe auch Mobilpaket 980)

TOPSELLER

5% ERSPARNIS

MOBILPAKET
Best.-Nr. 10287

MOBILPAKET 980 L

Bezeichnung	Best.-Nr.	Versand
DT Mobil 980l doppelwandig, verzinkt, mit abschließbarer Pumpenhaube (Best.-Nr. 7386) und Elektropumpe 12V, 50l/min, mit Automatik-Zapfpistole und 4m Zapfschlauch (Best.-Nr. 7981)	10287	

DT MOBIL EINWANDIG 400, 600 UND 980L, FEUERVERZINKT DIESELTANKANLAGE WIE OBEN BESCHRIEBEN

Zulassungs-Nr.: D/BAM 6167/31A (400l und 600l), D/BAM 5454/31A (980l)

beidseitig feuerverzinkte Ausführung		Inhalt l	Maße in cm (l x b x h)	Gewicht ca. kg	Best.-Nr.	Versand
A	mit abschließbarer Pumpenhaube, komplett montiert (ohne Pumpe usw.)	400	95x95x147	146	7316	
		600	95x95x176	171,5	7314	
		980	120x120x177	179,5	7233	
B	mit abschließbarem Pumpenschrank, komplett montiert (ohne Pumpe usw.)	400	95x95x147	160	7746	
		600	95x95x177	185	7747	
		980	120x120x177	193	7748	

DT MOBIL DOPPELWANDIG 400, 600 UND 980L, FEUERVERZINKT DIESELTANKANLAGE WIE OBEN BESCHRIEBEN

Zulassungs-Nr.: D/BAM 6599/31A (400l und 600l verzinkt), D/BAM 6600/31A (980l verzinkt)

beidseitig feuerverzinkte Ausführung		Inhalt l	Maße in cm (l x b x h)	Gewicht ca. kg	Best.-Nr.	Versand
A	mit abschließbarer Pumpenhaube, komplett montiert (ohne Pumpe usw.)	400	96x96x150	216	7577	
		600	96x96x177	258	7578	
		980	121x121x181	305	7386	
B	mit abschließbarem Pumpenschrank, komplett montiert (ohne Pumpe usw.)	400	96x96x150	229	7749	
		600	96x96x177	271	7750	
		980	121x121x181	318	7751	

* Die länderrechtlichen Aufstellbedingungen sind zu beachten – wir beraten Sie gern.

CEMO DT MOBIL PG 4

Einzeltankanlage für den mobilen Einsatz im Freien und im Gebäude

Zulassung zeitlich unbegrenzt

- zugelassen nach ADR zum Transport
- Inhalt 980 Liter, somit unter der Freigrenze von 1000 Litern laut ADR Kapitel 1.1.3.6.3.
- **lackiert**
- mit zwei Kranösen und Staplertaschen
- Schutzring für Pumpenanlage
- Peilstab
- Entnahmeleitung R 1", absperrbar
- Entlüftungsleitung R 1½", verschließbar
- Befüllstutzen R 2", verschließbar
- DT 980 mit Grenzwertgeber
- ab 5 Stück in Firmenfarbe möglich

Doppelwandige Ausführung:

- auch als Lagertank nach DIN 6623 zugelassen
- zugelassen in Wasserschutzgebieten*
- mit Leckanzeigergerät

Einwandige Ausführung:

Bei Verwendung in Wasserschutzgebieten ist eine Auffangwanne vorzusehen

Wiederkehrende Prüfungen alle 2½ Jahre (siehe ADR 6.5.4.4.1 b und ADR 6.5.4.4.2 b).



TOPSELLER

5% ERSPARNIS

MOBILPAKET

Best.-Nr. 7216 + 7858

Ausführung mit Pumpenhaube doppelwandig lackiert (siehe auch Mobilpaket 980I)

MOBILPAKET 980 L

Bezeichnung	Best.-Nr.	Versand
DT Mobil 980I einwandig, lackiert, mit abschließbarer Pumpenhaube (Best.-Nr. 8587) und Elektropumpe 12V, 50l/min, mit Automatik-Zapfpistole und 4m Zapfschlauch (Best.-Nr. 7981)	7216	
DT Mobil 980I doppelwandig, lackiert, mit abschließbarer Pumpenhaube (Best.-Nr. 7384) und Elektropumpe 12V, 50l/min, mit Automatik-Zapfpistole und 4m Zapfschlauch (Best.-Nr. 7981)	7858	

DT MOBIL DIESELTANKANLAGE EINWANDIG 980L, LACKIERT WIE OBEN BESCHRIEBEN

Zulassungs-Nr.: D/BAM 5454/31A (980I)

auch für
Biodiesel
Pflanzenöle

lackierte Ausführung***	Inhalt l	Maße in cm (l x b x h)	Gewicht ca. kg	Best.-Nr.	Versand
A ohne Pumpenhaube, kompl. montiert (ohne Pumpe usw.)	980	120x120x126	175	8586	
B mit abschließbarer Pumpenhaube, komplett montiert (ohne Pumpe usw.)	980	120x120x177	179,5	8587	

DT MOBIL DIESELTANKANLAGE DOPPELWANDIG 980L, LACKIERT WIE OBEN BESCHRIEBEN

Zulassungs-Nr.: D/BAM 6600/31A (980I lackiert)

auch für
Biodiesel
Pflanzenöle

lackierte Ausführung***	Inhalt l	Maße in cm (l x b x h)	Gewicht ca. kg	Best.-Nr.	Versand
A ohne Pumpenhaube, komplett montiert (ohne Pumpe usw.)	980	122x122x141	300	7383	
B mit abschließbarer Pumpenhaube, komplett montiert (ohne Pumpe usw.)	980	122x122x177	305	7384	
Komplett-Montage der DT Mobil mit Pumpe				8379	-





























*Die länderrechtlichen Aufstellbedingungen sind zu beachten – wir beraten Sie gern.

*** Ab 5 Stück in Firmenfarbe möglich.



CEMO DT MOBIL PG 4

ZUBEHÖR PASSEND FÜR EIN- UND DOPPELWANDIGE MOBILE DIESELTANKANLAGEN PG 4

Bezeichnung		Best.-Nr.	Versand
	abschließbare Pumpenhaube (in Variante B enthalten)	7219	
	abschließbarer Pumpenschrank mit Zapfpistolenhalter	7763	
	Handpumpe, 30l/min, mit Handzapfventil und 4 m Zapfschlauch, Dichtung Viton (passend für Pumpenschrank oder ohne Pumpenhaube)	11683	
	Elektropumpe 12V, 50l/min, mit Automatik-Zapfpistole und 4 m Zapfschlauch	7981	
	Elektropumpe 24V, 70l/min, mit Automatik-Zapfpistole und 4 m Zapfschlauch (kann auch mit 12V betrieben werden, die Pumpenleistung beträgt dann 35l/min.) Sicher selbstansaugend nur bei Betrieb mit 24V.	7982	
	Elektropumpe 18V, 60l/min, mit Automatik-Zapfpistole und 4 m Zapfschlauch CAS-Akkusystem, ohne Akku und Ladegerät (siehe S. 48) Fördermenge mit einer Akkuladung 4Ah ca. 1.000 l	 11952	
	Elektropumpe 230V, 50l/min, mit Automatik-Zapfpistole und 4 m Zapfschlauch	7222	
	Elektropumpe 230V, 80l/min, mit LKW-Automatik-Zapfpistole und 6 m Zapfschlauch DN 25	10689	
	Zählwerk für Handpumpe und Elektropumpe	7753	
	Verlängerungsschlauch DN 19 für Elektropumpe ca. 50l/min	2 m, mit 1" Anschluss	7071 
		4 m, mit 1" Anschluss	7072 
	Spritzschutz-Einsatz für DT Mobil bei Zapfpistolen-Befüllung Zum einfacheren Befüllen mittels Zapfpistole. Als Abdichtelement zwischen Befüll- und Auslaufstutzen der Zapfpistole. Nach dem Befüllvorgang kann der Spritzschutz-Einsatz im Befüllstutzen verbleiben.	8272	
	Batteriekabel 2,3 m mit Euronormdose 3-polig	8194	
	Ratschen-Zurrurt 35 mm x 3 m, 2-teilig mit Spitzhaken	8834	
	Klebeschilder-Set zur Nachrüstung der DT Mobil und KS-Mobil	10261	

Weitere Schlauchlängen
siehe Seite 118 | M2.

CEMO DT MOBIL liegend PG 4

Einzeltankanlage für den mobilen Einsatz im Freien und im Gebäude mit Zulassungs-Nr. PA-06-W 187

- Zulassung zeitlich unbegrenzt
- zugelassen nach ADR zum Transport
- Größe 980l zugelassen als Lagertank nach DIN 6624-2
- auch ideal geeignet für Biodiesel und Diesel mit erhöhtem Biodieselanteil
- zugelassen in Wasserschutzgebieten
- doppelwandig
- lackiert (ab 5 Stück in Firmenfarbe möglich)
- zwei Kranösen und Stapertaschen
- Peilstab, Grenzwertgeber und Leckanzeigergerät

Wiederkehrende Prüfung alle 2½ Jahre (siehe ADR 6.5.4.4.1 b und ADR 6.5.4.4.2 b).



Stabiler Staukasten:

- abschließbar, einbruchssicher
- Schutz gegen Beschädigung der Pumpenanlage
- Anlage 2-fach stapelbar in befülltem Zustand (Größe 980l), geprüft mit 4-facher Sicherheit (6 t)
- Entnahmeleitung R1", absperrbar
- Entlüftungsleitung R1½", verschließbar
- Befüllstutzen R2", verschließbar

auch für
Biodiesel
Pflanzenöle



980 l



3.000 l

DT MOBIL DIESELTANK DOPPELWANDIG 980, 2.000, 2500 UND 3.000 L, LIEGEND

Bezeichnung	Inhalt l	Maße in cm (l x b x h)	Gewicht ca. kg	Best.-Nr.	Versand
980l doppelwandig liegend	980	136 x 105 x 160	450	7765	
2.000l doppelwandig liegend*	2.000	190 x 130 x 185	650	8837	
2.500l doppelwandig liegend*	2.500	240 x 130 x 185	750	8838	
3.000l doppelwandig liegend*	3.000	170 x 165 x 220	780	8839	

*auftragsbezogene Fertigung

ZUBEHÖR

Bezeichnung	Best.-Nr.	Versand
Elektropumpe 12V, 50l/min, mit Automatik-Zapfpistole und 4m Zapfschlauch	7981	
Elektropumpe 24V, 70l/min, mit Automatik-Zapfpistole und 4m Zapfschlauch (kann auch mit 12V betrieben werden, die Pumpenleistung beträgt dann 35l/min.) Sicher selbstansaugend nur bei Betrieb mit 24V.	7982	
Elektropumpe 230V, 50l/min, mit Automatik-Zapfpistole und 4m Zapfschlauch	7222	
Elektropumpe 230V, 80l/min, mit LKW-Automatik-Zapfpistole und 6m Zapfschlauch DN25	10689	
Zählwerk für Elektropumpe	7753	



Weiteres Zubehör
siehe Seite 69 | M2.



Zuverlässige Energieversorgung für mobile Heizgeräte und Generatoren

Mobile Diesel- und Heizöltanks für Heizbläse und Stromgeneratoren

Indoor und Outdoor

Transportfreundlich mit Reifen, Stapeltaschen oder Fußpalette

Fassungsvolumen von 60 Liter bis 1.500 Liter



CEMO MULTI Tank PG 4

Einzeltank

- aus HDPE mit integrierter verzinkter Stahlblech-Auffangwanne
- mit fest verbundener Stahlblechpalette zum Unterfahren mit Gabelstaplern oder Hubwagen von vier Seiten
- serienmäßiges Zubehör wie Füllstandsanzeige, optische Leckageanzeige, integrierte Tragegriffe
- befüllbar mit Zapfpistole (außer MULTI-Tank 1500l)
- ohne Pumpe
- zur Lagerung von Diesel, RME, auch in Wasserschutzgebieten ohne Auffangwanne*
- zugelassen zur Aufstellung im Gebäude

Besondere Vorteile:

- zugelassen für den Transport nach ADR, ohne aufgebaute Pumpe – wiederkehrende Prüfung nach 2½ Jahren (siehe ADR 6.5.4.4.1 b und ADR 6.5.4.4.2 b).***
- tiefer Schwerpunkt erhöht die Stand-sicherheit und verbessert das Handling/Transport.



Fußpaletten mit Anfahrtschutz



CEMO MULTI TANK 400, 750, 1.000 UND 1.500 L

Inhalt l	Maße cm (l x b x h)	Lager- und Transport-Zulassungs-Nr.	Gewicht ca. kg	Best.-Nr.	Versand
400	73x74x117	Z-40.21-365 / D/BAM6403/31HA1	55	7536	
750	98x80x146	Z-40.21-288 / D/BAM11580/31HA1	82	7381	
1.000	128x80x147	Z-40.21-288 / D/BAM11581/31HA1	100	7382	
1.500	164x80x191	Z-40.21-432 / D/BAM6404/31HA1	165	7539	

* Die länderrechtlichen Aufstellbedingungen sind zu beachten. Wir beraten Sie gern.

*** Die Transportzulassung für alle Kunststoff-IBC ist zeitlich auf 5 Jahre begrenzt.

Zubehör siehe Seite 33 | M2.

CEMO Diesel- und Heizöl-Trolley PG 4

Die mobile Lösung für die Versorgung von Heizungsanlagen und Generatoren. Nutzen Sie den Trolley z. B. im Falle der Notversorgung wenn der Heizöltank getauscht wird.

Diesel and Heizöl-Trolley 60I und 100I

- zulässig für den Transport zum unmittelbaren Verbrauch nach ADR 1.1.3.1 c)
- Behälter aus Polyethylen mit integriertem Handgriff und Tragegriffen
- Füllstutzen mit integrierter Be- und Entlüftung
- Entnahmeleitung mit Schnellkupplung 3/8" mit Gegenstück
- Rücklaufleitung mit Schnellkupplung 3/8" mit Gegenstück
- große Räder, Ø 240 mm (60I) bzw. Ø 300 mm (100I) für einfaches Handling im Gelände und über Treppen
- Schwallwand integriert
- Integrierte Vertiefung zur Befestigung mit Ratschen-Zurrurt während des Transportes (100I)



CEMO DIESEL- UND HEIZÖL-TROLLEY 60 UND 100L

Bezeichnung / Inhalt	Maße in cm (l x b x h)	Gewicht ca. kg	Best.-Nr.	Versand
Diesel- und Heizöl-Trolley 60I mit Schnellkupplung	90x53x38	12	10526	
Diesel- und Heizöl-Trolley 100I mit Schnellkupplung	100x59x43	17	10527	

CEMO DT MOBIL Easy Generatortank PG 4

Die innovative Diesel- und Heizöl-Tankanlage mit einer Vielzahl an Vorteilen. Transportfreundlich durch robusten Aufbau, Verzurr-Möglichkeit und Unterfahrbarkeit.

DT Mobil Easy Generatortank

- **980 Liter:** zugelassen für den Transport nach ADR* **210 und 440 Liter:** zulässig für den Transport zum unmittelbaren Verbrauch nach ADR 1.1.3.1 c)
- Füllstutzen integriert
- integrierte Belüftung mit Druckentlastung
- integrierte Stapeltaschen und Tragegriffe
- integrierte Vertiefungen (210I und 440I) bzw. Ösen (980I) zur Befestigung mit Ratschen-Zurrurt während des Transportes
- **980 Liter:** inkl. Klappdeckel und Füllstandsanzeiger
- **210 und 440 Liter:** inklusive Klappdeckel



Schnellkupplungsset jeweils mit Gegenstück und Anschluss 1/2" IG für Vor- und Rücklauf passend zu mobilen Ölheizern und Generatoren



CEMO DT MOBIL EASY GENERATORTANK 210, 440 UND 980L

Bezeichnung	Inhalt l	Maße in cm (l x b x h)	Gewicht ca. kg	Best.-Nr.	Versand
210 Generatortank	210	78,5x59,5x68,5	21	11374	
440 Generatortank	440	118x80x71	36	11375	
980 Generatortank	980	127x107x112	95	11376	

* Bitte beachten Sie, dass die Transportzulassung für alle Kombinations-IBCs mit Kunststoffinnentank für Diesel zeitlich auf 5 Jahre begrenzt ist.



CEMO DT MOBIL PRO hybrid Generatortank PG 4

CEMO CUBE Mobil Generatortank PG 4

Die extrem hohe Stabilität durch den Stahl-Außenbehälter mit feuerverzinkten Stahl-Staplertaschen und Stapelecken mit Kranösen zeichnen unseren DT Mobil PRO Tank aus.
Der neue CUBE-Tank Mobil besteht mit seiner PE-Auffangwanne durch ein geringeres Gewicht.

- Transportzulassung nach ADR (9801)
- Anschlüsse mit Schnellkupplung für Zeltheizungen und Stromgeneratoren
- **PRO mobil hybrid 440 Generatortank:** mit Innentank für Diesel aus Polyethylen zulässig nach ADR 1.1.3.1 c) mit 2 Anschlüssen mit Schnellkupplung
- **PRO mobil hybrid 980 Generatortank:** mit Innentank für Diesel aus Polyethylen*** mit 2 Anschlüssen mit Schnellkupplung (1 x Vorlauf, 1 x Rücklauf)

- **DT Mobil PRO ST 980 Generatortank:** Zulassung zeitlich unbegrenzt, mit Innentank für Diesel aus 3 mm Stahlblech lackiert, mit 4 Anschlüssen mit Schnellkupplung (2x Vorlauf, 2x Rücklauf), mit Grenzwertgeber

- **PRO mobil hybrid+ 980 Generatortank:** mit Innentank für Diesel aus Polyethylen*** mit 2 Anschlüssen mit Schnellkupplung (1 x Vorlauf, 1 x Rücklauf)
- **CUBE Mobil Generatortank 980:** mit Innentank und Auffangwanne aus Polyethylen*** mit 2 Anschlüssen mit Schnellkupplung (1 x Vorlauf, 1 x Rücklauf)

Wiederkehrende Prüfungen alle 2 ½ Jahre (siehe ADR 6.5.4.4.1 b und ADR 6.5.4.4.2 b).

DT Mobil PRO Außenbehälter aus Stahl, Innenbehälter aus Stahl oder PE



Schnellkupplungsset jeweils mit Gegenstück und Anschluss 1/2" IG für Vor- und Rücklauf passend zu mobilen Ölheizern und Generatoren



DT Mobil PRO ST 980 Basic Generatortank



CUBE Mobil 980 Generatortank mit 2 Anschlüssen



DT Mobil PRO hybrid+ 980 Generatortank mit zwei Anschlüssen



DT Mobil PRO ST 980 Basic Generatortank mit vier Anschlüssen



geschützte Schlauchdurchführung

CEMO DT MOBIL PRO HYBRID GENERATORTANK UND CEMO CUBE MOBIL GENERATORTANK, 440 UND 980 L

Bezeichnung	Inhalt l	Außenmaße cm (lxbxh)	Gewicht ca. kg	Best.-Nr.	Versand
DT MOBIL PRO hybrid 440 Generatortank mit 2 Anschlüssen mit Schnellkupplung (1 x Vorlauf, 1 x Rücklauf)	440	125x87x107	196	11378	
DT MOBIL PRO hybrid+ 980 Generatortank mit 2 Anschlüssen mit Schnellkupplung (1 x Vorlauf, 1 x Rücklauf)	980	136x115x130	325	11377	
PRO ST 980 Generatortank mit 4 Anschlüssen mit Schnellkupplung (2x Vorlauf, 2x Rücklauf)	980	136x115x118	430	11373	
DT MOBIL PRO hybrid 980 Generatortank mit 4 Anschlüssen mit Schnellkupplung (2x Vorlauf, 2x Rücklauf)	980	136x115x118	280	11671	
CUBE Mobil 980 Generatortank mit 2 Anschlüssen mit Schnellkupplung	980	130x112x118	100	11679	

ZUBEHÖR

Bezeichnung	Best.-Nr.	Versand
Entnahmeleitung (im Tank) mit Schnellkupplungsset 1/2" (Vor- und Rücklauf) für DT Mobil PRO ST	11506	

*** Bitte beachten Sie, dass die Transportzulassung für alle Kombinations-IBCs mit Kunststoffinnentank für Diesel zeitlich auf 5 Jahre bzw. 10 Jahre bei DT Mobil PRO hybrid+ begrenzt ist. Danach muss der Innentank erneuert werden. Wir bieten Ihnen diesen Tanktauschservice an.

TANKTAUSCHSERVICE
siehe Seite 63 | M2.

Zubehör Ladebügel
siehe Seite 58 | M2.

Tankanlagen für Benzin (S. 74–81 | M2)

Tanken



Kanister

- 10l bis 25l
- Varianten mit Ex-Schutz-Füllung
- Varianten mit Zapfpistolenpumpe

Seite 76 | M2



Flugfeld-Tankanlagen auf Anfrage.



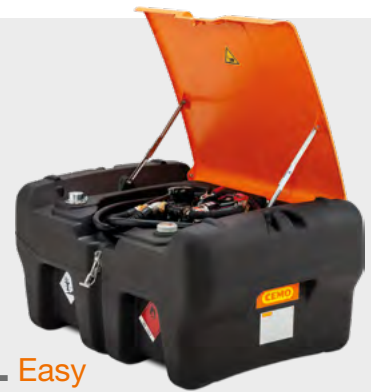
Flammdurchschlagsicherung



CEMO Kraftstoffrolley

- 60l + 100l
- Mobile Kraftstofftankanlage
- zulässig für den Transport zum unmittelbaren Verbrauch nach ADR 1.1.3.1 c)
- Behälter aus elektrisch leitfähigem hochvernetztem Polyethylen
- mit Flammdurchschlagsicherung
- mit großen geländegängigen Rädern

Seite 77 | M2



CEMO KS MOBIL Easy

- 120l + 190l + 330l
- Mobile Kraftstofftankanlage
- zugelassen für den Transport nach ADR
- aus elektrisch leitfähigem hochvernetztem Polyethylen
- mit explosionsunterdrückendem Einsatz, patentrechtlich geschützt

ab Seite 77 | M2



explosionsdruckstoßfeste Bauweise

CEMO KS MOBIL

- 90l–300l
- Mobile Kraftstofftankanlage
- zugelassen für den Transport nach ADR
- explosionsdruckstoßfeste Bauweise

Seite 79 | M2



CEMO KS MOBIL

- 400l–980l
- Mobile Kraftstofftankanlage, auch für Benzin geeignet
- zugelassen für Transport und Lagerung zur Aufstellung im Freien und Gebäude nach ADR
- auch in Wasserschutzgebieten ohne Auffangwanne zugelassen
- explosionsdruckstoßfeste Bauweise

Seite 80 | M2



Tankanlagen für Benzin

WICHTIGE GESETZLICHE BESTIMMUNGEN FÜR DEN UMGANG MIT BENZIN

Die Anforderungen an den Umgang mit Benzin (H 224) sind mit denen von Dieselmotorkraftstoff (H 226) vergleichbar, jedoch noch etwas strenger gefasst. Die erhöhten Anforderungen begründen sich aus der meist höheren Wassergefährdungsklasse nach WHG und dem niedrigeren Flammpunkt (extrem entzündbare Flüssigkeit nach GHS) von Benzin. Im Folgenden soll auf die erhöhten Anforderungen eingegangen werden.

Lagerung von Benzin

Bei der Lagerung von Benzin sind viele Gesetze und Verordnungen zu beachten. Auszugsweise sind hier die Betriebssicherheitsverordnung (BetrSichV), das Wasserhaushaltsgesetz (WHG), die Technische Regel Gefahrstoffe (TRGS) und die Garagenverordnung genannt. In diesen Regelwerken sind die zulässigen Lagermengen, die Anforderungen an die Lagerstätten sowie die erforderliche Gefährdungsbeurteilung durch den Arbeitgeber klar definiert. Diese sind in nachfolgender Tabelle übersichtlich zusammengefasst. Für Lagertanks ab einer Größe von 200l wird eine Rückhalteeinrichtung gefordert, wenn sie nicht doppelwandig ausgeführt sind.

derliche Gefährdungsbeurteilung durch den Arbeitgeber klar definiert. Diese sind in nachfolgender Tabelle übersichtlich zusammengefasst. Für Lagertanks ab einer Größe von 200l wird eine Rückhalteeinrichtung gefordert, wenn sie nicht doppelwandig ausgeführt sind.

Lagerung	TRGS 510	BetrSichV	WHG	Garagenverordnung
in Wohnungen	nein			
im Keller	nicht geregelt	Gefährdungsbeurteilung wegen Explosionsgefahr erforderlich	Allgemeine Sorgfaltspflicht nach § 5 und Besorgnisgrundsatz § 62	
im Verkaufsraum	nicht geregelt			
im Arbeitsraum	bis 10l gilt die Kleinmengenregelung, über 10l im Sicherheitsschrank F90 oder Gefahrstofflager			
in der Garage				20l in Kleingaragen bis 100m ² , in größeren Garagen nicht zulässig
im Freien	bei aktiver Lagerung Abstand von 10m, bei passiver Lagerung bis 200l Abstand 3m, bei passiver Lagerung bis <1000l Abstand 5m zum Gebäude	Gefährdungsbeurteilung wegen Explosionsgefahr erforderlich		

Transport von Benzin

Beim Transport von Benzin sind über die Anforderungen zum Transport von Dieselmotorkraftstoff hinaus noch folgende Punkte zu beachten:

- Höchstmenge gemäß Tabelle 1.1.3.6ADR (1000-Punkte-Regelung) sind 333l. Bei größeren Mengen ist generell ein Gefahrgutführerschein erforderlich und die Handwerkerregelung nach ADR 1.1.3.1c) kann nicht mehr in Anspruch genommen werden.
- Mobile Benzintankstellen mit ADR-Zulassung benötigen diese für die Verpackungsgruppe II und III.

- das Ausmaß der zu erwartenden Auswirkungen von Explosionen.

Die Beurteilung muss sich auf die konkreten örtlichen und betrieblichen Verhältnisse beziehen.

Hinweis: Mehr als 10 Liter zusammenhängende explosionsfähige Atmosphäre muss in geschlossenen Räumen unabhängig von der Raumgröße grundsätzlich als gefährliche explosionsfähige Atmosphäre angesehen werden.

Was bedeutet das für Sie in der täglichen Praxis?

Generell müssen Um- und Abfüllvorgänge mit Benzin in gut belüfteten Räumen oder im Freien durchgeführt werden. Laut Betriebssicherheitsverordnung sollten Sie nur Geräte/Arbeitsmittel die dem Stand der Technik entsprechen zur Verfügung stellen. Zudem sollten Sie beim Umgang mit Benzin besonders auf die Gefährdungsbeurteilung achten. Die beste Möglichkeit die Gefährdung zu reduzieren, ist eine zusammenhängende explosionsfähige Atmosphäre von mehr als 10 Litern erst gar nicht entstehen zu lassen. Dies lässt sich im Inneren von Behältern im Gebrauch mit dem heutigen Stand der Technik nur durch explosionsunterdrückende Einsätze erreichen. Eine andere Möglichkeit ist, mittels Flammendurchschlagsicherung in den Behälteröffnungen zu verhindern, dass die explosionsfähige Atmosphäre durch einen Zündfunken gezündet wird.

Ist der Behälter explosionsdruckstoßfest ausgeführt, so ist bis zu einer Behältergröße von 1000l weder ein explosionsunterdrückender Einsatz noch eine Flammendurchschlagsicherung erforderlich. Explosionsdruckstoßfeste Behälter sind in der Regel aus dickwandigem Stahlblech hergestellt, was den Nachteil hat, dass sie dadurch sehr schwer sind.

Sollten Sie Arbeitsmittel einsetzen, welche weder mit explosionsunterdrückenden Einsätzen, noch mit einer Flammendurchschlagsicherung, noch explosionsdruckstoßfest ausgeführt sind, ist besonders die Wahrscheinlichkeit des Vorhandenseins oder der Entstehung und des Wirksamwerdens von Zündquellen, einschließlich elektrostatischer Entladungen, zu beurteilen. Dies fällt bei wechselnden Arbeitsorten (Wald, Straße, Baustellen oder in der Werkstatt) in der Praxis sehr schwer. In der Regel lässt sich das Entstehen von Zündquellen und elektrostatischer Aufladung nicht gänzlich verhindern und damit sicher genug ausschließen.

Daher empfehlen wir, Kanister oder Behälter > 10l, welche nicht explosionsdruckstoßfest ausgeführt sind, mit explosionsunterdrückenden Einsätzen oder Flammendurchschlagsicherungen einzusetzen.

Wichtige Informationen für die Gefährdungsbeurteilung erhalten Sie mit den Betriebsanleitungen der CEMO-Benzintankanlagen. Damit fällt es Ihnen leichter, Ihre Verpflichtungen als Arbeitgeber zu erfüllen.

Um- und Abfüllen von Benzin

Die Betriebssicherheitsverordnung (BetrSichV) ist die deutsche Umsetzung der europäischen Richtlinie 95/63/EG und regelt die Bereitstellung von Arbeitsmitteln durch den Arbeitgeber. Hierzu gehört auch die Gefährdungsbeurteilung der Arbeitsmittel, welche die Beurteilung der Explosionsgefährdung nach TRBS 2152 Teil 1 mit einschließt. Kann die Bildung gefährlicher explosionsfähiger Atmosphären nicht sicher verhindert werden, hat der Arbeitgeber folgendes zu beurteilen:

- die Wahrscheinlichkeit und Dauer des Auftretens gefährlicher explosionsfähiger Atmosphäre,
- die Wahrscheinlichkeit des Vorhandenseins oder der Entstehung und des Wirksamwerdens von Zündquellen einschließlich elektrostatischer Entladungen und

CEMO Kanister PG 4

Tanken

Ex0-Kanister nicht explosiv

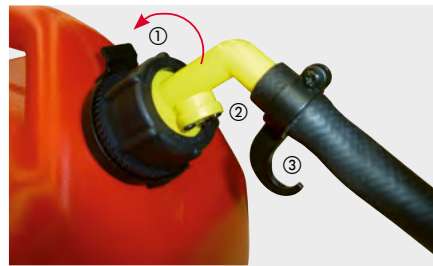
- mit ADR-Zulassung
- Behälter aus HD-PE
- mit explosionsunterdrückendem Einsatz, patentrechtlich geschützt
- erfüllt höchste Sicherheitsanforderungen
- mit Kinder-Sicherheitsverschluss
- mit im Kanisterkörper integriertem Auslaufrohr
- passt in marktübliche Kanisterhalterung
- platzsparend stapelbar



Ex0-Kanister 20l und 10 l

Kanister 25l mit Zapfpistolenpumpe

- Behälter 25l aus HD-PE
- zugelassen für den Transport von Kraftstoff
- Handgriff für das Handling
- Zapfpistolenpumpe 7,5 l/min mit Feststellraste für den Abzugbügel
- 1,5m Zapfschlauch



- ① Gezackter Ring zur Sicherung der Verschlusskappe
- ② Belüftungsventil
- ③ Zapfpistolenhalter



Kanister 25l mit Zapfpistolenpumpe

CEMO KANISTER 10, 20 UND 25L

Bezeichnung / Inhalt	Maße in cm (l x b x h)	Gewicht ca. kg	Best.-Nr.	Versand
Ex0-Kanister 10l mit Ex-Schutz-Füllung	35x17x31	2	10268	
Ex0-Kanister 20l mit Ex-Schutz-Füllung	35x17x49,5	3	10269	
Kanister 25l mit Zapfpistolenpumpe	36x24x43	2,1	11367	



Wichtiger Hinweis:

alle Kraftstoff-Kanister sind vom Endverbraucher nach GHS/CLP-Verordnung mit Sicherheitshinweisen und Gefahrensymbolen (10x10 cm) zu kennzeichnen.



Kraftstoffrolley PG 4

- mit UN-Zulassung für Kraftstofftransport
- Behälter 53l aus HD-PE mit Rädern und Handgriff zum Handling
- Zapfpistolenpumpe 7,5l/min mit 3m Zapfschlauch und mit Feststellraste für den Abzugbügel
- Schwallwand
- Befüllstutzen mit integrierter Entlüftung
- integrierte Vertiefung zur Befestigung des Trolleys mit Ratschen-Zurrurgurt während des Transportes



KRAFTSTOFFTROLLEY 53L

Bezeichnung / Inhalt	Maße in cm (l x b x h)	Gewicht ca. kg	Best.-Nr.	Versand
Kraftstoffrolley 53l	87 x 42 x 33	9	10047	



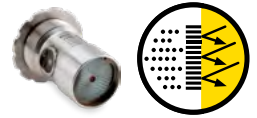
BENZIN

CEMO Kraftstoffrolley 60 und 100l PG 4

- zulässig für den Transport zum unmittelbaren Verbrauch nach ADR 1.1.3.1 c)
- Behälter aus elektrisch leitfähigem hochvernetztem Polyethylen
- mit Flammendurchschlagsicherung
- integrierter Handgriff und Tragegriffe
- Füllstutzen mit integrierter Be- und Entlüftung
- Entnahmeleitung mit Absperrhahn
- mit Handpumpe 25l/min und Zapfventil
- mit Elektropumpe 12V, 25l/min, Automatik-Zapfventil und 4,1 m Kabel mit Batteriepolklemmen
- Trolley 100l: Räder Ø 300 mm, luftbereift, geländegängig; Zapfschlauch 3,2 m
- Trolley 60l: Räder Ø 240 mm; Zapfschlauch 2,7 m
- Schwallwand
- Zapfpistolenhalter integriert
- Trolley 100l: integrierte Vertiefung zur Befestigung mit Ratschen-Zurring während des Transportes



60l mit Handpumpe



Flammendurchschlagsicherung



CEMO KRAFTSTOFFTROLLEY 60 UND 100L

Bezeichnung	Maße in cm (l x b x h)	Gewicht ca. kg	Best.-Nr.	Versand
Kraftstoffrolley Ex0*** 60l, mit Handpumpe	90 x 53 x 38	18	10507	
Kraftstoffrolley Ex0*** 100l, mit Handpumpe NEU	99 x 56 x 39	22	12253	
Kraftstoffrolley Ex0*** 60l, mit Elektropumpe	90 x 53 x 38	21	10508	
Kraftstoffrolley Ex0*** 100l, mit Elektropumpe NEU	99 x 56 x 39	22	12254	

*** mit Flammendurchschlagsicherung

CEMO KS MOBIL Easy 120 und 190l PG 4 MIT ADR-ZULASSUNG

zugelassen zum Transport nach ADR D/BAM 14341/31H2

Wiederkehrende Prüfung nach 2½ Jahren (siehe ADR 6.5.4.4.1 b*** und ADR 6.5.4.4.2 b).
Komplett montiert.

Behälter:

- 120l oder 190l einwandig
- aus elektrisch leitfähigem hochvernetztem Polyethylen
- mit explosionsunterdrückendem Einsatz, patentrechtlich geschützt
- mit Peilstab zur Füllstandserkennung
- Zapfpistolenhalter integriert
- Füllstutzen integriert
- integrierte Belüftung und Druckentlastung
- integrierte Staplertaschen
- integrierte Tragegriffe
- integrierte Vertiefungen zur Befestigung mit Ratschen-Zurring während des Transportes

Pumpe, montiert:

- Handpumpe 25l/min., 2,7 m Abgabeschlauch DN 19 (elektrisch leitfähig) und Zapfventil
- selbstsaugende, elektrische Pumpe 12V DC, 25l/min, mit ATEX-Zulassung, Automatik-Zapfpistole, 4 m Zapfschlauch DN 19 (elektr. leitfähig) und 5 m Elektrokabel



KS-Mobil Easy 120l mit Elektropumpe 12V

KS-Mobil Easy 190l mit Handpumpe und Klappdeckel



explosionsunterdrückender Einsatz (patentrechtlich geschützt), dadurch keine explosionsfähige Atmosphäre im Inneren des Behälters.

*** Die Transportzulassung für alle Kunststoff-IBC ist zeitlich auf 5 Jahre begrenzt.

Mobile Kraftstofftankanlagen

CEMO KS MOBIL Easy 120 und 190l PG 4

MIT ADR-ZULASSUNG

Tanken

Inhalt / Bezeichnung	Maße cm (l x b x h)	Gewicht ca. kg	Best.-Nr.	Versand
120l mit Handpumpe	80 x 60 x 45	23	10091	
120l mit Elektropumpe 12V, 25l/min, ATEX und Automatik-Zapfpistole	80 x 60 x 45	33	11498	
120l mit Handpumpe und Klappdeckel	80 x 60 x 47	26	10092	
120l mit Elektropumpe 12V, 25l/min, ATEX, Automatik-Zapfpistole und Klappdeckel	80 x 60 x 47	36	11499	
190l mit Handpumpe	80 x 60 x 59	25	10093	
190l mit Elektropumpe 12V, 25l/min, ATEX und Automatik-Zapfpistole	80 x 60 x 59	35	11500	
190l mit Handpumpe und Klappdeckel	80 x 60 x 61	28	10094	
190l mit Elektropumpe 12V, 25l/min, ATEX, Automatik-Zapfpistole und Klappdeckel	80 x 60 x 61	38	11501	

CEMO KS MOBIL Easy 330l PG 4

Ausführung Basic und Premium
zugelassen für den Transport nach ADR D/BAM 15862/31H2

Wiederkehrende Prüfung nach 2½ Jahren (siehe ADR 6.5.4.4.1 b*** und ADR 6.5.4.4.2 b).

- kompakte Bauform, einfach zu bedienen
- alle Komponenten auf optimaler Arbeitshöhe
- Behälter aus elektrisch leitfähigem hochvernetztem Polyethylen
- Klappdeckel mit Gasdruckfedern
- mit Flammendurchschlagsicherung
- mit Füllstandsanzeiger
- Zapfpistolenhalter integriert
- Füllstutzen integriert
- integrierte Belüftung und Druckentlastung
- integrierte Schwallwand
- integrierte Stapeltaschen
- integrierte Tragegriffe
- integrierte Vertiefungen zur Befestigung mit Ratschen-Zurring während des Transports
- mit selbstansaugender Elektropumpe 12V DC, 25l/min*, mit ATEX-Zulassung, Automatik-Zapfpistole und 5m Elektrokabel oder 230 V AC, 40l/min* mit ATEX-Zulassung, Automatik-Zapfpistole und 1,8 m Elektrokabel ohne Stecker
- komplett montiert



KS-Mobil Easy 330l **Basic**

Benzin und Benzingemische



Flammendurchschlagsicherung (330l)



KS-Mobil Easy 330l **Premium** mit Schlauchaufroller und verzinkter Stahlpalette

Ausführung Basic

mit 4 m Zapfschlauch DN 19, elektrisch leitfähig, 2 m Erdungsleitung mit Polzange

Ausführung Premium

mit Schlauchaufroller mit 10 m Schlauch DN 19, elektrisch leitfähig, 10 m Erdungsleitung mit Polzange mit stabiler verzinkter Stahlpalette, 4-seitig unterfahrbar

CEMO KS MOBIL EASY KRAFTSTOFFTANK 330L

Bezeichnung	Außenmaße cm (b x t x h)	Gewicht ca. kg	Best.-Nr.	Versand
KS Mobil EASY 330l Basic mit Elektropumpe 12 V	118 x 79 x 57	42	11502	
KS Mobil EASY 330l Premium mit Elektropumpe 12 V	144 x 80 x 67	84	11361	
KS Mobil EASY 330l Basic mit Elektropumpe 230 V NEU	118 x 79 x 57	43	12063	
KS Mobil EASY 330l Premium mit Elektropumpe 230 V NEU	144 x 80 x 67	93	12064	

ZUBEHÖR

	Best.-Nr.	
Digitales Zählwerk K24 A ATEX zur Montage zwischen Zapfschlauch und Automatik-Zapfpistole	10411	

* Pumpenleistung bei freiem Auslauf. Bitte beachten Sie, dass sich die Pumpenleistung je nach Schlauchlänge und Schlauchquerschnitt deutlich reduzieren kann.*** Die Transportzulassung für alle Kunststoff-IBC ist zeitlich auf 5 Jahre begrenzt.



BENZIN

CEMO KS MOBIL PG 4

MIT ADR-ZULASSUNG

KS-Mobil 901, 2001 und 3001

Zulassung D/BAM 13136/31A (901),
D/BAM 13137/31A (2001),
D/BAM 15331/31A (3001)

- zugelassen zum Transport nach ADR
- Einzeltankanlage für den mobilen Einsatz im Freien und im Gebäude
- explosionsdruckstoßfeste Bauweise (TÜV-geprüft), daher auch zulässig für Benzin und Öl-/Benzin-Mischungen
- einwandiger Stahlbehälter aus 3 mm Stahlblech, lackiert
- mit Handgriffen, welche auch als Kranösen genutzt werden können
- mit Staplertaschen
- mit Pumpenkasten abschließbar
- Entnahmeleitung absperierbar
- Befüllstutzen 1½"
- Peilstab

Pumpe, montiert:

- Handpumpe 25l/min., 1,5 m Abgabeschlauch (elektrisch leitfähig) und Zapfventil
- selbstsaugende, elektrische Pumpe 12 V, 25l/min, mit ATEX-Zulassung, Automatik-Zapfpistole, 4 m Zapfschlauch (elektr. leitfähig) und 4,1 m Elektrokabel



KS-Mobil 3001 mit Elektropumpe 12 V, 25 l/min, ATEX, Schlauchaufroller (Zubehör) und Automatik-Zapfpistole

Benzin und Benzingemische



explosionsdruckstoßfeste Bauweise



Pumpenkasten (KS-Mobil 2001) mit Elektropumpe 12 V, 25 l/min, ATEX, 4 m Abgabeschlauch und Automatik-Zapfpistole

Wiederkehrende Prüfung nach 2½ Jahren (siehe ADR 6.5.4.4.1 b und ADR 6.5.4.4.2 b).



KS-Mobil 2001



KS-Mobil 901

CEMO KS MOBIL KRAFTSTOFFTANK 90, 200 UND 300L

Inhalt / Bezeichnung	Maße cm (l x b x h)	Gewicht ca. kg	Best.-Nr.	Versand
901 mit Handpumpe 25 l/min	80 x 40 x 74	60	8840	
2001 mit Handpumpe 25 l/min	80 x 60 x 95	77	10025	
2001 mit Elektropumpe 12 V, 25 l/min, ATEX und Automatik-Zapfpistole	80 x 60 x 95	79	10755	
3001 mit Handpumpe 25 l/min	120 x 60 x 108	110	10994	
3001 mit Elektropumpe 12 V, 25 l/min, ATEX und Automatik-Zapfpistole	120 x 60 x 108	112	10995	

ZUBEHÖR FÜR KS-MOBIL 300L

Bezeichnung	Best.-Nr.	Versand
Schlauchaufroller mit 10 m Schlauch DN 19, elektrisch leitfähig, für Benzin	10996	

CEMO KS MOBIL PG 4

Kraftstofftankanlagen, stationär und mobil

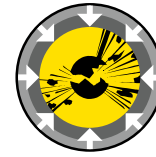
Einzeltankanlage KS-MOBIL doppelwandig

Zulassung D/BAM 6599/31A (400l und 600l), D/BAM 6600/31A (980l)

- für den mobilen Einsatz im Freien und im Gebäude
- Zulassungen zeitlich unbegrenzt
- zum Transport zugelassen nach ADR auch in Wasserschutzgebieten
- zugelassen als Lagertank nach DIN 6623
- zugelassen für Benzin
- Inhalt 400, 600 oder 980 Liter
- baumustergeprüft als Komplettanlage in allen Varianten
- Ausführung für Bioethanol auf Anfrage

Ausführung:

- doppelwandiger Stahlbehälter
- explosionsdruckstoßfeste Bauweise
- mit zwei Kranösen und Staplertaschen
- Schutzring für Pumpenanlage
- Peilstab
- Entnahmeleitung R 1", absperrbar
- Entlüftungsleitung R 2", absperrbar
- Befüllstutzen R 2", absperrbar
- mit Leckanzeigegerät
- mit Grenzwertgeber
- mit langem Entlüftungsrohr (3 m über Boden), abnehmbar



explosionsdruckstoßfeste Bauweise



Wiederkehrende Prüfung alle 2½ Jahre (siehe ADR 6.5.4.4.1 b und ADR 6.5.4.4.2 b).

Ausführung mit Pumpenschrank, doppelwandig, feuerverzinkt, baumustergeprüft

KS MOBIL KRAFTSTOFFTANK DOPPELWANDIG 400, 600 UND 980 L

beidseitig feuerverzinkte Ausführung		Inhalt l	Maße in cm (l x b x h)	Gewicht ca. kg	Best.-Nr.	Versand
1.	ohne Pumpenhaube, kompl. montiert (ohne Pumpe usw.)	400	96x96x114	211	7754	
		600	96x96x141	253	7755	
		980	121x121x141	300	7756	
2.	mit abschließbarem Pumpenschrank, komplett montiert (ohne Pumpe usw.)	400	96x96x150	229	7760	
		600	96x96x177	271	7761	
		980	121x121x181	318	7762	

ZUBEHÖR PASSEND FÜR MOBILE KRAFTSTOFFANLAGEN

Bezeichnung	Best.-Nr.	Versand
abschließbarer Pumpenschrank mit Zapfpistolenhalter (in Var. 2 enthalten)	7763	
Zapfschlauch nach EN 1360 für Benzin zur Verlängerung oder als Ersatz, 4 m, einseitig Überwurfmutter, andere Seite 1" AG	8521	
Automatik-Zapfpistole für Kraftstoffe, EN13012, ATEX, mit Drehgelenk 1" iG	10142	
Klebeschilder-Set zur Nachrüstung der DT Mobil und KS-Mobil	10261	

i Nach TRGS 510 muss bei der aktiven Lagerung von Benzin ein Abstand zwischen dem Behälter und dem Gebäude von 10m eingehalten werden, es sei denn, die Gebäudewand ist feuerbeständig ausgeführt oder zwischen dem Gebäude und dem Behälter sind feuerbeständige Bauteile in ausreichender Breite und Höhe vorhanden (z. B. F90 Brandschutzlager). Nach der Betriebssicherheitsverordnung sind alle Tankstellen für Benzin erlaubnispflichtig (gilt nur für ortsfeste Anlagen). Wir beraten Sie gern.









Achtung: Die Freigrenze für Benzin liegt gemäß ADR Kapitel 1.1.3.6.3 bei 333l (vereinfachte Anforderungen, z. B. kein Gefahrgutführerschein erforderlich).


*Die länderrechtlichen Aufstellbedingungen sind zu beachten – wir beraten Sie gern.




Kraftstofftankanlagen, stationär und mobil PG 4

PUMPEN PASSEND FÜR KRAFTSTOFFANLAGEN

Bezeichnung		Best.-Nr.	Versand
	Handpumpe, 30l/min, mit Handzapfventil, 4m Zapfschlauch, Dichtung Viton	11683	
	Elektropumpe, ca. 40l/min, ATEX, 12V, mit Automatik-Zapfpistole, 4m Zapfschlauch	10257	
	Elektropumpe, ca. 40l/min, ATEX, 230V, mit Automatik-Zapfpistole, 4m Zapfschlauch	10259	
	Elektropumpe, ca. 40l/min, mit Zähler, ATEX, 12V, mit Automatik-Zapfpistole, 4m Zapfschlauch	10258	
	Elektropumpe, ca. 40l/min, mit Zähler, ATEX, 230V, mit Automatik-Zapfpistole, 4m Zapfschlauch	10260	
Komplett-Montage der KS-Mobil mit Pumpe		8379	



 Elektropumpen für Kraftstoffe werden ohne Anschlusskabel geliefert. Passendes Zubehör siehe Seite 126 | M2. Nach der Richtlinie 2009/104/EG (in Deutschland die Betriebssicherheitsverordnung BetrSichV) bzw. anderen gültigen nationalen Vorschriften muss der elektrische Anschluss fachgerecht und vorschriftsgemäß nach einer Gefährdungsbeurteilung durch den Betreiber vor Ort erfolgen.



Zubehör Trichter mit Filter und Wasserabscheider PG 4

Trichter mit Filter und Wasserabscheider, geeignet zur Flugzeugbetankung
 Verschmutzung und Wasser in Kraftstoffen lassen sich praktisch nicht vermeiden. Das führt zu verstopften Filtern, Korrosion, Motorausfall oder sogar Motorschäden. Die Filtermembran des Trichters hält Schmutz und Wasser zuverlässig zurück. Dieses setzt sich am Boden ab und kann einfach entsorgt werden.



Bezeichnung		Best.-Nr.	Versand
	Trichter mit Wasserabscheider und Filter F15C, max. 45l/min, elektrisch leitfähig	10516	

CEMO CUBE PG 4

Stationäre Tankanlagen für Schmierstoffe

Schmierstoff-Kompaktanlagen,
Basic und Premium

mit allgemeiner bauaufsichtlicher
Zulassung Z-40.21-510

- integrierte Auffangwanne
- optische Leckageanzeige
- Befüllanschluss mit TW-Kupplung
- Überfüllsicherung
- Entlüftungskappe
- Füllstandsanzeiger
- Entnahmeleitung,
- Elektrozahnpumpe 230V,
9l/min, 12 bar (nicht eichfähig*)
- Zapfpistolenhalter
- mit Klappdeckel zugelassen zur Auf-
stellung im Freien (Outdoor-Ausführung)
- komplett montiert

Elektropumpen (technische Daten)

Elektropumpe 230V (nicht eichfähig*)
Zahnpumpe mit einer Förderleistung
von 9l/min, max. Förderdruck von
12 bar, geeignet für Motoren-, Getriebe-
und Hydrauliköle bis SAE 140

* siehe Informationen zur Mess- und
Eichverordnung auf Seite 84 | M2.



CUBE-Schmierstofftank
1000l Outdoor-Premium

Frischöl



Elektrozahnpumpe 230V, 9l/min, 12 bar
und digitaler Handdurchlaufzähler für Schmier-
stoffe (nicht eichfähig*)



CUBE-Schmierstofftank 1500l Outdoor-Premium



Zubehör LED-Armaturenbeleuchtung



Zubehör Schlauchaufroller

CEMO CUBE SCHMIERSTOFFTANK 1.000, 1.500 UND 2.500L

Bezeichnung	Inhalt l	Außenmaße cm (b x t x h)	Gewicht ca. kg	Best.-Nr.	Versand
CUBE-Tank Indoor Basic, 4m Zapfschlauch, digitaler Handdurchlaufzähler, nicht eichfähig, ohne Klappdeckel	1.000	120x80x174	140	10308	
	1.500	120x115x174	170	10309	
CUBE-Tank Indoor Premium, Schlauchaufroller mit 15m Zapfschlauch, digitaler Handdurchlaufzähler, nicht eichfähig, ohne Klappdeckel	1.000	120x80x174	160	10310	
	1.500	120x115x174	190	10311	
CUBE-Tank Outdoor Premium, Schlauchaufroller mit 15m Zapfschlauch, digitaler Handdurchlaufzähler, nicht eichfähig, mit Klappdeckel	1.000	120x80x180	175	10312	
	1.500	120x115x180	205	10313	
	2.500	120x180x180	260	10424	

ZUBEHÖR

Bezeichnung	Best.-Nr.	Versand
Klappdeckel orange, komplett mit Gasdruckfeder und Montagezubehör	10324	
Schlauchaufroller mit 15m Zapfschlauch	10423	
LED-Armaturenbeleuchtung mit Bewegungssensor und Batterie	10378	



CEMO CUBE Altöltank PG 4

Altöl-Kompaktanlage Indoor und Outdoor

mit allgemeiner bauaufsichtlicher Zulassung Z-40.21-510 (1.000 – 2.500l), Z-40.21-589 (980l)

- integrierte Auffangwanne
- optische Leckageanzeige
- integrierter Einfülltrichter mit Schmutzsieb
- integrierte Abtropffläche für ölverschmutzte Teile, wie z. B. Ölfilter
- Saugrohr mit TW-Kupplung
- Entlüftungskappe
- Füllstandsanzeiger
- zusätzl. Anschlüsse 2x1" (1.000l – 2.500l)
- mit Klappdeckel zugelassen zur Aufstellung im Freien (Outdoor-Ausführungen)
- komplett montiert

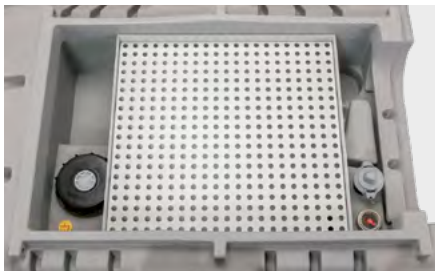


CUBE-Altöltank 1.000l, Outdoor

Altöl



CUBE-Altöltank 980l, Outdoor



integrierte Einfüllschale mit Schmutzsieb und integrierte Abtropffläche für ölverschmutzte Teile (980l)



integrierter Einfülltrichter mit Schmutzsieb und integrierte Abtropffläche für ölverschmutzte Teile (1000l – 2500l)



Zubehör Überfüllsicherung (nur notwendig bei Befüllung mit festem Anschluss)

CEMO CUBE ALTÖLTANK 980, 1.000, 1.500 UND 2.500 L

Bezeichnung	Inhalt l	Außenmaße cm (b x t x h)	Gewicht ca. kg	Best.-Nr.	Versand
CUBE-Altöltank Indoor, ohne Klappdeckel	980	130 x 112 x 118	104	11861	
	1.000	120 x 80 x 174	125	10477	
	1.500	120 x 115 x 174	155	10478	
	2.500	120 x 180 x 174	210	10479	
CUBE-Altöltank Outdoor, mit Klappdeckel	980	130 x 112 x 118	116	11862	
	1.000	120 x 80 x 180	140	10480	
	1.500	120 x 115 x 180	170	10481	
	2.500	120 x 180 x 180	225	10482	

ZUBEHÖR

Bezeichnung	Best.-Nr.	Versand
Überfüllsicherung komplett, Versorgungsspannung 230V, bestehend aus: Niveaustandsgeber (Sondenzlänge 250mm) mit Verschraubungen R 1", Anzeigergerät (Warneinrichtung) mit Signalleuchte und Summer.	10703	

CEMO UNI PG 4

Stationäre Schmierstoff-Kompaktanlagen elektrisch

Einzeltank aus HDPE mit integrierter verzinkter Stahlblech-Auffangwanne, serienmäßiges Zubehör wie Palettenfuß, Füllstandsanzeige und optische Leckageanzeige, Sauggarnitur, Pumpe, Zapfschlauch und digitalem Handdurchlaufzähler.

Ohne Montage.
Zur oberirdischen Lagerung von Frischöl mit einem Flammpunkt >55°C. Auch in Wasserschutzgebieten ohne Auffangwanne zur Aufstellung*** im Gebäude zugelassen.

Frischöl

**Elektropumpen (technische Daten)**

Elektropumpe 230V (nicht eichfähig*)
Zahnradpumpe mit einer Förderleistung von 9l/min, max. Förderdruck von 12 bar, geeignet für Motoren-, Getriebe- und Hydrauliköle bis SAE 140



Elektropumpe 230V (nicht eichfähig*)
mit einer Förderleistung von 9l/min und max. Förderdruck von 12 bar

* siehe Informationen zur Mess- und Eichverordnung



WICHTIGE INFORMATION ZUR MESS- UND EICHVERORDNUNG (AUSZUG)

Verordnung über das Inverkehrbringen und die Bereitstellung von Messgeräten auf dem Markt sowie über ihre Verwendung und Eichung (Mess- und Eichverordnung – MessEV)

§ 5

Vom Anwendungsbereich ausgenommene Verwendungen

- (1) Auf Messgeräte oder Messwerte, die im geschäftlichen Verkehr verwendet werden, sind das Mess- und Eichgesetz und diese Verordnung nicht anzuwenden
6. **in Betrieben des Kraftfahrzeuggewerbes oder an öffentlichen Tankstellen zur Bestimmung des Volumens oder der Masse von Schmier- oder Getriebeöl, Bremsflüssigkeit, Kältemittel für Klimaanlage, Frostschutzmittel oder Scheibenwaschwasser**

CEMO UNI SCHMIERSTOFF-KOMPAKTANLAGE 750, 1.000 UND 1.500 L MIT ELEKTROPUMPE

Bezeichnung / Inhalt l	Maße cm (l x b x h)	Schlauch	Gewicht ca. kg	Best.-Nr.	Versand
UNI 750	108 x 77 x 167	4 m, Schlauchhalter	90	8251	
UNI 750	108 x 77 x 187	15 m, offener Aufroller	108	8679	
① UNI 1.000	138 x 77 x 167	4 m, Schlauchhalter	114	8252	
② UNI 1.000	138 x 77 x 187	15 m, offener Aufroller	132	8680	
③ UNI 1.500*	187 x 77 x 210	4 m, Schlauchhalter	168	8681	
④ UNI 1.500*	212 x 77 x 210	15 m, offener Aufroller	188	8682	

Komplett-Montage der Schmierstoff-Kompaktanlage ECO

10211

-

* inkl. Befüllanschluss mit TW-Kupplung, Entlüftungskappe und Überfüllsicherung
*** Die länderrechtlichen Aufstellbedingungen sind zu beachten – wir beraten Sie gern.



Zubehör siehe
Seite 129 | M2



CEMO UNI | MULTI PG 4

Stationäre Tankanlagen für Schmierstoffe

Einzeltanks aus HDPE mit allgemeiner bauaufsichtlicher Zulassung

Einzeltanks mit integrierter verzinkter Stahlblech-Auffangwanne, serien-mäßiges Zubehör wie Füllstandsanzeige, optische Leckageanzeige, integrierte Tragegriffe, ohne Pumpe.

Zur Lagerung von Frisch- und Gebrauchtöl mit einem Flammpunkt > 55 °C auch in Wasserschutzgebieten ohne Auffangwanne* und zur Aufstellung im Gebäude zugelassen.

Niedrige Bauhöhe (bis 1.000 l), dadurch ist keine Trittstufe zum Einfüllen von Gebrauchtöl notwendig.

UNI-Tank

Einzeltank wie oben beschrieben mit Fußpalette.

MULTI-Tank

Einzeltank wie oben beschrieben mit fest verbundener Stahlblechpalette zum Unterfahren mit Gabelstaplern oder Hubwagen von vier Seiten.

Besondere Vorteile:

- zugelassen für den Transport nach ADR, ohne aufgebaute Pumpe.
Wiederkehrende Prüfung nach 2½ Jahren (siehe ADR 6.5.4.4.1 b).***
- tiefer Schwerpunkt erhöht die Stand-sicherheit und verbessert das Handling/Transport



Frish- und Gebrauchtöl



MULTI-Tank Baureihe

Fußpaletten mit Anfahrerschutz

UNI SCHMIERSTOFFTANK 400, 750, 1.000 UND 1.500 L

Inhalt l	Maße cm (l x b x h)	Zulassungs-Nr.	Gewicht ca. kg	Best.-Nr.	Versand
400	73x70x117	Z-40.21-365	50	7979	
750	98x77x142	Z-40.21-288	66	7379	
1.000	128x77x142	Z-40.21-288	89	7380	
1.500	163x77x185	Z-40.21-432	151	7881	

MULTI SCHMIERSTOFFTANK 400, 750, 1.000 UND 1.500 L

Inhalt l	Maße cm (l x b x h)	Lager- und Transport-Zulassungs-Nr.	Gewicht ca. kg	Best.-Nr.	Versand
400	73x74x117	Z-40.21-365 / D/BAM6403/31 HA1	55	7536	
750	98x80x146	Z-40.21-288 / D/BAM11580/31 HA1	82	7381	
1.000	128x80x147	Z-40.21-288 / D/BAM11581/31 HA1	100	7382	
1.500	164x80x191	Z-40.21-432 / D/BAM6404/31 HA1	165	7539	

* Die länderrechtlichen Aufstellbedingungen sind zu beachten – wir beraten Sie gerne.

*** Die Transportzulassung für alle Kunststoff-IBC ist zeitlich auf 5 Jahre begrenzt.

CEMO Schmierstofftanks PG 4

ZUBEHÖR FÜR UNI- UND MULTI TANK

Frisch- und Gebrauchtöl

Bezeichnung	Best.-Nr.	Versand
 <p>GFK-Einfüllschale mit verschließbarem Deckel</p>	7389	
 <p>Saugrohr mit TW-Kupplung für UNI/MULTI-Tank bis 1000l</p>	7390	
 <p>Saugrohr mit TW-Kupplung für UNI/MULTI-Tank 1500l</p>	8323	
 <p>Handpumpe für Motorenöle bis SAE 50 für UNI/MULTI-Tank bis 1000 l</p>	1452	
 <p>Überfüllsicherung komplett, Versorgungsspannung 230V, bestehend aus: Niveaustandsgeber (Sonde) mit Verschraubungen R 1" und 3/4", Anzeigergerät (Warneinrichtung) mit Signalleuchte und Summer.</p>	11452	
 <p>Leckagewarngerät 230V, optisch und akustisch, Sonde mit Kabel 5m, Kabelverschraubung</p>	7391	



CEMO CUBE Profitank 2.000l PG 4

Stationäre Tankanlagen für Schmierstoffe, doppelwandig

Nachfolger des legendären CEMO DWT-Profitank mit allgemeiner bauaufsichtlicher Zulassung Z-40.21-593

- mit 2 stabilen Anschlussflanschen
- auch für Wasserschutzgebiete geeignet

- zugelassen zur Aufstellung im Freien
- reichhaltiges Zubehörprogramm wie z. B. stabile Stahl-domdeckel zur Montage von Anschlussleitungen und Pumpen

**Frisch- und
Gebrauchtöl
Diesel/Biodiesel
Frostschutzmittel**



DOPPELWANDIG
daher auch ohne Auffangwanne für Wasserschutzgebiete zugelassen!



CEMO CUBE PROFITANK FÜR SCHMIERSTOFF 2.000L

Bezeichnung	Außenmaße cm (b x t x h)	Gewicht ca. kg	Best.- Nr.	Versand
CUBE-Profitank 2000l	86x180x180	180	11665	


CEMO CUBE Profitank 2000 I PG 4

Stationärer Schmierstofftank für Frisch- und Gebrauchtöl



ZUBEHÖR FÜR FRISCHÖL-LAGERTANK

Bezeichnung	Best.-Nr.	Versand
 <p>Domdeckel (Stahl) mit 4 Gewindemuffen (gerade), 2" für Befüllung, zusätzlich 2", 1 1/2" und 1". Im Lieferumfang: je eine Blindkappe für Muffen 2", 1 1/2" und 1".</p>	1436	
 <p>Domdeckel (Stahl) mit 2 Gewindenippeln (schräg aufgeschweißt), 1 x 2" für Befüllung, 1 x 2" für Entlüftung und 2 Gewindemuffen (gerade) 2" und 1". Im Lieferumfang: TW-Kupplung und Entlüftungskappe.</p>	1451	

ZUBEHÖR FÜR GEBRAUCHTÖL-LAGERTANK

Bezeichnung	Best.-Nr.	Versand
 <p>Domdeckel (Stahl) komplett mit Saugrohr, mit Muffen je 1 x 2", 1 1/2" und 1". Im Lieferumfang: TW-Kupplung und je eine Blindkappe für Muffen 2", 1 1/2" und 1" für Profi-Tank 2000 L</p>	7332	

ZUBEHÖR ALLGEMEIN

Bezeichnung	Best.-Nr.	Versand
 <p>Elektronische Überfüllsicherung, 230 VAC bestehend aus Auswertegerät und Sonde, Schutzklasse des Gehäuses IP 54, Verschraubung 1" und 3/4", Reduzierung 2" zu 1", Sonde 500 mm</p>	11452	
 <p>Füllstandsanzeiger für Öl, 230V, zur kontinuierlichen Tankfüllstands-Verwaltung Besondere Eigenschaften: kontinuierliche Messung, Anzeige des Füllstandes in Millimeter, Liter und Prozent, mindest- und Höchststandsalarne mit potenzialfreien Relaiskontakten, hohe Genauigkeit, einfache Installation, einfache Konfiguration, PC-Anbindung möglich</p>	7796	
 <p>Trittstufe, verzinkt, Stufenhöhen 20 cm und 40 cm</p>	3345	
 <p>Tankheizung Typ TH 370, 230 V, Ø 44 mm zur elektrischen Beheizung von Öl Leistung 0,22 KW, selbstregulierend</p>	8126	

CEMO VISCOTROLL – mobile Kompaktanlage PG 4

Die Ideallösung zum Ölzapfen in all den Fällen, bei denen die Fortbewegung des Fasses innerhalb der Werkstatt erforderlich ist. Das Aggregat hat eine selbstansaugende Zahnradpumpe, welche eine gleichbleibende Förderleistung sowie gleichmäßigen Fluss ohne Pulsationen garantiert. Ein Literzähler mit Display an der Pistole erlaubt die Durchführung exakter Abgaben.

Fahrbarer Fassträger aus Rohrkonstruktion komplett mit Pistolenhalter, Schlauchhalter und Tropfensammler, selbstansaugende Pumpe mit geschlossenem 230 V-Wechselstrom-Asynchronmotor mit Eigenlüftung (Schutzklasse IP 55), Saugschlauch 1" mit Bodenventil und Filter, 4 m Druckschlauch 1/2", Zapfpistole mit biegsamem Endstück und tropfsicherem, automatischem Ventil.

Technische Daten zur Pumpe siehe Schmierstoffpumpe Viscomat 200/2 S. 128 | M2.

Viscotroll 200/2 mit Literzähler Ausführung mit Druckschalter auf Anfrage



CEMO VISCOTROLL SCHMIERSTOFF-KOMPAKTANLAGE

Bezeichnung	Gewicht ca. kg	Best.-Nr.	Versand
Viscotroll 200/2 mit Literzähler K 400	35	7910	



CEMO Schmierstofftrolley PG 4

Die bewährten Trolleys sind jetzt auch mit CAS-Akkusystem erhältlich.

Professionelles System mit längerer Akkulaufzeit.

- für den Transport und die unabhängige Befüllung von Motoren-, Getriebe- und Hydraulikölen (kein Gefahrgut nach ADR) mit einer Viskosität bis max. 2.000 cSt.
- Behälter aus Polyethylen mit Handgriff und Tragegriffen

- Füllstutzen mit integrierter Be- und Entlüftung
- Saugleitung mit Absperrhahn zum Verschließen des Tanks beim Transport
- geländegängige große Räder
- ausgestattet mit selbstansaugender Zahnradpumpe, 6l/min, max. Förderdruck 5 bar
- 3,2m Zapfschlauch (100l)
- 2,7m Zapfschlauch (60l)

Schmierstofftrolley 100l



CEMO SCHMIERSTOFFTROLLEY 60 UND 100L

Bezeichnung	Kapazität Akku	Reichweite max. (Liter) pro Akkuladung	Maße in cm (lxbxh)	Best.-Nr.	Versand
Inklusive Ladegerät und Akku					
Schmierstofftrolley 60l	4Ah	120	90x53x38	11869	
Schmierstofftrolley 100l	4Ah	120	100x59x43	11867	
Ohne Ladegerät und Akku – nutzen Sie Ihren eigenen CAS Akku					
Schmierstofftrolley 60l	-	-	90x53x38	11868	
Schmierstofftrolley 100l	-	-	100x59x43	11866	



ZUBEHÖR

	Ladegerät ASC 72, 110 - 240 V, 4 A, CAS, Netzkabel m. Eurostecker, C7, 1,2 m lang	12273	
	Li-Power Akku 18V / 2,0Ah CAS	11386	
	Li-Power Akku 18V / 4,0Ah CAS	11387	
	Li-HD Akku 18V / 8,0Ah CAS	11388	
	Elektronischer Zähler K400, Ovalradprinzip, 1–30l/min, ½" IG, max. 70 bar, u. a. passend zur Ölabgabepistole	8574	

CEMO Transfer-Trolley KSS 130l PG 4

Wie kommt bei Ihnen die Emulsion vom Mischer zur Maschine?

So einfach, sicher und sauber kann Nachfüllen sein!

- Immer saubere Emulsion. Geschlossener lichtundurchlässiger Tank aus Polyethylen mit integrierten Schiebegriffen.
- Großer Schraubdeckel mit Be-/Entlüftung zum einfachen Nachfüllen und Reinigen
- Niederer Schwerpunkt und sicherer Stand
- Vier große Lenkrollen aus Kunststoff D=125mm zum einfachen Manövrieren. Die beiden hinteren mit Feststellbremse. Die Kunststoff-Räder sammeln keine Späne am Boden auf.

- Pumpensumpf mit Restauslauf und Kugelhahn für nahezu 100%ige Entleerung.
- Leise Tauchpumpe mit ca. 30l/min Förderleistung.
- 2m Schlauch mit Zapfventil. Herausnehmbarer Tropfbehälter im Zapfpistolenhalter
- Total mobil. Keine Kabel und Schläuche auf dem Boden, die vom Stapler beschädigt werden oder zur Stolperfalle werden. CAS-Akku 4Ah reicht für ca. fünf Füllungen.
- Alle Materialien beständig gegen KSS-Emulsion

Kühlschmierstoffe



CEMO TRANSFER-TROLLEY KSS 130L

Bezeichnung	Leistung Pumpe	Maße in cm (lxbxh)	Best.-Nr.	Versand
KSS130l mit CAS, ohne Akku und Ladegerät	30l/min	50x75x101	11857	
Zubehör: digitales Zählwerk K24, Kunststoff, 6–100l/min, 1" AG, mit Muffe 1" Edelstahl			8609	

Zubehör siehe oben

CEMO MOBIL Easy PG 4

Mobile Tankanlagen für Schmierstoffe

Die praktische Lösung zum Befüllen der Fahrzeuge mit ungebrauchten Motoren-, Getriebe- und Hydraulikölen (kein Gefahrgut nach ADR) im Einsatz auf der Baustelle oder auf dem Feld.

- einwandiger Behälter aus Polyethylen
- Gurtführung zur Transportsicherung
- Zapfpistolenhalter integriert
- Füllstutzen DN 100 mit Schraubdeckel
- Belüftung mit Druckentlastung
- integrierte Stapeltaschen
- integrierte Tragegriffe
- selbstansaugende Elektro-Zahnradpumpe, 12V, 10l/min, max. Förderdruck 4 bar, 4m Anschlusskabel mit Polzangen für Öle mit einer Viskosität von max. 600 cSt
- Zapfschlauch 4m
- Ölabgabepistole






Schmierstoff-Mobil Easy 2001 mit Elektropumpe 12V und Ölabgabepistole

CEMO MOBIL EASY SCHMIERSTOFFTANK 200 L

Bezeichnung	Maße cm (l x b x h)	Gewicht ca. kg	Best.-Nr.	Versand
2001 mit Elektropumpe 12V und Ölabgabepistole	80 x 60 x 59	31	10752	

ZUBEHÖR

Bezeichnung	Best.-Nr.	Versand
 <p>Elektronischer Zähler K400, Ovalradprinzip, 1 – 30l/min, 1/2" IG, max. 70 bar, u. a. passend zur Ölabgabepistole</p>	8574	
 <p>Klappdeckel für Schmierstoff-Mobil Easy 2001</p>	8963	
 <p>Li-Power-Block 12,8V–5,5Ah mit Ladegerät (s. S. 51) Pumpvolumen mit einer Akkuladung (abhängig von der Viskosität) ca. 150 Liter.</p>	10750	



Li-Power-Block als Zubehör



Transfer-Trolley Öl 130I PG 4

Für den Transport und die unabhängige Befüllung von ungebrauchten Motoren-, Getriebe- und Hydraulikölen in der Werkstatt

- total mobil und kabellos
- Behälter 130l aus hochwertigem Polyethylen mit integrierten Handgriffen
- niedriger Schwerpunkt
- Füllstutzen mit integrierter Be- und Entlüftung
- mit Füllstandsanzeiger
- durch den integrierten Pumpensumpf ist eine fast 100 %ige Entleerung des Behälters möglich
- ausgestattet mit 4 Lenkrollen ø 100 mm (2 Lenkrollen mit Dreh und Lenkstopp)
- Zapfpistolenhalter integriert

- ausgestattet mit selbstansaugender Elektro-Zahnradpumpe 6l/min, max. Förderdruck 4 bar mit Akku und Ladegerät, mit Öl-abgabepistole und 2m Zapfschlauch für Öle mit einer Viskosität von max. 2000 cSt



BEFÜLLEN VON FAHRZEUGEN UND MASCHINEN IN DER WERKSTATT

TRANSFER-TROLLEY ÖL 130L

Bezeichnung	Leistung Pumpe	Kapazität Akku CAS 4.0	Reichweite max.(Liter) pro Akkuladung	Maße in cm (lxbxh)	Best.-Nr.	Versand
130l mit Elektropumpe, Akku, Ladegerät und Öl-abgabepistole	6l/min	4Ah	120	50x75x101	11546	
130l ohne Akku und Ladegerät	6l/min	-	-	50x75x101	11676	

ZUBEHÖR TRANSFER-TROLLEYS

① Ladegerät ASC 72, 110 - 240 V, 4 A, CAS, Netzkabel m. Eurostecker, C7, 1,2 m lang		12273	
② Li-Power Akku 18V / 4,0Ah CAS		11387	
③ Elektronischer Zähler K400, Ovalradprinzip, 1-30l/min, 1/2" IG, max. 70 bar, u.a. passend zur Öl-abgabepistole		8574	

Caddy für Scheibenwischwasser oder Kühlerfrostschutz 60l PG 4

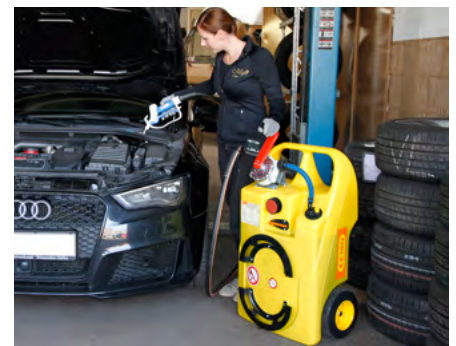
Frostschutzmittel
Scheibenreiniger

Mobiles Gerät zum einfachen Füllen von Scheibenwischwasser oder Kühlerfrostschutz. Optimal für die Werkstatt oder den Fuhrpark. Geeignet für Konzentrat und Wassermischungen. Mischen direkt im Behälter.

- Caddy mit 60l Inhalt
- Markierungen für übliche Mischungsverhältnisse 1:2, 1:1 und 2:1
- Kurbelpumpe mit 0,38 Liter pro Umdrehung
- Zapfventil mit Feststeller



Zubehör: digitales Zählwerk K24



CADDY FÜR SCHEIBENWISCHWASSER ODER KÜHLERFROSTSCHUTZ 60L

Bezeichnung	Maße cm (lxbxh)	Gewicht ca. kg	Best.-Nr.	Versand
Caddy 60l für Scheibenwischwasser oder Kühlerfrostschutz, mit Kurbelpumpe, 2,9m Zapfschlauch und Handzapfventil	90x53x38	14	10873	

ZUBEHÖR

Bezeichnung	Best.-Nr.	Versand
Digitales Zählwerk K24, Kunststoff, 6-100l/min, 1" AG, mit Winkelstück 90° zum direkten Anbau an die Pumpe	10274	

CEMO Tankanlagen für AdBlue® bzw. DEF (S. 92-109 | M2)

Tanken

CEMO CUBE Slimline 2.000 l

- minimale Aufstellfläche
- passt durch jede Tür



Seite 94 | M2

CEMO CUBE 1.500, 2.500 l

- erweiterbar auf 5.000 l
- alles drin auf kleinstem Raum



Seite 95 | M2

CUBE Tank Übersicht Seite 12/13 | M2

Varianten, Zubehör & Systemvorteile

Wir bieten auch Tanks und Anlagen für Heizkraftwerke und Biogasanlagen. Sprechen Sie uns an.



CEMO CUBE
Video

CEMO CUBE 3.500 und 5.000 l

- alles voll integriert
- die neue Dimension



ab Seite 96 | M2

CEMO CUBE 7.500 l

- Kompletstationen Basic und Premium
- die Anlage für Großverbraucher



Seite 98 | M2

CEMO CUBE B.Smart & Agilis

- integrierte Tankdatenverwaltung und Zugangskontrolle



ab Seite 99 | M2

Trolley für AdBlue®

- Geländegängig durch große Räder und integrierter Schwallwand.
- 60 l + 100 l
- keine ADR-Zulassung für den Transport notwendig



ab Seite 104 | M2

Blue Mobil Easy 125-980 l

- Die praktische Lösung zum Tanken der Fahrzeuge im Einsatz auf der Baustelle oder auf dem Feld.
- keine ADR-Zulassung für den Transport notwendig



ab Seite 106 | M2

CEMO Blue Mobil PRO PE 980 l

- Robust und professionell. Komplet ausgestattet und beheizt für die anspruchsvolle Versorgung das ganze Jahr.



Seite 109 | M2



Tankanlagen für AdBlue®

GRUNDLAGEN UND ANFORDERUNGEN FÜR ADBLUE®-TANKSTELLEN

Wässrige Harnstofflösung AUS 32 (Handelsname z. B. AdBlue®) ist eine ungefährliche chemische Substanz im Sinne der deutschen Gefahrstoffverordnung.

AdBlue® darf nicht direktem Sonnenlicht ausgesetzt werden. Die optimale Lagertemperatur liegt zwischen -5 °C und +20 °C.

Es gefriert bei -11 °C und sollte nicht längere Zeit über +30 °C gelagert werden, da mit zunehmender Temperatur die Ausgasung von Ammoniak steigt und damit die Harnstoffkonzentration sinkt.

Alle flüssigkeitsberührten Teile müssen aus Edelstahl oder zugelassenen Kunststoffen bestehen, da die Harnstofflösung hochrein ist und der ISO 22241 entsprechen muss. CEMO-Tankanlagen erfüllen diese Forderung.

AdBlue® ist als schwach wassergefährdend (WGK 1) eingestuft. Somit gelten die einschlägigen Bestimmungen des Wasserrechts. Sie wurden durch die DWA Deutsche Vereinigung für Wasserwirtschaft, Abwasser und Abfall e. V. in der Technischen Regel TRwS 781 zusammengefasst. Diese behandelt die Betankung von Kraftfahrzeugen mit wässriger Harnstofflösung aus ortsfesten Lagerbehältern wie auch an ortsfest genutzten ortsbeweglichen Behältern an Tankstellen für Kraftfahrzeuge, sowohl für öffentliche Tankstellen als auch für Betriebstankstellen.

Der Inhalt gilt als Stand der Technik und ist für alle Betreiber bindend, sowohl für bestehende Tankanlagen wie auch für neu zu erstellende Anlagen.

Es muss unter allen Umständen vermieden werden, dass AdBlue® in den Leichtölabscheider oder die Kanalisation gelangt.

Zur Befüllung der Lagerbehälter und zur Betankung der Fahrzeuge ist deshalb eine flüssigkeitsundurchlässige Abfüllfläche mit Wirkungsbereich nach TRwS 781: 4.1.2 vorgeschrieben.

Lagerbehälter

- Bei Volumen größer 1.000l muss der Behälter doppelwandig sein oder ein Rückhaltevermögen vorhanden sein. Bitte klären Sie die für Sie geltenden Anforderungen mit Ihrer unteren Wasserbehörde. Wir beraten Sie gerne.
- Lagerbehälter müssen mit einer zugelassenen Überfüllsicherung ausgestattet sein.
- Anfahrschutz in Form von z. B. Bordsteinkante, Leitplanke, große Feldsteine o. ä.

Betankung der Kraftfahrzeuge

- Es müssen selbsttätig schließende Zapfventile verwendet werden.
- Das Rückhaltevermögen der notwendigen Abfüllfläche muss das Volumen von 5 Minuten mit der maximalen Pumpenleistung betragen, jedoch mindestens des maximal festgelegten Abgabevolumens bei Verwendung eines Tankautomaten.
- Ist dieses Rückhaltevermögen nicht vorhanden, ohne dass

AdBlue® in den Leichtölabscheider oder die Kanalisation gelangen kann, so gilt die Forderung als erfüllt, wenn die Feststellraste des Zapfventils entfernt wird und sichergestellt ist, dass der Zapfschlauch nicht überfahren werden kann.

Befüllung des Lagerbehälters

- Bei einer Abfüllfläche im Freien muss Niederschlagswasser in die Berechnung des Rückhaltevolumens nicht eingerechnet werden, wenn sie überdacht ist.
- Das notwendige Rückhaltevermögen beträgt beim Abfüllen unter Verwendung einer Abfüll-Schlauch-Sicherung (ASS) R1 = 0,1 m³ sowie beim Abfüllen unter Verwendung von Einrichtungen mit Aufmerksamkeitstaste und Not-Aus-Betätigung (ANA) R1 = 0,9 m³
- Es darf das komplette vorhandene Rückhaltevermögen bis zum Ölabscheider genutzt werden, wenn davor an geeigneter Stelle ein Verschluss vorhanden ist, der bei Befüllung des Lagerbehälters geschlossen wird.



TIPP:

Es ist kein Rückhaltevermögen erforderlich wenn:

- Füllschläuche gemäß TRbF 50 Anhang B oder Richtlinie 97/23/EG verwendet und gemäß Merkblatt T 002 der BG Chemie betrieben werden,
- eine Vollschlauchabgabereinrichtung mit Trockenkupplung und
- eine Wegfahrsperrung am Tankfahrzeug verwendet werden,
- die Befüllung der Lagerbehälter von einer Abfüllfläche nach TRwS 781 aus stattfindet und
- der Zapfschlauch nicht überfahren werden kann (z. B. Automatik-Schlauchaufroller mit Federrückzug ohne Sperrklinke).

Aufgeführte Punkte sind teilweise gekürzte Auszüge aus den genannten und allgemeinen Vorschriften ohne Anspruch auf Vollständigkeit.

CEMO CUBE Slimline 2.000l für AdBlue® PG 4

Tankanlagen für AdBlue®, mit allgemeiner bauaufsichtlicher Zulassung Z-40.21-593

- Doppelwandiger Tank mit optischer Leckageerkennung
- Ohne Leckanzeigergerät zur Aufstellung im Freien zugelassen, auch im Wasserschutzgebiet!
- Schraubenhalter für Domdeckel aus Edelstahl
- minimale Aufstellfläche
- passt durch jede Tür



CUBE Slimline 2.000l



CUBE Slimline 2.000l mit Zubehör

CUBE SLIMLINE 2.000 L

Bezeichnung	Außenmaße cm (b x t x h)	Gewicht ca. kg	Best.- Nr.	Versand
CUBE Slimline 2.000l	86 x 180 x 180	180	11858	
CUBE Slimline 2.000l mit montiertem Zubehör Domdeckel Edelstahl, elektr. Überfüllsicherung, Lüftungskappe, Trockenkupplung 2" Edelstahl mit Staubschutzkappe. Halbe Muffe 2" frei für Entnahmeanschluss.	86 x 180 x 190	187	12079	

ZUBEHÖR

Bezeichnung	Best.-Nr.	Versand
Domdeckel DWT Edelstahl, Anschlüsse 2 x Bogen 2" AG, Halbe Muffe 2", Halbe Muffe 1"	8346	

AdBlue® ist eine eingetragene Marke des Verbandes der Automobilindustrie.



CEMO CUBE 1.500 - 2.500l für AdBlue® PG 4

Tankanlagen für AdBlue®, Komplettstationen Basic und Premium mit allgemeiner bauaufsichtlicher Zulassung Z-40.21-510

- mit integrierter Auffangwanne
- optische Leckageanzeige
- Befüllanschluss mit 2"-Trockenkupplung
- Überfüllsicherung
- Füllstandsanzeiger
- Elektropumpe 230V, 35l/min
- Automatik-Zapfpistole mit Zapfpistolenhalter
- komplett montiert
- alle Geräte anschlussfertig in eine Klemmendose verdrahtet

CUBE-TANK FÜR ADBLUE®, TANKAUTOMAT

Anschluss an externen Tankautomaten

Ausführung wie CUBE-Tank für AdBlue®, jedoch mit

- Zähler FMT 3 mit Impulsausgang, 25 Impulse pro Liter
- Zapfpistolenkontakt
- Freigaberelais 230V
- komplett montiert



CUBE-Tank für AdBlue®,
1.500l, Indoor Premium

CUBE-Tank für AdBlue®,
1.500l, Outdoor Premium



CUBE-Tank für AdBlue®, Outdoor Basic



CUBE-Tank für AdBlue®, Outdoor Premium



Bürstendichtung gegen Kälte

CUBE 1.500 - 2.500L

Bezeichnung	Inhalt l	Außenmaße cm (b x t x h)	Gewicht ca. kg	Best.-Nr.	Versand
CUBE-Tank für AdBlue®, Indoor Basic, 6m Zapfschlauch, ohne Klappdeckel	1.500	120x115x174	165	10301	
	2.500	120x180x174	220	10302	
CUBE-Tank für AdBlue®, Indoor Premium, digitales Zählwerk K24, Schlauchaufroller mit 8m Zapfschlauch	1.500	120x115x180	190	10434	
	2.500	120x180x180	250	10435	
CUBE-Tank für AdBlue®, Outdoor Basic, 6m Zapfschlauch, Winterpaket ¹ , mit Klappdeckel	1.500	120x115x180	190	10303	
	2.500	120x180x180	250	10304	
CUBE-Tank für AdBlue®, Outdoor Premium, digitales Zählwerk K24, Schlauchaufroller mit 8m Zapfschlauch, Winterpaket ¹ , mit Klappdeckel	1.500	120x115x180	205	10305	
	2.500	120x180x180	265	10306	
<u>Erweiterungseinheit Indoor:</u> CUBE-Tank für AdBlue® mit integrierter Auffangwanne, mit optischer Leckageanzeige, Befüllanschluss mit 2"-Trockenkupplung, Überfüllsicherung, Füllstandsanzeiger, Entnahmeleitung mit Verbindung zum 1. Tank, komplett montiert	2.500	120x180x180	220	10436	
<u>Erweiterungseinheit Outdoor:</u> CUBE-Tank für AdBlue® mit integrierter Auffangwanne, mit optischer Leckageanzeige, Befüllanschluss mit 2"-Trockenkupplung, Überfüllsicherung, Füllstandsanzeiger, Entnahmeleitung mit Verbindung zum 1. Tank, Winterpaket ¹ , mit Klappdeckel, komplett montiert	2.500	120x180x180	235	10307	
CUBE-Tank für AdBlue Outdoor Premium „Tankautomat“	1.500	120x115x180	206	10466	
	2.500	120x180x180	266	11038	

¹ Winterpaket: mit Heizlüfter 250W für den Armaturenbereich

AdBlue® ist eine eingetragene Marke des Verbandes der Automobilindustrie.

CEMO CUBE 3.500 l für AdBlue® PG 4

Tankanlagen für AdBlue®, Komplettstationen Basic und Premium

mit allgemeiner bauaufsichtlicher Zulassung Z-40.21-565

- mit integrierter Auffangwanne
- robuster Klappdeckel aus GfK (Outdoor)
- optische Leckanzeige
- Füllanschluss mit 2"-Trockenkupplung
- Elektronische Überfüllsicherung
- mechanischer Füllstandsanzeiger
- Elektropumpe 230V, 35 l/min
- Automatik-Zapfpistole
- Armaturenheizung 250W (Outdoor)
- komplett montiert
- Alle Geräte anschlussfertig in eine Klemmdose verdrahtet.



CUBE-Tank für AdBlue® 3.500l,
Outdoor Premium



CUBE-Tank für AdBlue® 3.500l, Indoor Basic



CUBE-Tank für AdBlue® 3.500l, Outdoor Basic

CEMO CUBE TANK FÜR ADBLUE®, 3.500 L

Bezeichnung	Inhalt l	Außenmaße cm (b x t x h)	Gewicht ca. kg	Best.-Nr.	Versand
Indoor Basic 6m Zapfschlauch	3.500	210x198x158	155	11953	
Outdoor Basic 6m Zapfschlauch	3.500	210x198x158	162	11954	
Outdoor Premium Schlauchaufroller mit 8m Zapfschlauch, digitales Zählwerk K24	3.500	210x198x158	175	11955	

AdBlue® ist eine eingetragene Marke des Verbandes der Automobilindustrie.



CEMO CUBE 5.000 l für AdBlue® PG 4

Tankanlagen für AdBlue®, Komplettstationen Basic und Premium

mit allgemeiner bauaufsichtlicher
Zulassung Z-40.21-565

- mit integrierter Auffangwanne
- Klappdeckel (Outdoor)
- optische Leckageanzeige
- Füllanschluss mit 2"-Trockenkupplung
- Elektronische Überfüllsicherung
- mechanischer Füllstandsanzeiger
- Elektropumpe 230 V, 35 l/min
- Automatik-Zapfpistole mit Zapfpistolenhalter
- Armaturenheizung 250 W (Outdoor)
- komplett montiert
- alle Geräte anschlussfertig in eine Klemmdose verdrahtet



CUBE-Tank für AdBlue®, Indoor Basic



CUBE-Tank für AdBlue®, Indoor Premium



CUBE-Tank für AdBlue® 5.000 l,
Outdoor Premium

CUBE-TANK FÜR ADBLUE®, TANKAUTOMAT

Anschluss an externen Tankautomaten

Ausführung wie CUBE-Tank für AdBlue®, jedoch mit

- Zähler FMT 3 mit Impulsausgang, 25 Impulse pro Liter
- Zapfpistolenkontakt
- Freigaberelais 230 V
- komplett montiert









Zähler FMT 3 mit Impulsausgang



Zapfpistolenschalter

CEMO CUBE TANK FÜR ADBLUE®, 5.000 L

Bezeichnung	Inhalt l	Außenmaße cm (b x t x h)	Gewicht ca. kg	Best.-Nr.	Versand
Indoor Basic 6 m Zapfschlauch DN 19	5.000	240 x 230 x 174	185	11140	 <3m
Indoor Premium digitales Zählwerk K24, 8 m Schlauchaufroller DN 19	5.000	240 x 230 x 174	200	11141	 <3m
Outdoor Basic 6 m Zapfschlauch DN 19	5.000	240 x 230 x 180	200	11028	 <3m
Outdoor Premium digitales Zählwerk K24, 8 m Schlauchaufroller DN 19	5.000	240 x 230 x 180	215	11029	 <3m
Outdoor Premium „Tankautomat“	5.000	240 x 230 x 180	217	11165	 <3m
CUBE-Tank für AdBlue® Outdoor Lager- und Erweiterungstank Ausführung wie Basic aber ohne Pumpe, Zapfschlauch, Zapfpistole und Zapfpistolenhalter Verbindungsset siehe Zubehör	5.000	240 x 230 x 180	190	11352	 <3m

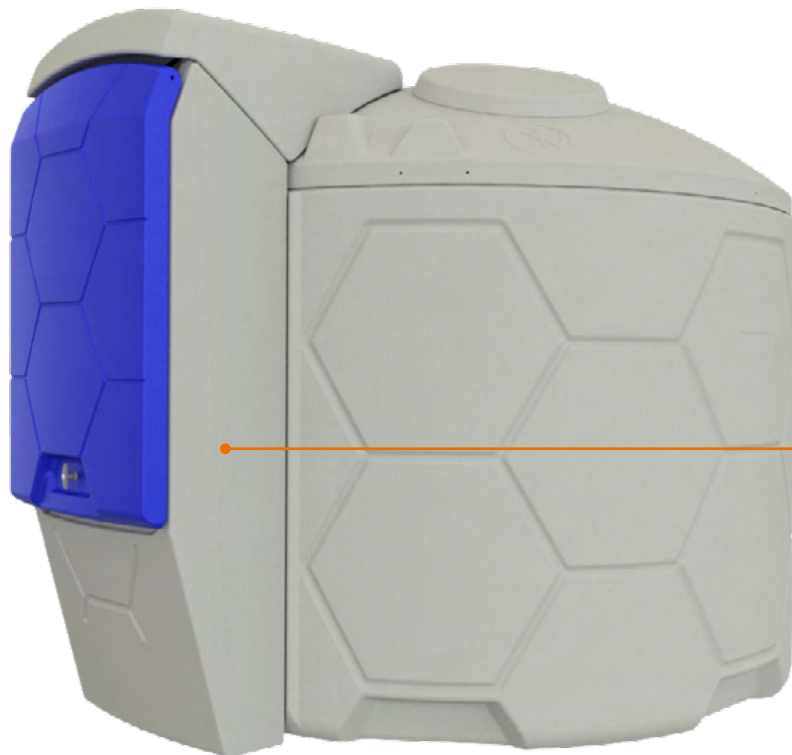
AdBlue® ist eine eingetragene Marke des Verbandes der Automobilindustrie.

CEMO CUBE 7.500 l für AdBlue® PG 4

Tanken

**Tankanlagen für AdBlue®,
Komplettstationen Basic und Premium
mit allgemeiner bauaufsichtlicher
Zulassung Z-40.21-565**

- Tank 7.500l aus Polyethylen mit integrierter Auffangwanne
- Robuster, abschließbarer Armaturenschrank
- Elektronische Leckanzeige
- Befüllanschluss mit 2"-Trockenkupplung
- Elektronische Überfüllsicherung
- mechanischer Füllstandsanzeiger
- Elektropumpe 230 V, 35 l/min*
- Automatik-Zapfpistole
- Armaturenheizung 250 W
- zugelassen zur Aufstellung im Freien
- komplett montiert – sofort einsatzbereit



CUBE-Tank für AdBlue® 7.500l,
Outdoor Premium



Schlauchaufroller (Schlauch 8 m)
auf ergonomischer Höhe

abschließbarer Aggregateschrank



Leckwarngerät
(optisch und akustisch)

CEMO CUBE TANK FÜR ADBLUE®, 7.500L

Bezeichnung	Inhalt l	Außenmaße cm (b x t x h)	Gewicht ca. kg	Best.-Nr.	Versand
Outdoor Premium Automatik-Zapfpistole, Schlauchaufroller mit 8 m Zapfschlauch DN 19, integrierte Auffangwanne, Armaturenschrank mit Tür, Pumpe 230 V, Förderleistung 35 l/min, elektronische Leckageanzeige und Überfüllsicherung, Armaturenheizung 250 W	7.500	245x295x225	410	12007	

i Weitere Ausführungen für Wasser auf Seite 163 | M2 sowie Salzsole/Flüssigdünger auf Seite 183 | M2.

AdBlue® ist eine eingetragene Marke des Verbandes der Automobilindustrie.





CEMO CUBE Outdoor Premium B.Smart PG 4 für AdBlue® mit Tankdatenverwaltungssystem

NEU

Tanken

Komplettstation Outdoor Premium mit allgemeiner bauaufsichtlicher Zulassung Z-40.21-510 (2.500 l) bzw. Z-40.21-565 (5.000 l und 7.500 l)

- integrierte Auffangwanne für erhöhte Sicherheit
- Elektronische Leckanzeige
- Befüllanschluss mit 2"-Trockenkupplung
- Elektronische Überfüllsicherung
- Elektropumpe 230 V, 35 l/min*
- Tankdatenverwaltungssystem B.Smart mit Zugangskontrolle per MobilApp
- Automatik-Zappistole
- Armaturenheizung 250 W
- zugelassen zur Aufstellung im Freien
- komplett montiert – sofort einsatzbereit

Tankdatenverwaltung B.Smart

- Komplettlösung inkl. Tankanlage, WebApp und Fahrer-/Benutzerlizenzen
- keine monatlichen oder jährlichen Kosten, keine Folgekosten bei System-Upgrades
- keine zusätzliche Software erforderlich
- Tankbelege werden automatisch in die Cloud übertragen, Echtzeit-Überwachung aller Tankvorgänge
- Geräte- und betriebssystemunabhängig (PC, Tablet, Smartphone; Windows, Linux, iOS, Android)
- standortübergreifende Verwaltung beliebig vieler B.SMART Systeme
- Kostenlose App für iOS und Android
- Datenexport als PDF oder XLSX
- automatische Sprachanpassung an die Smartphone-Sprache des Fahrers



CUBE Tank für AdBlue® 2.500l Outdoor Premium B.Smart

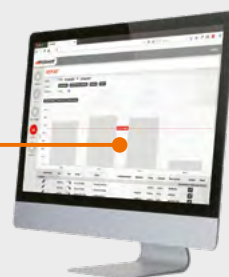
CUBE Tank für AdBlue® 5.000l Outdoor Premium B.Smart



CUBE Tank für AdBlue® 7.500l Outdoor Premium B.Smart



B.SMART



CEMO CUBE TANK FÜR ADBLUE®, 2.500, 5.000 UND 7.500L B.SMART

Bezeichnung	Inhalt l	Außenmaße cm (b x t x h)	Gewicht ca. kg	Best.-Nr.	Versand
Outdoor Premium B.Smart NEU	2.500	120x180x180	238	12218	
Schlauchaufroller mit 8 m, Schlauch DN 19, mit Elektropumpe 35l/min	5.000	240x228x185	220	12219	
	7.500	245x295x225	415	12220	

* Pumpenleistung bei freiem Auslauf.
Bitte beachten Sie, dass sich die Pumpenleistung je nach Schlauchlänge und Schlauchquerschnitt deutlich reduzieren kann.

Zubehör für B.Smart siehe Seite 25 | M2.

AdBlue® ist eine eingetragene Marke des Verbandes der Automobilindustrie.

CEMO CUBE Outdoor Premium Agilis PG 4 für AdBlue® mit Tankdatenverwaltungssystem

NEU

Komplettstation Outdoor Premium mit allgemeiner bauaufsichtlicher Zulassung Z-40.21-510 (2.500 l) bzw. Z-40.21-565 (5.000 l und 7.500 l)

- integrierte Auffangwanne für erhöhte Sicherheit
- Elektronische Leckanzeige
- Befüllanschluss mit 2"-Trockenkupplung
- Elektronische Überfüllsicherung
- Elektropumpe 230 V, 35 l/min*
- Tankdatenverwaltungssystem B.Smart mit Zugangskontrolle per MobilApp
- Automatik-Zapfpistole
- Armaturenheizung 250 W
- zugelassen zur Aufstellung im Freien
- komplett montiert – sofort einsatzbereit

Tankdatenverwaltung AGILIS

- Automatische Autorisierung per PIN oder Magnetschlüssel
- Verwaltung von bis zu 80 Benutzern pro Anlage
- Virtuelle Tanks mit berechnetem Füllstand und vollständiger Abgabedokumentation
- Nutzung mit oder ohne PC-Software Agilis
- Flexible Datenübertragung (LAN, WLAN oder USB-Masterschlüssel)
- Berichte individuell oder vollständig als XLSX, TXT oder PDF exportierbar



CUBE Tank für AdBlue® 2.500l Outdoor Premium Agilis

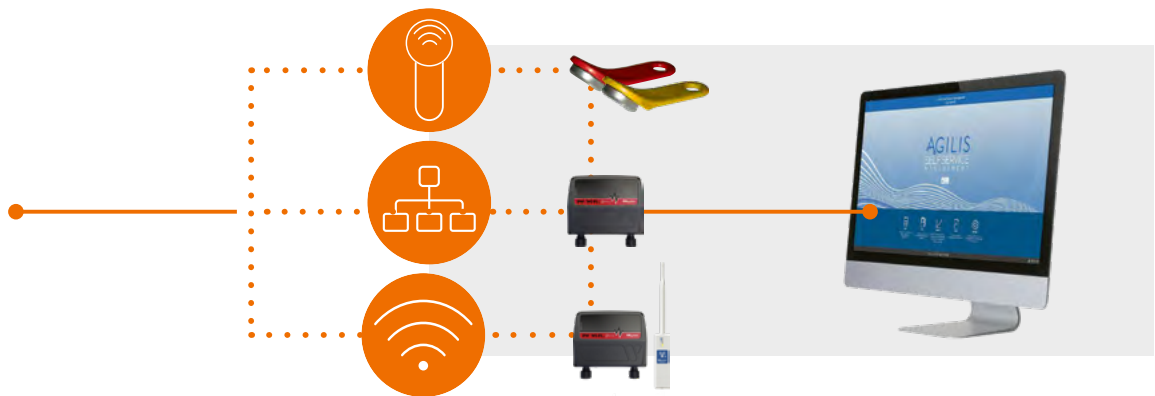
CUBE Tank für AdBlue® 5.000l Outdoor Premium Agilis



CUBE Tank für AdBlue® 7.500l Outdoor Premium Agilis



MC Agilis



CEMO CUBE TANK FÜR ADBLUE®, 2.500, 5.000 UND 7.500L AGILIS

Bezeichnung	Inhalt l	Außenmaße cm (b x t x h)	Gewicht ca. kg	Best.-Nr.	Versand
Outdoor Premium Agilis NEU	2.500	120 x 180 x 180	238	12215	
Schlauchaufroller mit 8 m, Schlauch DN 19, mit Elektropumpe 35 l/min	5.000	240 x 230 x 180	218	12216	
	7.500	244 x 291 x 225	415	12217	

* Pumpenleistung bei freiem Auslauf.
Bitte beachten Sie, dass sich die Pumpenleistung je nach Schlauchlänge und Schlauchquerschnitt deutlich reduzieren kann.

Zubehör für Agilis siehe Seite 27 | M2.

AdBlue® ist eine eingetragene Marke des Verbandes der Automobilindustrie.



CEMO CUBE Tankanlage für AdBlue® PG 4 mit Erweiterungstanks



CUBE-Tankanlage 5.000l

für AdBlue®, bestehend aus:

- CUBE-Tank 2.500l für AdBlue®, Outdoor Premium (10306)
- Erweiterungseinheit 2.500l Outdoor (10307)

CEMO CUBE TANKANLAGE FÜR ADBLUE® MIT ERWEITERUNGSTANK

Bezeichnung	bestehend aus	Förderleistung l/min *	Außenmaße cm (b x t x h)	Gewicht ca. kg	Best.-Nr.	Versand
5.000l Outdoor Premium	CUBE-Tank 2.500l für AdBlue®, Outdoor Premium	35	120 x 180 x 180	265	10306	
	Erweiterungseinheit 2.500l Outdoor		120 x 180 x 180	235	10307	

PE-Bandagentank Basic für AdBlue® PG 4

Mit allgemeiner bauaufsichtlicher Zulassung

DIBt: Z-40.21-241

- PE-Bandagentank „Basic“ aus Polyethylen (HD-PE)
- horizontale Bandagen
- vier Anschlüsse 2" IG
- ohne Zubehör







PE-Bandagentank „Basic“, ohne Zubehör



PE-BANDAGENTANK „BASIC“, FÜR ADBLUE® 5.000 L OHNE ZUBEHÖR











Inhalt (brutto)	Maße cm (l x b x h)	Gewicht ca. kg	Best.-Nr.	Versand
5.000	239 x 135 x 198	295	8259	

ZUBEHÖR FÜR PE-BANDAGENTANK „BASIC“













Bezeichnung		Best.-Nr.	Versand
	Fester Tankwagenanschluss mit Befüllrohr und Trockenkupplung 2" Edelstahl, Be-/Entlüftung mit Patronenfilter, Maschenweite 3 µm, Patrone tauschbar	8390	
	Entnahmeeinheit, Schlauch 2m mit Fußventil, Einbaugewinde 2" AG, Anschluss 1" IG	8865	
	Pumpenschrank zur Montage an der Wand, Elektropumpe ca. 30 l/min mit digitalem Zählwerk K24, 4 m Zapfschlauch mit Automatik-Zapfventil, komplett in abschließbarem Metallschrank, mit Zubehör Fußventil, weiteres Zubehör wie z. B. Saugschlauch siehe unten	10058	

AdBlue® ist eine eingetragene Marke des Verbandes der Automobilindustrie.













ZUBEHÖR CUBE-TANK FÜR ADBLUE® 1.500 UND 2.500 L (NICHT MONTIERT)

	Bezeichnung	Best.-Nr.	Versand
	Schlauchaufroller mit 8 m Schlauch aus EPDM, DN 19	10431	
	Digitales Zählwerk K24, Kunststoff, 6–100 l/min, 1" AG, mit Winkelstück 90° zum direkten Anbau an die Pumpe	10274	
	Klappdeckel blau, komplett mit Gasdruckfeder und Montagezubehör	10437	
	Nachrüstset AGILIS für CUBE Tanks 1.500, 2.500 und 5.000 l für AdBlue® Inklusive Montagekonsole, Zähler K24 Puls und Verbindungskabeln komplett vormontiert	12260	
	Nachrüstset B.SMART für CUBE Tanks 1.500, 2.500 und 5.000 l für AdBlue® Inklusive Montagekonsole, Zähler K24 Puls und Verbindungskabeln komplett vormontiert	12261	

ZUBEHÖR CUBE-TANK FÜR ADBLUE® 5.000 L (NICHT MONTIERT)

	Bezeichnung	Best.-Nr.	Versand
	Verbindungsset zwischen Erweiterungstank und 1. Tank. Bestehend aus Verbindungsrohr, Schlauch, Kugelhähnen und Anschlussfittings. Isolierung oder Heizung für Rohr und Schlauch nicht enthalten.	11353	
	Schlauchaufroller mit 8 m Schlauch aus EPDM, DN 19, kpl. mit Montagezubehör	11168	
	Digitales Zählwerk K24, Kunststoff, 6–100 l/min, 1" AG, mit Winkelstück 90° zum direkten Anbau an die Pumpe	10274	
	Klappdeckel blau, mit Gasdruckfedern und Montagezubehör, kpl. verpackt	11142	
	Nachrüstset AGILIS für CUBE Tanks 1.500, 2.500 und 5.000 l für AdBlue® Inklusive Montagekonsole, Zähler K24 Puls und Verbindungskabeln komplett vormontiert	12260	
	Nachrüstset B.SMART für CUBE Tanks 1.500, 2.500 und 5.000 l für AdBlue® Inklusive Montagekonsole, Zähler K24 Puls und Verbindungskabeln komplett vormontiert	12261	

ZUBEHÖR TANKANLAGEN FÜR ADBLUE®, ALLGEMEIN

	Bezeichnung	Best.-Nr.	Versand
	LED-Armaturenbeleuchtung mit Bewegungssensor und Batterie	10378	
	Tankheizung für AdBlue® 230VAC/435W, Edelstahl, mit Anschlusskabel 6 m Schalttemperaturen: Tein (-3) – (-5) °C, Taus (1-3) °C, Abmessung 700 mm x 47 mm. Jederzeit nachrüstbar. Bei höherem Leistungsbedarf können zwei oder mehr Heizungen eingebaut werden. Wir empfehlen die Aufstellfläche der Tankanlage zu isolieren.	10756	
	Zapfschlauch EPDM, DN 19, 10 bar, Meterware	8248	
	PVC-Saugschlauch DN 19, mit Kunststoffspirale, Meterware	10757	
	Saugschlauch EPDM, DN 19, mit Drahtspirale, Meterware	8387	
	Fußfilter aus Kunststoff, mit Tülle DN 19	10661	



Bezeichnung		Best.-Nr.	Versand
	Zubehör Schlauchschelle, Edelstahl, 25–40 mm	8249	
	Automatik-Zapfpistole SB325 aus Kunststoff, mit Drehgelenk, Anschluss Tülle DN 19	10190	
	Zubehör Magnetadapter für AZV AdBlue® mit Magnetschalter	10192	
	Automatik-Zapfpistole mit Drehgelenk, Kunststoff/Edelstahl, Anschluss Tülle DN 19	10422	
	Zubehör Handzapfventil aus Kunststoff, Gehäuse aus PP, Ventil aus Edelstahl, Dichtung aus Viton, Anschlussstülle DN 19, Auslassstück aus Edelstahl 19 mm	8333	
	Zubehör Handzapfventil aus Kunststoff, Gehäuse PA6, Edelstahl, Dichtung Viton, Anschlussstülle DN 19, Auslass 19 mm, mit Hebelarretierung	11033	
	Digitales Durchflusszähler FMT 3 mit Impulsausgang, Typ offener Kollektor, 25 Impulse pro Liter, Werkstoff POM, 5–120 l/min, beidseitig 1" AG, horizontale Durchflussrichtung	10451	
	Digitales Zählwerk K24, Kunststoff, 6–100 l/min, 1" AG, mit Muffe 1" Edelstahl	8609	
	Digitales Zählwerk K24 Puls (87,73 Pulse/l), Kunststoff, 5–120 l/min, 1" AG, mit Muffe 1" aus Edelstahl	11034	
	Kunststoff-Drehgelenk, 1" AG, passend zu K24	8610	
	Schlauchanschlussstück 90° aus Kunststoff, DN 19, passend zu K24	8611	
	Schlauchanschlussstück 90° aus Kunststoff, 1" AG auf Tülle DN 19	8612	
	Schlauchanschlussstück DN 19 mit Überwurfmutter	8731	
	Winkelstück 90° mit Überwurfmutter für digitales Zählwerk K24	8732	
	Verbindungsstück gerade mit Überwurfmutter für K24	8733	
	Elektronische Überfüllsicherung, 230 VAC bestehend aus Auswertegerät und Sonde, Schutzklasse des Gehäuses IP 54, Verschraubung 1" und 3/4", Reduzierung 2" zu 1", Sonde 500 mm	11452	
	Trockenkupplung 2" IG, Edelstahl, mit Staubschutzkappe	8389	
	Pneumatische Füllstandsanzeige, Anzeige 0–100 %	8020	



Pumpensysteme für AdBlue® Seite 130 | M2.
Cematic Pumpen für AdBlue® Seite 131 | M2

CEMO Trolley für AdBlue® PG 4

Trolley 60l für AdBlue®

- formschöner blauer Behälter aus geprüftem Polyethylen mit integriertem Handgriff und Tragegriffen
- große Räder Ø 240 mm für einfaches Handling im Gelände und über Treppen
- integrierte Schwallwand
- niedriger Schwerpunkt

Trolley 100l für AdBlue®

- blauer Behälter aus geprüfem Polyethylen mit integriertem Handgriff und Tragegriffen
- Räder Ø 300 mm, geländegängig
- integrierte Schwallwand
- Vertiefungen zur Befestigung mit Ratschen-Zurring für den Transport
- niedriger Schwerpunkt

Ausführung mit Kurbelpumpe

- solide Bauweise für professionellen Betrieb
- Gehäuse aus Edelstahl und Technopolymer
- Förderleistung 0,38l pro Umdrehung
- mit Handzapfventil
- unabhängig von elektrischer Energie

Ausführung mit CENTRI SP 30

- elektrische Tauchpumpe 12 V, max. 20 A
- Förderleistung ca. 25l/min
- Kabel 4 m mit Sicherung, Schalter und Polzangen
- immer selbstansaugend, extrem leise
- mit leichtem Automatik-Zapfventil Kunststoff/Edelstahl

Ausführung mit CENTRI SP 30 und CAS-Akku

- total mobil und kabellos, unabhängig von Fahrzeugbatterien
- sehr geringe Selbstentladung, keine umweltschädlichen Schwermetalle, kein Memory-Effekt
- hohe Eigensicherheit und integrierte Schutzelektronik
- extrem leise
- inkl. Ladegerät 220–240 VAC, Ausgang 18V–3A



Trolley 60l für AdBlue® mit Kurbelpumpe

Trolley 60l für AdBlue® mit CENTRI SP 30 und CAS-Akku

Trolley 100l für AdBlue® mit CENTRI SP 30



Trolley 100l für AdBlue® mit Kurbelpumpe



Trolley 100l für AdBlue® mit CENTRI SP 30 und CAS-Akku

AdBlue® ist eine eingetragene Marke des Verbandes der Automobilindustrie.



CEMO Trolley für AdBlue® PG 4

CEMO TROLLEY FÜR ADBLUE® 60 UND 100L

Bezeichnung	Maße in cm (lxbxh)	Gewicht ca. kg	Best.-Nr.	Versand
60l mit Kurbelpumpe, Zapfschlauch 2,9m	90x53x38	13	11127	
60l mit CENTRI SP 30, Zapfschlauch 2,9m	90x53x38	14	11128	
100l mit Kurbelpumpe, Zapfschlauch 3,4m	100x59x43	19	11130	
100l mit CENTRI SP 30, Zapfschlauch 3,7m	100x59x43	20	11131	

sofort lieferbar

Bezeichnung	Leistung Pumpe	Kapazität Akku	Reichweite max. (Liter) pro Akkuladung	Maße in cm (lxbxh)	Best.-Nr.	Versand
Inklusive Ladegerät und Akku						
Trolley für AdBlue® 60l	25l/min	2Ah	300	90x53x38	11599	
Trolley für AdBlue® 100l	25l/min	4Ah	600	100x59x43	11600	
Ohne Ladegerät und Akku – nutzen Sie Ihren eigenen CAS Akku						
Trolley für AdBlue® 60l	25l/min	-	-	90x53x38	11592	
Trolley für AdBlue® 100l	25l/min	-	-	100x59x43	11593	

sofort lieferbar



Trolley für Adblue® 60 l

ZUBEHÖR FÜR CEMO TROLLEY FÜR ADBLUE®

Bezeichnung	Best.-Nr.	Versand
Digitales Zählwerk K24, Kunststoff, 6–100l/min, 1" AG, mit zwei Schlauchanschlussstücken und Muffe zur Montage am Schlauch oder dem Zapfventil	10595	
① Ladegerät ASC 72, 110 - 240 V, 4 A, CAS, Netzkabel m. Eurostecker, C7, 1,2 m lang	12273	
② Li-Power Akku 18V / 2,0Ah CAS	11386	
③ Li-Power Akku 18V / 4,0Ah CAS	11387	
④ Li-HD Akku 18V / 8,0Ah CAS	11388	



①



②



③



④



PRAKTISCH UND WIRTSCHAFTLICH: EIN AKKU FÜR ALLE GERÄTE. CAS.

AdBlue® ist eine eingetragene Marke des Verbandes der Automobilindustrie.

CEMO Blue Mobil Easy für AdBlue® PG 4

Tanken

Die praktische Lösung zum Tanken der Fahrzeuge im Einsatz auf der Baustelle oder auf dem Feld. Harnstofflösung ist kein Gefahrstoff. Zum Transport ist keine ADR-Zulassung notwendig!

- einwandiger Behälter aus für AdBlue® zugelassenem Polyethylen
- Gurtführungen zur Transportsicherung
- integrierte Stapeltaschen
- integrierte Tragegriffe
- Membranpumpe Cematic Blue ca. 30l/min
- 4 m Zapfschlauch DN 19
- Automatik-Zapfventil



③ Blue Mobil Easy 620l mit Elektropumpe 12V



⑤ Blue Mobil Easy 980l Premium, Elektropumpe 12V



⑥ Blue Mobil Easy 980l Premium, Elektropumpe 230V



② Blue Mobil Easy 200l mit Elektropumpe 12V



① Blue Mobil Easy 125l mit Elektropumpe 12V



④ Blue Mobil Easy 980l mit Elektropumpe 12V

CEMO BLUE MOBIL EASY FÜR ADBLUE® MIT MEMBRANPUMPE CEMATIC BLUE

Bezeichnung	Außenmaße cm (l x b x h)	Gewicht ca. kg	Best.-Nr.	Versand
125l mit Elektropumpe 12V	80x60x45	22	10195	
① 125l mit Elektropumpe 24V			10196	
125l mit Elektropumpe 12V, Klappdeckel		25	10314	
200l mit Elektropumpe 12V	80x60x59	23	10197	
② 200l mit Elektropumpe 24V			10198	
200l mit Elektropumpe 12V, Klappdeckel		26	10315	
620l mit Elektropumpe 12V, Behälter mit Kranösen und Klappdeckel	118x80x103	53	11927	
③ 620l mit Elektropumpe 24V, Behälter mit Kranösen und Klappdeckel			11928	
620l mit Elektropumpe 230V, Behälter mit Kranösen und Klappdeckel		55	11929	
980l mit Elektropumpe 12V, Behälter mit Kranösen, Klappdeckel	127x107x112	105	10972	
④ 980l mit Elektropumpe 24V, Behälter mit Kranösen, Klappdeckel			11164	
980l mit Elektropumpe 230V, Behälter mit Kranösen, Klappdeckel		108	10973	
⑤ 980l Premium, Elektropumpe 12V, Behälter mit Kranösen, Klappdeckel, digitales Zählwerk K24, Schlauchaufroller 8m, Füllstandsanzeige		122	11146	
⑥ 980l Premium, Elektropumpe 230V, Behälter mit Kranösen, Klappdeckel, digitales Zählwerk K24, Schlauchaufroller 8m, Füllstandsanzeige	125	11147		

AdBlue® ist eine eingetragene Marke des Verbandes der Automobilindustrie.



CEMO Blue Mobil Easy für AdBlue® PG 4

Die praktische Lösung zum Tanken der Fahrzeuge im Einsatz auf der Baustelle oder auf dem Feld.

Harnstofflösung ist kein Gefahrstoff. Zum Transport ist keine ADR-Zulassung notwendig!

- einwandiger Behälter aus für AdBlue® zugelassenem Polyethylen
- Gurtführungen zur Transportsicherung

- integrierte Staplertaschen
- integrierte Tragegriffe
- Tauchpumpe CENTRI SP 30, 12V ca. 25l/min, 4m Anschlusskabel mit Polzangen
- 4m Zapfschlauch DN 19
- Automatik-Zapfventil



**CENTRI SP30
EXTREM
LEISE**



Blue Mobil Easy 125l mit Tauchpumpe, 18 V



Blue Mobil Easy 210l mit Tauchpumpe, 18 V



Blue Mobil Easy 440l mit Tauchpumpe, 18 V



210 l mit CENTRI SP30, 18 V



210l mit CENTRI SP30



Tauchpumpe CENTRI SP30

CEMO BLUE MOBIL EASY FÜR ADBLUE® MIT TAUCHPUMPE CENTRI SP 30

Bezeichnung	Außenmaße cm (l x b x h)	Gewicht ca. kg	Best.- Nr.	Versand
125l mit Tauchpumpe CENTRI SP 30	80 x 60 x 45	20	10593	
210l mit Tauchpumpe CENTRI SP 30	78,5 x 59,5 x 68,5	18,8	11143	
210l mit Tauchpumpe CENTRI SP 30, Klappdeckel	78,5 x 59,5 x 68,5	20,5	11144	
440l mit Tauchpumpe CENTRI SP 30, Klappdeckel	118 x 80 x 71	36,3	11145	

sofort lieferbar

Bezeichnung	Leistung Tauchpumpe	Kapazität Akku	Reichweite max. (Liter) pro Akkuladung	Maße in cm (l x b x h)	Best.- Nr.	Versand
Inklusive Ladegerät und Akku						
210l mit Klappdeckel	30l/min	4Ah	600	78,5 x 59,5 x 68,5	11602	
Ohne Ladegerät und Akku – nutzen Sie Ihren eigenen CAS Akku						
210l mit Klappdeckel	30l/min	-	-	78,5 x 59,5 x 68,5	11595	

AdBlue® ist eine eingetragene Marke des Verbandes der Automobilindustrie.

Transfer-Trolley Blue 130I PG 4

Tanken

- für den innerbetrieblichen komfortablen und sicheren Transport von AdBlue® vom Lager zum Fahrzeug
- total mobil und kabellos
- Behälter 130I aus hochwertigem Polyethylen mit integrierten Handgriffen
- niedriger Schwerpunkt
- durch den integrierten Pumpensumpf ist eine fast 100 %ige Entleerung des Behälters möglich
- ausgestattet mit 4 Lenkrollen ø 100 mm aus Gummi (2 Lenkrollen mit Dreh- und Lenkstopp)
- ausgestattet mit Tauchpumpe, ca. 25l/min, 2 m Zapfschlauch und Automatik-Zapfpistole

- geeignet für Nutzfahrzeuge, Bau- und Landmaschinen sowie aktuelle Pkw. Nicht geeignet für ältere Pkw, die nur mit reduziertem Volumenstrom getankt werden dürfen. Den maximal zulässigen Volumenstrom finden Sie in der Betriebsanleitung Ihres Fahrzeugs.

★ INNERBETRIEBLICHER UND SICHERER TRANSPORT VON ADBLUE®



Automatik-Zapfpistole

niedriger Schwerpunkt



★ Zubehör Transfer-Trolley siehe Seite 91 | M2.

TRANSFER-TROLLEY BLUE 130L

Bezeichnung	Leistung Pumpe	Kapazität Akku	Reichweite max.(Liter) pro Akkuladung	Maße in cm (lxbxh)	Best.-Nr.	Versand
130I, mit Tauchpumpe, Akku, Ladegerät und Automatik-Zapfpistole	25l/min	4 Ah	600	50x75x101	11545	
130I ohne Akku und Ladegerät	25l/min	-	-	50x75x101	11675	



★ Mobiles Tanken mit Blue Mobil Easy siehe Seite 106/107 | M2

AdBlue® ist eine eingetragene Marke des Verbandes der Automobilindustrie.



CEMO Blue Mobil PRO PE 980I für AdBlue® PG 4

Robust und professionell, alles drin!
Blue Mobil PRO PE 980 Premium

- Außenbehälter aus 3 mm Stahlblech, hochwertig beschichtet
- Staplertaschen und Kranösen
- abschließbarer Deckel mit Gasdruckfedern
- Innenbehälter 980l aus hochwertigem Polyethylen
- Elektropumpe Cematic Blue 230V, 30l/min
- digitales Zählwerk K24
- 8m Schlauchaufroller DN 19, Automatik-Zapfventil

- Füllstandsanzeige
- Tankheizung und Armaturenhheizung 230V



BLUE MOBIL PRO PE 980 L

Bezeichnung	Maße in cm (lxbxh)	Gewicht ca. kg	Best.-Nr.	Versand
Blue Mobil PRO PE 980 Premium	130x115x130	380	11159	

ZUBEHÖR FÜR BLUE MOBIL EASY

Bezeichnung		Gewicht ca. kg	Best.-Nr.	Versand
Li-Power-Block 12,8V-3,3Ah mit Ladegerät (10759) Je nach Pumpe ausreichend für eine Förderleistung von ca. 300-380 Liter ohne Leerlauf, Ladezeit ca. 66 min.		0,9	10749	
Li-Power-Block 12,8V-5,5Ah mit Ladegerät (10759) Je nach Pumpe ausreichend für eine Förderleistung von ca. 500-630 Liter ohne Leerlauf, Ladezeit ca. 110 min.		1,2	10750	
Ladegerät 100-240V, Ausgang 14,4V-3A, mit Polklemmen		0,5	10759	
Klappeckel für Blue Mobil Easy 125l + 200l, orange		4	8963	
Klappeckel für Blue Mobil Easy 430l + 600l, orange kann rechts oder links angeschlagen werden		13	8833	
Füllstandsanzeiger Blue Mobil Easy 440l		0,3	11148	
Füllstandsanzeiger Blue Mobil Easy 620l		0,4	11968	
Füllstandsanzeiger Blue Mobil Easy 980l		0,4	11149	
Digitales Zählwerk K24, Kunststoff, 6-100l/min, 1" AG, mit Winkelstück 90° zum direkten Anbau an die Membranpumpe Cematic Blue		0,5	10274	
Digitales Zählwerk K24, Kunststoff, 6-100l/min, 1" AG, mit zwei Schlauchanschlussstücken und Muffe zur Montage am Schlauch oder dem Zapfventil		0,6	10595	
Isolierbox für Blue Mobil Easy 125l + 200l, bestehend CEMbox 400, grau/orange (Best-Nr. 10334), mit 30 mm Dämmstoffplatten an den Wänden und 20 mm am Boden. Platz für Batterie (nicht im Lieferumfang enthalten) zur Spannungsversorgung der Pumpe und ggf. der Heizmatte.		33	10008	
Kupplungskabel 1 m, 2-adrig, max. 8A, Batteriepolzangen + Dose 12V (SAE J563)		0,3	10267	
Ladegerät ASC 72, 110 - 240 V, 4 A, CAS, Netzkabel m. Eurostecker, C7, 1,2 m lang		1,3	12273	
Li-Power Akku 18V / 2,0Ah CAS		0,5	11386	
Li-Power Akku 18V / 4,0Ah CAS		0,7	11387	
Li-HD Akku 18V / 8,0Ah CAS		1,0	11388	

AdBlue® ist eine eingetragene Marke des Verbandes der Automobilindustrie.

Für jeden Anwendungsfall die richtige Pumpe

Seite M2

DIESEL-/BIODIESEL-PUMPEN



Zapfsäulen

Empfohlen bei einem größeren jährlichen Dieselbedarf überall dort, wo bequemes Tanken in Verbindung mit Tankdatenverwaltung gefordert wird.

111–114

CUBE-Pumpen

Empfohlen bei einem jährlichen Dieselbedarf zwischen 10.000 und 250.000l. Überall dort, wo bequemes Tanken gewünscht ist.

115

Cematic-Pumpen

Empfohlen bei einem jährlichen Dieselbedarf zwischen 1.000 und 40.000l. Überall dort, wo bequemes Tanken gewünscht ist, ohne dass eine integrierte Tankdatenverwaltung gefordert wird.

116–120

CENTRI SP80

Wartungsfreie Tauchpumpe für Diesel/Biodiesel und Heizöl

121

CENTRI SP30

Elektropumpe in kompakter Bauweise

121–122

Dieselpumpen CENTRI

Elektropumpen mit geringerem Verschleiß und langer Lebensdauer.

123

Handpumpen

für Diesel und Schmieröle

124

BENZIN-PUMPEN

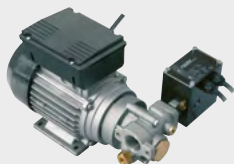


ATEX/IECEx-zertifizierte Pumpeneinheiten

für entzündliche Flüssigkeiten

125–130

SCHMIERSTOFF-PUMPEN



Viscomat-Pumpen

Schmierstoffpumpe mit hohen Druckwerten für Öle bis SAE 140

127–129

CHEMIKALIEN-PUMPEN



Pumpensysteme und Pumpen für AdBlue®

CENTRI SP30, ECO1 und Cematic Blue, Squalo 35

130–131, 134

Fasspumpen und Pumpen für IBCs

für Säuren, Laugen und aggressive Chemikalien

132–133

Handpumpen

Handpumpen für Chemikalien und Harnstofflösung AUS 32

135

WASSER-PUMPEN



Motorpumpen

mit bis zu 500l/min Förderleistung

126

Mobiles Wasserwerk aquaS

mit bis zu 30 l/min Förderleistung

127

Alle Angaben für Druck und Förderleistung beziehen sich auf freies Ansaugen und freien Auslauf ohne angebautes Zubehör, wenn nicht als effektive Förderleistung angegeben.

AdBlue® ist eine eingetragene Marke des Verbandes der Automobilindustrie.



B.SMART PG 4

DAS INTUITIVE UND EINFACHE TANKDATENVERWALTUNGSSYSTEM MIT ZUGANGSKONTROLLE ÜBER EIN ENDGERÄT PER BLUETOOTH.

- alles drin: Zapfsäule, WebApp und Lizenzen für Fahrer/Benutzer
- keine monatlichen oder jährlichen Kosten. Keine Folgekosten beim Upgrade Ihres Betriebssystems. Keine separate Software erforderlich
- Das Endgerät sendet die Tankbelege in die Cloud. Der Verwalter kann quasi in Echtzeit jeden neuen Tankvorgang verfolgen. Egal welches Gerät (PC, Tablet, Smartphone,..) egal welches Betriebssystem (Windows, Linux, iOS, ...) es funktioniert!
- beliebig viele B.SMART Systeme können standortübergreifend verwaltet werden
- Geeignet für alle Endgeräte mit iOS oder Android Betriebssystem. Die App ist kostenlos im App Store oder Google Play Store erhältlich
- Export von Daten aus der Web App als PDF- oder XLSX-Datei möglich
- Jeder Fahrer arbeitet mit der Sprache, die in seinem Smartphone eingestellt ist.



CUBE 70/90 mit Zubehör Standfuß



Diesel-Zapfsäule 70/100

Pumpen



B.SMART



DIESEL-ZAPFSÄULEN

Bezeichnung	Förderleistung l/min	10 Benutzer Best.-Nr.	Versand
Diesel-Zapfsäule 70 B.SMART	70	11289	
Diesel-Zapfsäule 100 B.SMART	90	11292	
Zapfsäule f. AdBlue® B.SMART	32	11295	
CUBE 70 B.SMART für Diesel	70	11301	
CUBE 90 B.SMART für Diesel	90	11304	

Alle Geräte für Anschluss 230 V. Geräte für 12V bzw. 24V auf Anfrage.











TANKDATENVERWALTUNG B.SMART

Bezeichnung	10 Benutzer Best.-Nr.	Versand
MC-Box-System B.SMART	11298	
MC-Box-System B.SMART für 2 Pumpen	11710	
MC-Box-System B.SMART compact	12228	

B.SMART PG 4

TANKDATENVERWALTUNGSSYSTEM MIT ZUGANGSKONTROLLE ÜBER EIN ENDGERÄT PER BLUETOOTH

ZUBEHÖR FÜR B.SMART

Bezeichnung	Best.-Nr.	Versand
Erweiterung um 10 Benutzer	11307	E-Mail
Erweiterung um 50 Benutzer	11309	E-Mail
B.SMART ADD-ON Tankfüllstand, Laufzeit 1 Jahr	11492	E-Mail
B.SMART ADD-ON Tankfüllstand, Laufzeit unbegrenzt	11494	E-Mail
 Standfuß für Elektropumpe CUBE 70 MC 50, schwarz	7888	
 Schlüsselleser kpl. mit USB-Adapter	10878	
 1 Stück Benutzerschlüssel, gelb	10877	
B.Smart ADD-ON Fuel Economy, Laufzeit 1 Jahr	11703	E-Mail
B.Smart ADD-ON Fuel Economy, Laufzeit unbegrenzt	11705	E-Mail
B.Smart ADD-ON Tankfüllstand + Fuel Economy, Laufzeit 1 Jahr	11706	E-Mail
B.Smart ADD-ON Tankfüllstand + Fuel Economy, Laufzeit unbegrenzt	11708	E-Mail
B.Smart Fuel Economy 45 QR-Codes	11709	
 Füllstandanzeiger OCIO 2.0 RS485, 230 V	91528	
 Zähler K600/3 Pulser, 1" IG, 10-100 l/min, 33,5 Impulse/l	8568	

ADD-ON Tankfüllstand

- Verwaltung des Füllstands vom Lagertank
- Einstellung von Alarmen und Benachrichtigungen
- Verwaltung von Lieferanten und Preisen
- Anzeige von Trends und Reichweiten

ADD-ON Fuel Economy

- Flottenmanagement
- Verbrauch pro Fahrzeug und/oder Fahrer begrenzen
- Durchschnittsverbräuche und Kosten ermitteln
- Einfache Eingabe von externen Tankungen
- Fahrzeugerkennung per QR-Code möglich



Diesel-Zapfsäulen PG 4 für Diesel und Biodiesel

Diesel-Zapfsäule 70 MC + 100 MC Agilis

- Flügelzellenpumpe 230 V
- eingerichtet für bis zu 250 Benutzer
- Dieselkraftstoffabgabe mit Voreinstellungen möglich
- Möglichkeit der Eingabe des Fahrzeugkennzeichens und des km-Standes
- Verwaltung des Datums und der Uhrzeit der Abgabe
- Zugangskontrolle mittels PIN-Code serienmäßig
- Lokale Speicherung der letzten 255 erfolgten Abgaben
- Zugangskontrolle mittels elektronischem Schlüssel optional
- Datenübertragung auf den PC mittels elektronischem Schlüssel, LAN, W-LAN,
- ausgerüstet mit Automatik-Zapfpistole mit Baumusterprüfung nach EN 13012
- 70 MC mit PKW-Auslauf
- 100 MC mit LKW-Auslauf
- Zapfschlauchlänge 4 m, DN 25
- mit Filter 30 µm mit Wasserabscheider
- aus 15 Menüsprachen wählbar

CUBE 70 MC Agilis

- Wie Zapfsäule 70 MC Agilis, jedoch:
- eingerichtet für 80 Benutzer
 - Saugunterdruck ca. 0,3 bar, daher nicht empfohlen für Erdtanks
 - Filter als Zubehör

Diesel-Zapfsäule 70 K44 + 100 K44

- mit mechanischem volumetrischem Literzähler, 4-stellig



Diesel-Zapfsäulen 70 MC + 100 MC

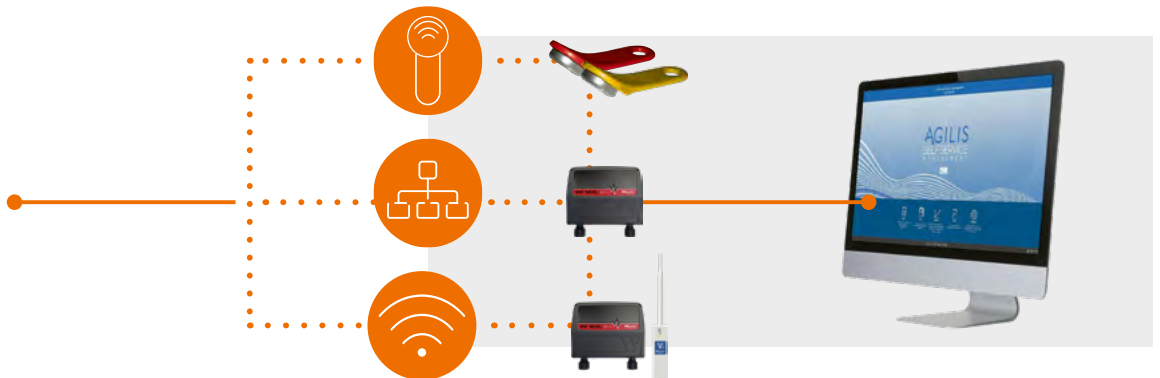
Elektropumpe CUBE 70 MC mit Standfuß (als Zubehör)

Diesel-Zapfsäulen 70 K44 + 100 K44

Pumpen



MC Agilis



DIESEL-ZAPFSÄULEN

Bezeichnung	Förderleistung l/min	Maße cm (l x b x h)	Gewicht ca. kg	Best.-Nr.	Versand
Diesel-Zapfsäule 70 MC Agilis	70	47 x 40 x 144	67	7930	
Diesel-Zapfsäule 100 MC Agilis	90	47 x 40 x 144	75	8563	
Diesel-Zapfsäule 70 K44	70	47 x 40 x 144	67	7931	
Diesel-Zapfsäule 100 K44	90	47 x 40 x 144	75	8564	
CUBE 70 MC AGILIS	70	46 x 40 x 40	25	7853	

TANKDATENVERWALTUNG AGILIS

Bezeichnung	Best.-Nr.	Versand
MC-Box compact AGILIS, 80 Benutzer, ohne Zubehör, 100 - 240 VAC	12227	

Wir empfehlen die **Montage und Inbetriebnahme durch geschulte Servicetechniker**. Gerne nennen wir Ihnen Adressen in Ihrer Nähe.



















Zapfsäulen für Pflanzenöle und AdBlue® auf Anfrage.

Diesel-Zapfsäulen PG 4 für Diesel und Biodiesel

ZUBEHÖR

Bezeichnung		Best.-Nr.	Versand
 Zapfschlauch DN25 (mit 2 x 1" Außengewinde) Diesel-/Biodiesel-beständig	4 m	7933	
	6 m	7934	
	8 m	7935	
	10 m	7936	
 Filter mit Wasserabscheider Kartusche Filter mit Wasserabscheider, max. 70 l/min, 30 µm, 1"-12 UNF, für Zapfsäulen 70 MC/FM/K44 (1 Stück) und 100 MC/FM/K44 bis Bj. 10/09 (2 Stück)		10031	
 Filter mit Wasserabscheider Kartusche Filter mit Wasserabscheider, max. 100 l/min, 30 µm, 1 1/2"-16 UNF, für Zapfsäulen 100 MC/FM/K44 (1 Stück) ab Bj. 11/09		10032	

ZUBEHÖR FÜR ZAPFSÄULE MC

Bezeichnung		Best.-Nr.	Versand
 Software SELF SERVICE MANAGEMENT Agilis-USB: USB-Stick mit Software, gleichzeitig Lizenzschlüssel		11909	
 LAN-Schnittstelle zur Datenübertragung notwendige PC-Software (Best.-Nr. 11909) siehe unten		11310	
 WIFI-Schnittstelle zur Datenübertragung notwendige PC-Software (Best.-Nr. 11909) siehe unten		11311	
 Schlüsselset mit 1 Masterschlüssel, 10 Benutzerschlüssel gelb, Schlüsselleser mit USB-Anschluss für kabellose Daten- übertragung auf PC, für Zapfsäulen ab Baujahr Nov. 09, notwendige PC-Software (Best.-Nr. 11909) siehe unten		10879	
 Schlüsselleser kpl. mit USB-Adapter		10878	
 Masterschlüssel (1 Stück), rot, zur Datenübertragung		7826	
1 Satz Benutzerschlüssel (10 Stück) grün, für Zapfsäulen bis Bj. Okt. 09		7825	
 1 Stück Benutzerschlüssel, gelb		10877	
1 Satz Benutzerschlüssel (10 Stück) gelb, für Zapfsäulen ab Bj. Nov. 09		8705	
 Zähler K600/3 Pulser, 1" IG, 10-100 l/min, 33,5 Impulse/l		8568	

Software SelfService Management Agilis

Tankdatenverwaltung auf dem PC
als Einzelplatzanwendung.

- Zeitgemäße Bedienoberfläche
und intuitive Bedienung
- einfacher Datenimport von Vorgängerver-
sionen

- Verwaltung des Füllstandes
vom Lagertank durch Berechnung
- Erweiterte Möglichkeiten zum Export der
Tankdaten in XLSX, TXT, PDF



CUBE-Pumpen PG 4 für Diesel und Biodiesel

CUBE-Pumpen

- selbstansaugend
- leichte und robuste Bauweise
- einfaches Handling durch geringes Gewicht
- mit Heberschutz
- Standardausführungen mit 4 m Zapfschlauch und Automatik-Zapfpistole
- alle Pumpen sind mit einem Zählwerk ausgestattet
- in wetterfestem Gehäuse mit integriertem Zapfpistolenhalter und Heberschalter zum Ein- und Ausschalten der Pumpe
- Saugunterdruck ca. 0,3 bar, daher nicht empfohlen für Erdtanks






Elektropumpe CUBE 56 K33



Elektropumpe CUBE 70 K33

CUBE-PUMPEN

Bezeichnung	Best.-Nr.	Versand
Elektropumpe CUBE 70 MC 50 (Bild siehe Seite 35 M2) 230V, ca. 70l/min (selbstansaugend) mit elektrischem Durchflusszähler, 50 Benutzercodes, Automatik-Zapfpistole und 4 m Zapfschlauch im Schutzkasten montiert, ohne Saugschlauch	7853	
Elektropumpe CUBE 56 K33, 230V, ca. 56l/min (selbstansaugend) mit Zählwerk, Automatik-Zapfpistole und 4 m Zapfschlauch DN 19 im Schutzkasten montiert, ohne Saugschlauch	7776	
Elektropumpe CUBE 70 K33, 230V, ca. 70l/min (selbstansaugend) mit Zählwerk, Automatik-Zapfpistole und 4 m Zapfschlauch DN 25 im Schutzkasten montiert, ohne Saugschlauch	7887	



Wir empfehlen die **Montage und Inbetriebnahme durch geschulte Servicetechniker**.
Gerne nennen wir Ihnen Adressen in Ihrer Nähe.

ZUBEHÖR FÜR CUBE-PUMPEN

Bezeichnung	Best.-Nr.	Versand
 Standfuß für Elektropumpe CUBE, schwarz	7888	
 Wandbefestigung	7889	
 Fassverschraubung 2" x 1"	7781	
 PVC-Saugschlauch 1,6m mit Fußventil und Filter (mit 1" Außengewinde)	7783	
 Zapfschlauch DN 25 (mit 2 x 1" Außengewinde) dieselbeständig	4 m	7933 
	6 m	7934 
	8 m	7935 
	10 m	7936 



Zapfschlauch DN 19 für CUBE 56-Pumpe siehe Seite 118 | M2.







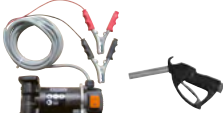



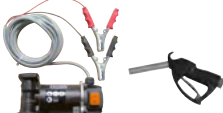



CEMATIC-Pumpen PG 4 für Diesel und Biodiesel

Cematic-Pumpen

- selbstansaugend / Flügelzellenpumpe
- leichte und robuste Bauweise
- einfaches Handling durch geringes Gewicht
- Heberschutz
- Standardausführungen mit 4 m Zapfschlauch
- weitere Schlauchlängen von 6 bis 10 m als Zubehör
- 2" Verschraubung für alle gängigen Tanks und Fässer
- Anschlusskabel bei Gleichstrompumpen ca. 4 m lang mit Sicherung und Batteriepolklemmen



Bei allen Ausführungen inkl.:
Saugschlauch, Zapfschlauch,
Fassverschraubung und Winkelstück.

Bezeichnung	Best.-Nr.	Versand
 <p>Elektropumpe Cematic 56 230V, ca. 56l/min (selbstansaugend) mit Zapfventil, 4m Zapfschlauch, 1,6m Saugschlauch mit Fußventil und 2" Fassverschraubung</p>	7766	
 <p>Elektropumpe Cematic 56 AZ 230V, ca. 56l/min (selbstansaugend) mit Automatik-Zapfpistole, Zapfpistolenhalter, 4m Zapf- schlauch, 1,6m Saugschlauch mit Fußventil und 2" Fassverschraubung</p>	7768	
 <p>Elektropumpe Cematic 56 K33 AZ 230V, ca. 56l/min (selbstansaugend) mit Zählwerk, Automatik-Zapfpistole, Zapfpistolenhalter, 4m Zapfschlauch, 1,6m Saugschlauch mit Fußventil und 2" Fassverschraubung</p>	7769	
 <p>Elektropumpe Cematic 3000/12 12V, ca. 40l/min (selbstansaugend) mit Zapfventil, 4m Zapfschlauch, 1,6m Saugschlauch mit Fußventil und 2" Fassverschraubung</p>	7770	
 <p>Elektropumpe Cematic 3000/12 K33 AZ 12V, ca. 40l/min (selbstansaugend) mit Zählwerk, Automatik-Zapfpistole, Zapfpistolenhalter, 4m Zapfschlauch, 1,6m Saugschlauch mit Fußventil und 2" Fassverschraubung</p>	7772	
 <p>Elektropumpe Cematic 3000/24 24V, ca. 40l/min (selbstansaugend) mit Zapfventil, 4m Zapfschlauch, 1,6m Saugschlauch mit Fußventil und 2" Fassverschraubung</p>	7773	
 <p>Elektropumpe Cematic Duo 24/12 AZ, 24V, ca. 70l/min (sicher selbstansaugend nur bei Betrieb mit 24 V) mit Automatik-Zapfpistole, Zapfpistolenhalter, 4m Zapfschlauch, 1,6m Saugschlauch mit Fußventil und 2" Fassverschraubung (kann auch mit 12V betrieben werden, die Pumpenleistung beträgt dann 35 l/min.)</p>	8053	



CEMATIC-Pumpen PG 4 für Diesel und Biodiesel

Cematic-Pumpen ① ② ③

- selbstansaugende Flügelzellenpumpe
- Saughöhe bis 2,5 m
- robustes Pumpengehäuse aus Stahlguss
- Induktionsmotor 230 VAC, Schutzart IP 55
- für Dauerbetrieb geeignet, thermische Überlastsicherung
- integriertes Überdruck-Bypass-Ventil
- integrierter Saugfilter bei Cematic 56+72
- Anschluss Saugseite und Druckseite 1" Innengewinde

①



Elektropumpe Cematic 56

③



Elektropumpe Cematic 90

⑤

Elektropumpe Cematic 3000/
12 + 3000/24

⑦



Elektropumpe Bipump

②



Elektropumpe Cematic 72 + 85

④

Elektropumpe Cematic Duo 24/12 V
Elektropumpe Cematic 56, 12 V

⑥



Diesel-Transfer-Set Cematic 12/40

⑧




































Elektropumpe Cematic UM

Bezeichnung	Best.-Nr.	Versand
① Elektropumpe Cematic 56 230 V, 370 W, Förderleistung 56l/min, Ausgangsdruck 2 bar	8565	
Elektropumpe Cematic 72 230 V, 500 W, Förderleistung 72l/min, Ausgangsdruck 2 bar	8353	
② Elektropumpe Cematic 85 230 V, 700 W, Förderleistung 90l/min, Ausgangsdruck 2 bar	10764	
③ Elektropumpe Cematic 90 230 V, 750 W, Förderleistung 90l/min, Ausgangsdruck 1,5 bar	8354	
Elektropumpe Cematic Duo 24/12 V, 420 W, 70/35l/min, Ausgangsdruck max. 1,5 bar, beids. 1" IG, ohne Kabel	10148	
Anschlusskabel 4 m mit Sicherung 30 A und Polzangen, für Cematic Duo	11158	
④ Elektropumpe Cematic 56, 12 V 300 W, max. 56l/min, Ausgangsdruck max. 1,5 bar, beids. 1" IG, ohne Kabel	10548	
Anschlusskabel 4 m mit Sicherung 40 A und Polzangen, für Cematic 56 12 V	91021	
Elektropumpe Cematic 3000/12 12 V, 280 W, 45l/min, Ausgangsdruck max. 1,5 bar, Saugseite Tülle DN 19, Druckseite 1" IG	10149	
⑤ Elektropumpe Cematic 3000/12 12 V, 280 W, 45l/min, Ausgangsdruck max. 1,5 bar, beidseitig 90° gebogene Tülle DN 19, für z. B. DT-Mobil Easy 210I und 440I	91208	
Elektropumpe Cematic 3000/24 24 V, 280 W, 45l/min, Ausgangsdruck max. 1,5 bar, Saugseite Tülle DN 19, Druckseite 1" IG	10150	
⑥ Diesel-Transfer-Set Cematic 12/40 In der praktischen Kunststoffbox, Elektropumpe 12 V, 4 m Kabel mit Polklemmen, Förderleistung 30l/min, Saugschlauch 2 m mit Fußventil, Zapfschlauch 4 m, Automatik-Zapfpistole mit Drehgelenk.	10492	
⑦ Elektropumpe Bipump 12 V, max. 85l/min, 500 W, 1" IG, 4 m Kabel mit Polzangen, mit Schalter	11160	
⑧ Elektropumpe Cematic UM	8162	

CEMATIC-Pumpen PG 4 für Diesel und Biodiesel














ZUBEHÖR

Bezeichnung	Best.-Nr.	Versand	
 Zapfventil Self 3000 (Anschluss 1" Innengewinde)	7780		
 Automatik-Zapfpistole A60 mit Schlauch-Drehgelenk, max. 60l/min (Anschluss 1" Innengewinde)	7983		
 Automatik-Zapfpistole, Drehgelenk mit Schlauchdüse DN 19	9705		
 Automatik-Zapfpistole A80 fastfill, EN13012, PKW-Auslauf 24mm, Drehg. 1" IG, 80 l/min	11910		
 Automatik-Zapfpistole A120 baumustergeprüft nach EN 13012, Lkw-Auslauf, max. 90l/min, mit Drehgelenk, 1" IG	10026		
 Pumpenkonsolle für die Montage der Cematic-Pumpen auf UNI-/MULTI-Tank 750 und 1000 l	7631		
 Fassverschraubung 2" x 1" (mit 1" Innengewinde)	7781		
 Mechanisches Zählwerk K33 (Anschluss 2 x 1" Innengewinde) Tankanzeige 3-stellig	7779		
 Nachrüstsatz für mechanisches Zählwerk K33 auf Cematic-Pumpen	7984		
 Digitales Zählwerk K24, 10–120l/min, Anzeige Einzelabgabe 5-stellig, Anzeige Gesamtmenge 6-stellig, beidseitig 1" AG, mit Muffe 1"	8644		
 Digitales Zählwerk K24 A, Gehäuse Aluminium, 7–120l/min, Anzeige 5-stellig, Anzeige Gesamtmenge 6-stellig, 1" AG, 1" IG, beidseitige Durchströmungsrichtung	10157		
 PVC-Saug Schlauch 1,6m mit Fußventil und Filter, 1" AG, DN25	7783		
 Zapfschlauch DN 19 (mit 2 x 1" Außengewinde) Dieselbeständig	4 m	7899	
	6 m	7900	
	8 m	7901	
	10 m	7902	
 Zapfpistolenhalter passend für 7780, 10028, 7983, usw. zur Montage am Pumpenfuß oder ggf. an der Wand	8566		
O-Ring für Flanschverbindung mit einseitiger Nut	10027		
Doppel-O-Ring für Flanschverbindung mit beidseitiger Nut	8357		






Automatik-Aufroller mit Federrückzug PG 4

VARIABLE MONTAGE AN DER WAND, DER DECKE ODER DEM BODEN

Bezeichnung	Schlauchlänge m	Schlauch Ø mm	Best.-Nr.	Versand
Diesel, Stahlblech lackiert, mit Gelenkarm				
 Schlauchaufroller offen, Eingang 1" IG, Ausgang 1" AG, max. 10 bar Abmessung 475x460x246 mm	10	19	10557	
Schlauchaufroller offen, Eingang 1" IG, Ausgang 1" AG, max. 10 bar Abmessung 475x460x246 mm	8	25	8734	
Schlauchaufroller offen, Eingang 1" IG, Ausgang 1" AG, max. 15 bar, Abmessungen 512x470x322 mm	15	25	11161	
Öl, Stahlblech lackiert				
 Schlauchaufroller offen, mit Gelenkarm Eingang und Ausgang ½" AG, max. 60 bar Abmessung 475x462x150 mm	15	15	10559	
AdBlue®, Wasser				
 Schlauchaufroller offen, Stahlblech lackiert Eingang mit Tülle 19 mm, Ausgang offen, max. 10 bar Abmessung 475x460x196 mm	8	19	10560	
Schlauchaufroller offen, Stahlblech lackiert Eingang mit Tülle 19 mm, Ausgang offen, max. 10 bar Abmessung 495x460x246 mm	15	19	10561	
Druckluft				
 Schlauchaufroller geschlossen, schlagfester Kunststoff, mit schwenkbarer Wandkonsole, Anschlüsse 3/8" AG, max. 20 bar, Abmessung 500x420x210 mm	15	15	10883	
Kabel				
 Kabelaufroller geschlossen, stabiles Kunststoffgehäuse, Kabel öl- und wasserfest, in jeder Position arretierbar. Mit Schwenkkonsole für Wand- und Deckenmontage. Zuleitung 1,5 m, mit Schuko-Stecker.	15	3 x 1,5 mm ²	10864	

ZUBEHÖR FÜR SCHLAUCHAUFROLLER



















Bezeichnung	Best.-Nr.	Versand
 Wandkonsole schwenkbar schmal, Stahlblech lackiert passend für Best.-Nr. 10559, 10560	10563	
Wandkonsole schwenkbar breit, Stahlblech lackiert, passend für Best.-Nr. 10557, 8734, 10561	8735	






































Weitere Ausführungen und Größen auf Anfrage.

Filter für Kraftstoffe, Diesel und Biodiesel PG 4

Anschluss beidseitig 1" Innengewinde und Flansch mit O-Ring Nut.

Bezeichnung	Best.-Nr.	Versand
 Filter mit Klarsichtbehälter max. 100l/min, Filterfeinheit 5 µm, Verpackungseinheit mit 2 Wechseleinsätzen	10034	
 Filter mit Klarsichtbehälter max. 70l/min, Filterfeinheit 30 µm, mit Wasserabschneidfunktion, Verpackungseinheit mit 2 Wechseleinsätzen	10035	
 Wechseleinsatz max. 100l/min, Filterfeinheit 5 µm	10036	
 Wechseleinsatz max. 70l/min, Filterfeinheit 30 µm, mit Wasserabschneidfunktion	10037	
 Filter mit Kartusche 1"-12 UNF, max. 70l/min, 30 µm, mit Wasserabscheider	8122	
 Kartusche Filter mit Wasserabscheider, 1"-12 UNF, max. 70l/min, 30 µm	10031	
 Filter mit Kartusche 1 1/2" - 16 UNF u. 1 1/4" BSP, max. 100l/min, 30 µm, mit Wasserabscheider	10783	
 Kartusche Filter mit Wasserabscheider, 1 1/2" - 16 UNF, max. 100l/min, 30 µm	10032	
 Öl-, Diesel und Kraftstofffilter mit Kartusche, 10 µm, max. 60l/min, max. 12 bar	10784	

Dieselpumpen Zubehör PG 4

 Schlauch-Schnellkupplung mit Staubschutzkappen, einfaches An- und Abkuppeln ohne Leckage, Anschluss 1" IG	10038	
 Gummi-Saugschlauch DN 19, RME beständig, mit Drahtspirale, Meterware	10039	
 Gummi-Saugschlauch DN 25, RME-beständig, mit Drahtspirale, Meterware	10758	
 PVC-Saugschlauch DN 19, RME-beständig, mit Kunststoffspirale, Meterware	10757	
 PVC-Saugschlauch DN 25, RME beständig, mit Kunststoffspirale, Meterware	10040	
 Zapfschlauch DN 19, NBR, Meterware	11351	
 Zapfschlauch DN 19, arctic, 10 bar, elektr. leitfähig, -40°C - 125°C	12231	
 Zapfschlauch DN 25, NBR, Meterware	11554	
 Schlauchtülle G 1" a-19mm, Messing, mit O-Ring	5522	
 Schlauchtülle G 1" a-25mm, Messing, mit O-Ring	10042	
 Schlauchschelle 20-32mm, 9mm breit, verzinkt	7030	
 Schlauchschelle 32-50mm, 9mm breit, verzinkt	10043	
 Hülsenverschraubung 1" AG für Schlauch 19/4, wiederverwendbar	11555	
 Hülsenverschraubung 1" AG für Schlauch 25/5, wiederverwendbar	11556	
 Fußventil federbelastet, mit Filter, Messing, 1" IG	10044	
 Drehgelenk Messing, 3/4" AG, 1" IG	11719	
 Drehgelenk Messing, 1" AG, 1" IG	10155	
Drehgelenk 3/4" AG-Tülle DN 19, Messing vernickelt, Dichtung Viton	11495	



Tauchpumpe CENTRI SP 80 AC PG 4 für Diesel/Biodiesel und Heizöl

CEMO Tauchpumpen: das überlegene Pumpenprinzip für Ihre Tankanlage. Einfach, schnell und sicher.

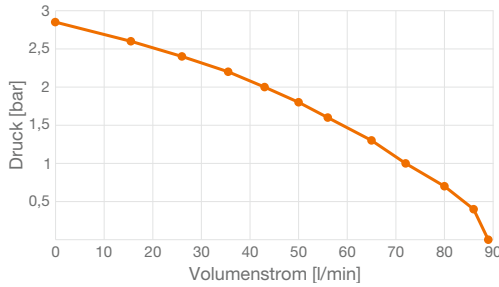
- Laufzeitbegrenzung: automatisches Abschalten nach voreingestellter Zeit
- einfache Inbetriebnahme: steht auf dem Tankboden – keine Ansaughöhe

- Tauchkreiselpumpe Ø 130 mm, passend für gängige Tanks und IBCs
- Spannung 230 V/50 Hz, Leistung 800 W
- hohes Fördervolumen
- Motor thermisch geschützt
- Anschluss 1" IG ohne Rückschlagventil
- Anschlusskabel 3 m ohne Stecker



Pumpen

WARTUNGSFREI



Fördervolumen Tauchpumpe CENTRI SP80

Bezeichnung	Förderleistung max. in l/min	Förderdruck max. in bar	Best.-Nr.	Versand
Tauchpumpe CENTRI SP 80 AC, 230 V/50 Hz	80	2,8	11644	
Zubehör Schlauchtülle G1" a-DN25, integriertes Rückschlagventil, O-Ring	-	-	11964	

Tauchpumpe CENTRI SP 30 PG 4

- kostengünstige Einsteigerlösung
- verschleißarme Kreiselpumpe
- Elektromotor 12V, max. 18 A
- Ausführung mit Netzgerät für 230 V
- als Tauchpumpe am Behälterboden selbstansaugend
- bedienerfreundlich

- kompakte, leichte Bauweise
- Volumenstrom ca. 30 l/min mit Automatik-Zapfventil
- Außenmaße Pumpe: Länge 160 mm, Ø 56 mm
- extrem leise

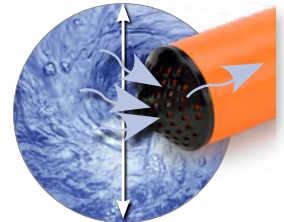
Diesel/Biodiesel AUS32 (AdBlue®) Frischwasser Frostschutzmittel



spritzwassergeschützter, großer Schnurschalter



Behälteröffnung ab z. B. 2" BSP und S70x6, Ø 56 mm



4m Kabel mit Polzangen und Flachstecksicherung (Varianten 10488, 10489, 10490)



Spundlochadapter aus Gummi NBR

- passend für 2" BSP und S70x6
- Schlauch und Kabel durchgehend, dadurch stufenlos auf jede Behälterhöhe einstellbar
- einfach von Fass zu Fass wechselbar ohne zu schrauben
- Knickschutztülle für Kabel und Schlauch
- integriertes Be-/Entlüftungsventil
- Schlauchschelle zur Fixierung



Kabelanschluss direkt am Netzgerät 230 V (Varianten 10590, 10591, 10592)

Tauchpumpe CENTRI SP 30 PG 4



Abbildungen mit optionalem Zubehör Zapfpistolenhalter

TAUCHPUMPE CENTRI SP 30

Bezeichnung	Best.-Nr.	Versand
① Tauchpumpe CENTRI SP 30, 12 V, max. 18 A, max. 50 l/min, Anschlusskabel 1,5 m, Schlauchstutzen DN 19	91000	
Tauchpumpe CENTRI SP 30, 18 V, max. 13 A, max. 50 l/min, Anschlusskabel 1,2 m, Schlauchstutzen DN 19, für CAS-Akkusystem	91646	

PUMPENSETS

② 12 V für AdBlue®, Frischwasser und Kühlerfrostschutzmittel 4 m Kabel mit Schalter und Polzangen, 4 m Schlauch, Automatik-Zapfventil	10488	
③ 12 V für Diesel, 4 m Kabel mit Schalter und Polzangen, 4 m Schlauch, Automatik-Zapfventil	10489	
④ 12 V für AdBlue®, Diesel, Frischwasser und Kühlerfrostschutzmittel 4 m Kabel mit Schalter und Polzangen, 4 m Schlauch, Zapfventil	10490	
⑤ 12 V für AdBlue®, Frischwasser und Kühlerfrostschutzmittel mit Netzgerät 230 V, 4 m Schlauch, Automatik-Zapfventil	10590	
⑥ 12 V für Diesel, mit Netzgerät 230 V, 4 m Schlauch, Automatik-Zapfventil	10591	
⑦ 12 V für AdBlue®, Diesel, Frischwasser und Kühlerfrostschutzmittel mit Netzgerät 230 V, 4 m Schlauch, Zapfventil	10592	

ZUBEHÖR

Bezeichnung	Best.-Nr.	Versand
Anschlusskabel 4 m kpl. mit Polklemmen, und Sicherung 25 A	91026	
Schnurwischenschalter kpl. 16 A /250 V, 2-polig, Kunststoff schwarz	90958	
Li-Power-Block 12,8 V – 3,3 Ah mit Ladegerät (10759) Je nach Pumpe ausreichend für eine Förderleistung von ca. 300–380 Liter ohne Leerlauf, Ladezeit ca. 66 min.	10749	
Li-Power-Block 12,8 V – 5,5 Ah mit Ladegerät (10759) Je nach Pumpe ausreichend für eine Förderleistung von ca. 500–630 Liter ohne Leerlauf, Ladezeit ca. 110 min.	10750	
Netzgerät 230 VAC/13,8 VDC, 30 A, Kabel 1 m	10491	
Für AdBlue®: Digitales Zählwerk K24, Kunststoff, 6–100 l/min, 1" AG, mit zwei Schlauchanschlussstücken und Muffe zur Montage am Schlauch oder dem Zapfventil	10595	
Wagen für Stahl- und Kunststoffässer 200 l, 2 Lenkrollen und 2 Bockrollen, lackierter Stahlrohrrahmen, mit Halter für Zapfpistole, Schlauch und Kabel	10607	
Zapfpistolenhalter für Fässer kpl., mit Klemmschrauben und Tropfgefäß	11044	

AdBlue® ist eine eingetragene Marke des Verbandes der Automobilindustrie.



Dieselpumpen CENTRI PG 4 nicht selbstansaugend

- leichte und robuste Bauweise
- auch für Dauerbetrieb
- einfaches Handling durch geringes Gewicht
- Verschraubung für alle gängigen Tanks und Fässer G 2" und M 64 x 4
- Saugschlauch mit Fußfilter
- integrierte Handpumpe zum Ansaugen















Elektropumpe CENTRI 230 V

Elektropumpe CENTRI 12 V
mit Zubehör digitales Zählwerk K24

Diesel/Biodiesel
Frostschutzmittel
Scheibenreiniger

Pumpen

ELEKTROPUMPEN CENTRI (FÖRDERLEISTUNG EFFEKTIV)

Bezeichnung	Best.-Nr.	Versand
 <p>12V, ca. 30l/min effektiv, 4 m Anschlusskabel mit Klemmen, 6m Schlauch, Zapfventil</p>	8640	
 <p>12V, ca. 25l/min effektiv, 4 m Anschlusskabel mit Klemmen, 6m Schlauch, Automatik-Zapfpistole</p>	8641	
 <p>230V, ca. 35l/min effektiv, 4 m Anschlusskabel, 6m Schlauch, Zapfventil</p>	8638	
 <p>230V, ca. 30l/min effektiv, 4 m Anschlusskabel, 6m Schlauch, Automatik-Zapfpistole</p>	8639	
 <p>Digitales Zählwerk K24, kalibrierbar, Messbereich 10–120l/min, Anzeige 5-stellig, Gesamtmenge 6-stellig, beidseitig 1"AG, mit Muffe 1"</p>	8644	
 <p>Zapfschlauch für Elektropumpen CENTRI wenn der Zapfschlauch länger als serienmäßig gewünscht wird, DN 19, Preis je Meter neue Länge (der Standardschlauch bleibt im Paket)</p>	11351	

Handpumpen für Diesel und Schmierstoffe PG 4

- robuste Bauweise
- unabhängig von Energiequellen
- günstig in der Anschaffung
- 2" Verschraubung
- Saugrohre können bei Bedarf gekürzt werden

Pumpen



Diesel/Biodiesel
Schmierstoffe
Scheibenreiniger
Kraftstoff



Bezeichnung	Best.-Nr.	Versand
① Handpumpe mit 1,5m Abgabeschlauch mit Auslaufkrümmer DN19, Saugrohr 1450mm Fördermedien: Öle bis SAE 50, Kühlerfrostschutz unverdünnt, dünnflüssige Mineralöle, Heizöl EL/L, Diesel, Petroleum, RME Förderleistung: 15l/min	1452	
② Stahlrohr-Fasspumpe mit Auslaufkrümmer für Fässer 60/200l, Teleskop-Saugrohr 480-900mm Fördermedien: Öle bis SAE 90, selbstschmierende nicht aggressive Medien, Frostschutz unverdünnt, Heizöl, Diesel, Petroleum Förderleistung: 15l/min	7892	
③ Alu-Kurbelpumpe mit gebogenem Auslauf 25mm, für Fässer 60/200l, Saugrohr 950mm dreiteilig Fördermedien: Öle bis SAE 90, selbstschmierende nicht aggressive Medien, Frostschutz unverdünnt, Heizöl, Diesel, Petroleum Förderleistung: 20l/min	10010	
④ Kurbelpumpe mit gebogenem Auslauf DN25, für Fässer 60/200l, Kunststoff-Saugrohr dreiteilig Fördermedien: Öle bis SAE 90, selbstschmierende nicht aggressive Medien, Heizöl, Diesel, Petroleum Förderleistung: 25l/min	11162	
⑤ Handpumpe mit 1,5m leitfähigem Abgabeschlauch mit Auslaufkrümmer DN19, Teleskop-Saugrohr 470-925mm Fördermedien: Kraftstoffe, Kühlerfrostschutz unverdünnt, dünnflüssige Mineralöle, Heizöl EL/L, Diesel, Petroleum, RME Förderleistung: 15l/min	11685	

ZUBEHÖR FÜR ALU-KURBELPUMPE

Bezeichnung	Best.-Nr.	Versand
Schlauchpaket 2m, DN25, mit Handzapfventil und Schlauchschelle, passend zu Kurbelpumpe 10010 + 11162	10011	



Benzinpumpen PG 4 für Kraftstoffe

ATEX/IECEx-zertifizierte Pumpeneinheit Cematic 56 EX

für entzündliche Flüssigkeiten

Komplettes Set bestehend aus:

- Elektropumpe 230 V, max. 56 l/min, mit Zapfpistolenhalter
- Fassadapter 2" mit Grobfilter und Rückschlagventil
- Teleskop-Saugrohr max. 1100 mm
- Kartuschenfilter 30 µm mit Wasserabscheidefunktion
- Zapfschlauch 4 m, DN 19
- Automatik-Zapfpistole mit Drehgelenk



Elektropumpe Cematic 230/56 EX



Fass-Set Cematic 230/56 EX, Zähler als Zubehör erhältlich

Pumpen

Die Pumpe wird ohne Anschlusskabel geliefert. Der elektrische Anschluss muss durch einen Fachhandwerker nach einer Gefährdungsbeurteilung erfolgen.



i Benzin 2-Takt-Gemisch
AvGas | Kerosin

Benzinpumpe Cematic 12/25 EX PG 4 für entzündliche Flüssigkeiten

- Flügelzellenpumpe 12 V, max. 25 l/min
- Saug- und Druckanschluss 3/4" IG
- Motor thermisch geschützt
- Ex dbh II A T4 Gb
- trocken selbstansaugend max. 2 m
- Kabel 5 m mit Polzangen und Schnurzwischenschalter



ATEX/CE-zertifizierte Pumpe Cematic 12/30 EX

für entzündliche Flüssigkeiten

- Elektropumpe 12 V, max. 30 l/min
- Saug- und Druckanschluss seitlich oder von oben montierbar
- kompaktes Design mit Tragebügel
- thermisch geschützt
- trocken selbstansaugend max. 1,5 m



Elektropumpe Cematic 12/30 EX



Benzin-Transfer-Set Cematic 12/30 EX in der praktischen Kunststoffbox













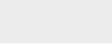















BENZINPUMPEN CEMATIC EX

Bezeichnung	Förderleistung l/min	Förderdruck (max) /bar	Best.-Nr.	Versand
① Cematic 230/56 EX, S1, 230 V 50 Hz, 56 l/min, 1,8 bar, ATEX (nur Pumpe)	56	1,8	12015	
② Fass-Set Cematic 230/56 EX kpl. ATEX, 230 V, 56 l/min, Filter, 4 m Schlauch, Automatik-Zapfpistole	56	1,8	12016	
③ Cematic 12/30 EX, 12 V, 14 A, 220 W, 4,1 m Kabel mit Batteriepolklemmen und Erdungsklemme, Anschluss beidseitig 3/4" (nur Pumpe)	30	1,1	10647	
④ Benzin-Transfer-Set Cematic 12/30 EX In der praktischen Kunststoffbox, Elektropumpe 12 V, 4,1 m Kabel mit Batteriepolklemmen und Erdungsklemme, Förderleistung ca. 25 l/min, Saugschlauch 2 m mit Fußfilter, Zapfschlauch 4 m, Zapfpistole mit Drehgelenk	25	1,1	10730	
⑤ Cematic 12/25 EX, 12 V (nur Pumpe)	25	0,7	11645	

Benzinpumpen PG 4

Zubehör für Benzinpumpen Cematic EX

Pumpen

Bezeichnung	Best.-Nr.	Versand
 Mechanisches Zählwerk K33, Durchflussrichtung von unten, 20–120l/min, ATEX, beidseitig 1" IG	10236	
 Nachrüstsatz für mechanisches Zählwerk K33 ATEX, auf Cematic 50 EX, O-Ringe Viton, Flansch	10410	
 Digitales Zählwerk K24 A ATEX/IECEX; II 2 G Ex ia IIB T4 Gb, Gehäuse Alu, 7–120l/min, Anzeige 5-stellig, Anzeige Gesamtmenge 6-stellig, 1" AG, 1" IG,	10411	
 Handzapfventil für Kraftstoffe, Auslauf ø 20mm, mit Drehgelenk 1" IG	90506	
 Automatik-Zapfpistole für Kraftstoffe, EN13012, ATEX, mit Drehgelenk 1" IG	10142	
 Zapfschlauch 4 m, DN19, 1" AG, elektrisch leitfähig, antistatisch	10263	
 Kraftstoffschlauch LC-Mix, Di = 19 mm, elektrisch leitfähig, Meterware	10731	
 Kabelverschraubung 1/2" NPT für Kabel 7 - 12 mm, zu Cematic 50 EX	10264	
 Kabelverschraubung 3/4" NPT, ATEX, Messing vern., ca. 10 - 17 mm Klemmb.	12081	
 Reduzierung 3/4" AG x 1" IG	10659	
 Saugschlauch DN19, leitfähig, Meterware	10660	
 Fußfilter Kunststoff, Anschlussstülle DN19	10661	
 Automatik-Schlauchaufroller offen für Kraftstoffe, mit Gelenkarm, Eingang 1" IG, Ausgang 1" AG, max. 15 bar, Schlauch 10 m DN 19 antistatisch, Abmessung 495x460x246 mm	11041	
 Automatik-Kabelaufroller mit 16m Erdungskabel 10 mm ² grün/gelb, Erdungsklemme, Zuleitung 1 m mit offenem Ende, Abmessung 320x300x140 mm	11042	

Motorpumpen mit Benzinmotor PG 8

Motorpumpe bis 500 l/min mit Honda-Benzinmotor

- Pumpe fest installiert
- mit Saug- und Druckanschluss 2"
- mit Schlauchtüllen DN 50
- Saugkorb
- max. 3 bar

Motorpumpe mit Honda-Benzinmotor

- Förderleistung ca. 130 l/min
- Pumpenleistung bis 3,5 bar
- mit Saug- und Druckanschluss 1"
- mit Schlauchtüllen DN 25
- Saugkorb



Motorpumpe bis 500l/min mit Honda-Benzinmotor



Motorpumpe bis 130l/min mit Honda-Benzinmotor

Bezeichnung	Maße cm (lxbxh)	Best.-Nr.	Versand
① Motorpumpe mit Honda-Benzinmotor, Förderleistung bis 500l/min	47 x 35 x 39	8337	
② Motorpumpe mit Honda-Benzinmotor, Förderleistung ca. 130l/min	33 x 25 x 40	8348	

Wasser



Mobiles Wasserwerk aquaS | 30 APready PG 8

Wasser

Leise, autonome Wasserversorgung für Baustellen, Bewässerung und Reinigung – ideal auch für sensible Orte wie Innenstädte oder Friedhöfe.

- kabellose, mobile Wasserversorgung passend für AP-Akkusystem von STIHL
- Reichweite mit Akku AP 500 S je nach Betriebspunkt von 2.100 – 5.000 Liter mit einer Akkuladung
- universeller Wasserhahn für Ihre Aufgaben. Saughöhe bis 2 m aus IBC, Regentonne, Fass oder Tank. Zum Anschluss an BWS, Stiefelreiniger, Gießbrause. GEKA-Kupplung im Lieferumfang enthalten

- Tragegriffe und Gurtführung für den sicheren Transport
- wartungsfreundlicher, abnehmbarer Gehäusedeckel mit werkzeuglosen Schnellverschlüssen

NEU



Mobiles Wasserwerk aquaS | 30 APready



Pumpen

Bezeichnung	Anschluss Saugseite	Anschluss Druckseite	Maße cm (lxbxh)	Best.-Nr.	Versand
Mobiles Wasserwerk aquaS APready, Förderleistung bis 30 l/min, Druck max. 3 bar	1" Innengewinde	3/4" Außengewinde	40x45x30	12232	

Schmierstoffpumpe Viscomat 70 und 90 PG 4

Schmierstoffe Pflanzenöle

Schmierstoffpumpe Viscomat 70 und Viscomat 90

- Flügelzellenpumpe, dadurch hoher Fördervolumenstrom bei hohen Drücken
- Pumpenkörper aus gegossenem Stahl
- Rotor aus Sinterstahl mit Harzflügeln
- im Pumpenkörper integrierte Bypass-Leitung
- geeignet für Öle bis 500 cSt, entspricht ca. SAE 90 bei 20°C
- geeignet auch für Pflanzenöle wie z. B. kaltgepresstes Rapsöl
















Schmierstoffpumpe Viscomat 70 + 90

SCHMIERSTOFF- UND PFLANZENÖLPUMPE VISCOMAT 70 UND VISCOMAT 90

Bezeichnung	Förderleistung l/min	Förderdruck (max) in bar	Best.-Nr.	Versand
Schmierstoffpumpe Viscomat 70, 230V, selbstansaugend, 750W, Anschluss beidseitig 1" IG, ohne Zubehör	25	6	8727	
① Viscomat 90, 230V, selbstansaugend, 1600 W, Kabel 2m mit Stecker, fester Bypass, Anschluss beidseitig 1" IG, ohne Zubehör	50	5	8070	
Viscomat 90, 400V, selbstansaugend, 2000W, Klemmdose, einstellbarer Bypass, Anschluss beidseitig 1" IG, ohne Zubehör	50	5	7985	
Schmierstoffpumpe Viscomat 70, 230V, selbstansaugend, mit Zapfpistole, 4m Druckschlauch, 1,6m Saugschlauch 1" mit Fußventil, Fassverschraubung	25	6	7928	
② Schmierstoffpumpe Viscomat 70 K33, 230V, selbstansaugend, mit Zapfpistole, mechanisches Zählwerk K33, 4m Druckschlauch, 1,6m Saugschlauch 1" mit Fußventil, Fassverschraubung	25	6	7929	

SCHMIERSTOFFE

ZUBEHÖR FÜR VISCOMAT 70 + VISCOMAT 90

Bezeichnung		Best.-Nr.	Versand
 Zapfventil Self 3000 (Anschluss 1" Innengewinde)		7780	
 Fassverschraubung 2" x 1" (mit 1" Innengewinde)		7781	
 PVC-Saugschlauch 1,6m mit Fußventil und Filter, DN19, 1" AG		7783	
 mechanisches Zählwerk K33 Öl, 20-120l/min, Anzeige 3-stellig, beidseitig 1" IG		8728	
 Zapfschlauch DN25 (mit 2 x 1" Außengewinde)	4 m	7933	
	6 m	7934	
	8 m	7935	
	10 m	7936	

Schmierstoffpumpe Viscomat 200 PG 4

Schmierstoffpumpe Viscomat 200/2

- Zahnradpumpe, dadurch gute Förderleistung mit hohen Druckwerten, Pulsationsfreiheit, gleichmäßige Strömung
- Pumpenkörper aus druckgegossenem Aluminium
- im Pumpenkörper integrierte Bypass-Leitung
- geeignet für Öle bis 2000 cSt, entspricht ca. SAE 140 bei 20 °C

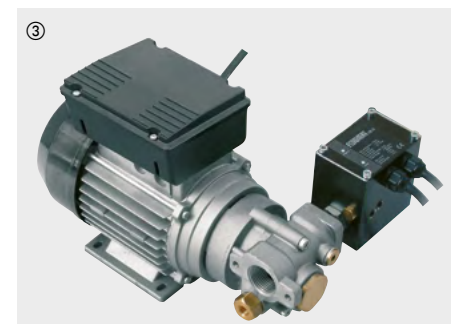


Pumpenprinzip:
Zahnradpumpe







Schmierstoffpumpe Visco-Flowmat 200/2

- wie Viscomat 200/2, jedoch mit Druckschalter
- Pumpe schaltet beim Öffnen der Pistole automatisch ein
- Nach der Abgabe läuft die Pumpe noch einige Sekunden nach, um Nachfüllen zu können. Danach schaltet sie automatisch ab.



SCHMIERSTOFFPUMPEN VISCOMAT 200/2 UND VISCO-FLOWMAT

Bezeichnung	Förderleistung l/min	Förderdruck (max) /bar	Best.-Nr.	Versand
Schmierstoffpumpe Viscomat 200/2 230 V, selbstansaugend, mit Zapfpistole, 4 m Druckschlauch 1/2", 1,6 m Saugschlauch 1" mit Fußventil und Fassverschraubung	9	12	7896	
① Schmierstoffpumpe Viscomat 200/2 K400 230 V, selbstansaugend, mit Zapfpistole, Literzähler K400, 4 m Druckschlauch 1/2", 1,6 m Saugschlauch 1" mit Fußventil und Fassverschraubung	9	12	7897	
② Schmierstoffpumpe Viscomat 200/2 230 V, 800 W, Anschluss beidseitig 1" IG, ohne Zubehör	9	12	8571	
③ Schmierstoffpumpe Visco-Flowmat 200/2 mit Druckschalter, 230 V, 800 W, Anschluss beidseitig 1" IG, ohne Zubehör	9	12	8572	



Pumpen

Druckluft-Membranpumpe PG 4

- max. 60 l/min
- selbstansaugend
- Gehäuse und Motor Aluminium, Membrane NBR
- Eingang 3/4" IG, Ausgang 1/2" IG
- Temperaturbereich -20 °C bis +90 °C (kurzzeitig +120 °C)
- Partikel bis 1,5 mm zulässig
- max. 8 bar, Luftverbrauch 600 l/min
- Ex-geschützt (Potentialausgleich bauseits)
- Zubehör sowie weitere Ausführungen und Baugrößen auf Anfrage



Altöl
Schmierstoffe
Frostschutzmittel
Scheibenreiniger
Schmutzwasser

Pumpen

Bezeichnung	Best.-Nr.	Versand
Druckluft-Membranpumpe, max. 60 l/min	10176	

ZUBEHÖR FÜR SCHMIERSTOFFPUMPEN VISCOMAT 200/2, VISCO-FLOWMAT UND VISCOAIR

Bezeichnung	Best.-Nr.	Versand
Druckschlauch 1/2" für Öl, 2 m, beidseitig 1/2" IG, mit Überwurfmuttern	10697	
Druckschlauch 1/2" für Öl, 4 m, beidseitig 1/2" AG	8608	
Druckschlauch 1/2" für Öl, 6 m, einseitig 1/2" AG andere Seite Überwurfmutter und Doppelnippel 1/2"	8351	
Druckschlauch 1/2" für Öl, 10 m, einseitig 1/2" AG andere Seite Überwurfmutter und Doppelnippel 1/2"	8352	
Fassverschraubung 2" x 1" (mit 1" Innengewinde)	7781	
PVC-Saugschlauch 1,6 m mit Fußventil und Filter, DN25, 1" AG	7783	
Ölabgabepistole mit Drehgelenk 1/2", starrer Auslass mit Antitropf-Mundstück, der Zähler K 400 kann zwischen Griff und Auslass eingebaut werden	8573	
elektronischer Zähler K400, Ovalradprinzip, 1-30 l/min, 1/2" IG, max. 70 bar, u.a. passend zu z. B. 8573	8574	
Ölabgabepistole K500, mit elektronischem Zähler, Anschluss mit Drehgelenk 1/2" IG, 2-fach abwinkelbarer Auslass mit Antitropf-Mundstück, 1-30 l/min, max. 70 bar, mit Mengeneinstellung von 0,1-99,9 l. Ist die voreingestellte Menge erreicht, schließt die Pistole automatisch.	8576	
Teleskop-Saugrohr Stahl, 1" AG max. 1100 mm	10748	
Pistolenhalter mit Tropfwanne	10696	

Pumpensysteme für AdBlue® PG 4

Kompakte Systeme zum Tanken von AdBlue®

AUS32 (AdBlue®)

- Kostengünstige Einsteigerlösung
- als Tauchpumpe am Behälterboden selbstansaugend
 - Volumenstrom ca. 25 l/min
 - Außenmaße Pumpe: Länge 160 mm, Ø 56 mm
 - extrem leise



CENTRI SP 30
EXTREM
LEISE

Bluetroll Mobil 12 V
Batterie im Lieferumfang nicht enthalten.



★ Weitere günstige Einsteigerlösungen für Fässer mit Tauchpumpe CENTRI SP 30 und Transportwagen s. S. 122.



Bezeichnung

	Best.-Nr.	Versand
① Pumpenset CENTRI SP 30 12 V, mit Netzgerät für 230 V, 4 m Schlauch, Automatik-Zapfpistole	10590	
Bluetroll Mobil 12 V		
② Pumpenset CENTRI SP 30 mit 4 m Kabel und Batteriepolzangen, 4 m Schlauch, Automatik-Zapfpistole. Mit Transportwagen für Fässer.	10781	

Fasspumpe ECO-1 für AdBlue® PG 4

Komplettes Pumpenset ECO-1 für AdBlue®

Pumpenset ECO-1 für AdBlue®

- Motor 230 V
- Variabler Volumenstrom, Drehzahl in sechs Stufen wählbar
- dichtungsloses Pumpwerk
- mit Spundlochadapter S 70 x 6
- 4 m Zapfschlauch



Zubehör digitales Zählwerk K24



Fasspumpenset ECO-1 mit Handzapfventil



Fasspumpenset ECO-1 mit Automatik-Zapfpistole



Bezeichnung

	Best.-Nr.	Versand
① Fasspumpenset ECO-1 mit Handzapfventil, max. 80 l/min	10869	
② Fasspumpenset ECO-1 mit Automatik-Zapfpistole, max. 35 l/min	10870	

ZUBEHÖR

Bezeichnung

	Best.-Nr.	Versand
③ Digitales Zählwerk K24, mit Anbauverschraubung und Schlauchanschlussstück DN 19	10871	

AdBlue® ist eine eingetragene Marke des Verbandes der Automobilindustrie.



CEMO Cematic Blue Pumpensysteme PG 4

Kompakte Systeme zum Tanken von AdBlue®

AUS32 (AdBlue®)

Pumpen

- hochwertige Membranpumpe aus Kunststoff, Förderleistung ca. 30l/min, Versorgungsspannung 230 VAC
- Pumpe selbstansaugend
- Zapfschlauch 6 m
- Automatik-Zapfventil aus Kunststoff



Zubehör:
long life 3D Filter



Zähler optional, siehe Zubehör



Zubehör: Saugrohr 3-teilig und Kupplung AF2



Zubehör: digitales Zählwerk K24



Zubehör: 2-teilig für IBC und Fässer 220l



Zubehör: Kupplung SEC



Fass im Lieferumfang
nicht enthalten.

Bezeichnung

	Bezeichnung	Best.-Nr.	Versand
①	Cematic Blue Pumpensystem BASIC AZV, mit Universal-Konsole für IBCs, mit Saugschlauch 1,5 m mit SEC-Kupplung	10215	
②	Cematic Blue Pumpensystem für Fässer 220l, mit Saugschlauch 0,5 m mit AF2-Kupplung und passendem Saugrohr	10276	
③	Bluetroll Mobil, fahrbare Tankanlage für Fässer, bestehend aus einem lackierten Fahrgestell mit Lenk- und Bockrollen, dem Cematic Blue Pumpensystem BASIC AZV und passendem Saugrohr	10277	

ZUBEHÖR FÜR CEMATIC PUMPENSYSTEME

Bezeichnung

	Bezeichnung	Best.-Nr.	Versand
④	AdBlue® long life 3D Filter, Wechselkartusche, passend für Elektropumpe Cematic Blue und Kurbelpumpe für AdBlue®	10782	
	Wechselkartusche für AdBlue® 3D Filter, 70 µm	11915	
⑤	Saugrohr 3-teilig mit Kupplung AF2, Einschraubgewinde S70x6, Ausgang DN 19	10872	
	Saugrohr 3-teilig mit Kupplung AF2, Einschraubgewinde 2" BSP, Ausgang DN 19	11063	
⑥	Digitales Zählwerk K24, Kunststoff, 6-100l/min, 1" AG, mit Winkelstück 90° zum direkten Anbau an die Pumpe	10274	
⑦	Saugrohr 2-teilig für IBC und Fässer 220l (kürzbar), passend für SEC- und CDS-Kupplung, Gewinde S 56 x 4	10201	
⑧	Kupplung SEC mit abgewinkelter Schlauchtülle DN 19	10256	

AdBlue® ist eine eingetragene Marke des Verbandes der Automobilindustrie.

Elektrische Fass- und IBC-Pumpen PG 4 für flüssige Chemikalien

Komplette Pumpensets für flüssigen Chemikalien

- Motor 230 VAC
- Ex-geschützte Ausführung lieferbar
- dichtungloses Pumpwerk mit stabiler 8 mm-Antriebswelle ohne Führungsrohr
- robust, keine Toträume, leicht zu reinigen
- kurzer Trockenlauf möglich
- Schnellverschlußkupplung für sekundenschnelle Ankopplung mit stabiler Bogenzahnkupplung, unempfindlich gegen Verschmutzung und aggressive Umgebung
- in jedem Set enthalten: Fassadapter aus PP, 2" AG und Wandhalterung zur Aufbewahrung



① Basis-Set, für den gelegentlichen Gebrauch, verwendbar für verdünnte Säuren und Laugen



② Allround-Set, für den regelmäßigen Gebrauch, verwendbar für konzentrierte Säuren und Laugen



③ Chemie-Set, für den Profi-Einsatz, verwendbar für aggressive Flüssigkeiten



④ Ex-klusiv-Set, verwendbar für Lösungsmittel und leicht brennbare Flüssigkeiten



Wandhalterung



Fassadapter aus PP, 2" AG

ELEKTRISCHE FASS- UND IBC-PUMPEN

Bezeichnung / Lieferumfang	technische Daten Maximalwerte				für Fass, Tauchtiefe 1000 mm	für IBC, Tauchtiefe 1200 mm	Versand
	Förderleistung l/min	Druck bar	Dichte kg/l	Viskosität mPas			
① Basis-Set bestehend aus: Motor p310-A-230, 520 W, Pumpwerk DL-PP-A-Niro, 2 m PVC-Schlauch verstärkt DN19, Zapfpistole PP/FPM/Niro	100	0,6	1,3	300	10438	10442	
② Allround-Set bestehend aus: Motor p400-A-230, 850 W, Pumpwerk DL-PP-R-HC, 2 m Schlauch PVC verstärkt DN25, Zapfpistole PP/FPM/HC DN25	100	2,0	1,8	700	10439	10443	
③ Chemie-Set bestehend aus: Motor p400-A-230, 850 W, Pumpwerk DL-PVDF-A-HC, 2 m Schlauch Universal-Chemie DN25, Zapfpistole PVDF/ FEP 1 1/4"	110	0,8	2,0	800	10440	10444	
④ Ex-klusiv-Set bestehend aus: Motor EX700, 700 W, Pumpwerk Niro-A, 2 m Lösemittelschlauch DN25, Schlaucheinbindung MS 1 1/4", Zapfpistole MS/PTFE, Potential-Ausgleichskabel	110	0,7	1,8	600	10441	10445	



Pumpen

Elektrische Fass- und IBC-Pumpen PG 4 für flüssige Chemikalien

Chemikalien
AUS32 (AdBlue®)

Komplettes Pumpenset ECO-1 für flüssige Chemikalien

- Motor 230V
- Drehzahl in sechs Stufen wählbar
- dichtungsloses Pumpwerk
- leicht zu reinigen
- kurzer Trockenlauf möglich
- Schnellverschlusskupplung
- mit Adapter S70x6 im Set für Fässer
- mit Adapter 2" BSP im Set für IBCs



Pumpen

Bezeichnung / Lieferumfang	technische Daten Maximalwerte				für Fass, Tauchtiefe 1000 mm	für IBC, Tauchtiefe 1200 mm	Versand
	Förderleistung l/min	Druck bar	Dichte kg/l	Viskosität mPas	Best.-Nr.	Best.-Nr.	
ECO-1 Set, bestehend aus: Motor 230V, 450W; Pumpwerk PP, Welle A2, Dichtung Viton; 2m PVC-Schlauch DN25, Zapf- pistole PP/FPM/A2, Auslassdurchmesser 32mm	140	1,0	1,8	200	10486	10487	

ZUBEHÖR FÜR ELEKTRISCHE FASS- UND IBC-PUMPEN

Bezeichnung	Best.-Nr.	Versand
Digitaler Zähler FMT 3, Werkstoff PP, 5 – 120l/min, beidseitig 1" AG	10450	
Einbausatz (nicht für ECO-1) für Zähler mit 1" AG, PP	10446	
Schraubdeckel DN 150 für IBC, mit 2" IG, Dichtung TPE	10447	
Gewindeadapter (nicht für ECO-1) von 2" fein (I) auf 2" Mauer grob (A) S70x6	10448	

HIER FINDEN SIE DIE ZUORDNUNG EINIGER TYPISCHER FLÜSSIGKEITEN ZU IHREM PASSENDEN PUMPEN-SET.

Flüssigkeit	ECO-1-Set	Basis-Set	Allround-Set	Chemie-Set	E+klusiv Set
Aceton					•
AdBlue®	•	•	•	•	
Akkusäure	•	•	•	•	•
Ameisensäure	•	•	•	•	•
Ammoniakwasser	•	•	•	•	•
Benzin					•
Bleichlauge (Natriumhypochlorid)				•	
Chlor/Chlorwasser				•	
Eisen-III-Chlorid			•	•	
Essigsäure		•	•	•	
Ethanol					•
Ethylacetat					•
Flüssigdünger	•	•	•	•	
Frostschutzmittel (Antifrogen)	•	•	•	•	
Kühlerfrostschutz (Ethylenglykol)	•	•	•	•	•
Kühlschmierstoffe				•	•
Melkmaschinenreiniger alkalisch				•	
Melkmaschinenreiniger sauer	•	•	•	•	
Methanol					•
Natronlauge/Natriumhydroxid	•	•	•	•	
Nitroverdünnung					•
Propionsäure				•	
Salpetersäure		•	•	•	
Salzsäure			•	•	
Schaummittel		•	•	•	•
Scheibenreiniger	•	•	•	•	•
Schwefelsäure				•	
Terpentin					•
Wasser (destilliert/VE)	•	•	•		



Angaben zur chemischen Beständigkeit gelten für Raumtemperatur 20 °C. Bei deutlich höheren Temperaturen muss eine Überprüfung erfolgen. Bei hohen Konzentrationen empfehlen wir die höherwertigen Pumpensets.

Sie haben Ihre Flüssigkeit nicht gefunden oder sind sich nicht sicher? Kontaktieren Sie unseren Außendienst. Wir helfen gerne weiter.



AdBlue® ist eine eingetragene Marke des Verbandes der Automobilindustrie.

Pumpen PG 4 für Chemikalien

Elektropumpen Cematic Blue

- für AUS 32 (AdBlue®), Kühlerfrostschutzmittel und Scheibenreiniger mit Flammpunkt > 55 °C
- selbstansaugende Kunststoff-Membranpumpe
- Anschluss beidseitig 1" AG inkl. Schlauchanschlussstücken DN 19 mit Überwurfmutter
- AUS-/EIN-Schalter
- komplett lageunabhängig einbaubar



Elektropumpe Cematic Blue 230V

AUS32 (AdBlue®)
Frostschutzmittel
Scheibenreiniger
Wasser



Elektropumpe Cematic Blue 12V + 24V

ELEKTROPUMPEN CEMATIC BLUE

Bezeichnung	Förderleistung l/min	Förderdruck (max) in bar	Best.-Nr.	Versand
① <u>Elektropumpe Cematic Blue</u> selbstansaugende Kunststoff-Membranpumpe, 230V, 370W, 2800U/min, 2m Kabel mit Schuko-Stecker	35	1,5	8730	
② <u>Elektropumpe Cematic Blue</u> selbstansaugende Kunststoff-Membranpumpe, 12V, 280W, Anschlusskabel 2m mit Polzangen	35	1,5	10152	
<u>Elektropumpe Cematic Blue</u> selbstansaugende Kunststoff-Membranpumpe, 24V, 280W, Anschlusskabel 2m mit Polzangen	35	1,5	10153	

ZUBEHÖR FÜR ELEKTROPUMPEN CEMATIC BLUE

Bezeichnung	Best.-Nr.	Versand
Schlauchanschlussstück DN 19 mit Überwurfmutter	8731	
Winkelstück 90° mit Überwurfmutter für digitales Zählwerk K24	8732	
Verbindungsstück gerade mit Überwurfmutter für digitales Zählwerk K24	8733	
Schlauchanschlussstück DN 19, 90°	8611	

Weiteres Zubehör wie Schläuche und Zähler ab Seite 102 | M2.

Tauchpumpe Squalo 35

- Tauchkreiselpumpe Ø 140 mm, passend für gängige Tanks und IBCs
- Spannung 230V, Leistung 560W
- Innovatives Druckreguliersystem. Nahezu konstanter Druck und Volumenstrom über den gesamten Arbeitsbereich
- Anschluss 1" IG mit Rückschlagventil
- Anschlusskabel 5m ohne Stecker

AUS32 (AdBlue®)
Wasser



TAUCHPUMPE SQUALO 35

Bezeichnung	Förderleistung l/min	Förderdruck (max) in bar	Best.-Nr.	Versand
Tauchpumpe Squalo 35, 230 V/50 Hz, mit Timer ca. 6 min	35	2,0	11255	

AdBlue® ist eine eingetragene Marke des Verbandes der Automobilindustrie.



Pumpen

Handpumpen PG 4 für Chemikalien

i Bitte beachten Sie das Datenblatt des zu fördernden Mediums für die chemische Beständigkeit und entscheiden Sie selbst aufgrund unserer Materialangaben!

Handpumpen für Chemikalien

- Werkstoff Kunststoff Polypropylen und Polyethylen
- lebensmittelecht
- doppelwirkend
- Auslassstutzen geeignet für Anschluss eines Schlauches DN 19
- geeignet für z. B. Propionsäure, Melasse, Reinigungsmittel, Schmierstoffe, AdBlue®, Flüssigdünger, flüssige Futtermittel, Pflanzenschutzmittel, ...
- nicht geeignet für leicht entzündliche Stoffe und starke Lösungsmittel



Chemikalien
AUS32 (AdBlue®)



HANDPUMPEN FÜR CHEMIKALIEN

Bezeichnung	Förderleistung l/min	Best.-Nr.	Versand
① Handpumpe für Kanister bis 30l, inklusive Adapter C57 u. C63, Rohrdurchmesser 41 mm, Tauchtiefe max. 420 mm, Auslass 20 mm	0,16	10054	
② Handpumpe für Fässer bis 220l, inkl. Adapter S70x6, S56x4 u. 2" BSP, Rohrdurchmesser 41 mm, Tauchtiefe max. 930 mm, Auslass 20 mm	0,4	10055	
③ Handpumpe für IBC 1.000l, inkl. Adapter S56x4 und 2" BSP, Rohrdurchmesser 41 mm, Tauchtiefe max. 1185 mm, Auslass 20 mm	0,4	10273	

Kurbelpumpe für AUS 32 (AdBlue®)

Der neue Maßstab als Kurbelpumpe

- Solide Bauweise für professionellen Betrieb
- Gehäuse aus Edelstahl und Technopolymer
- Mehrteiliges Saugrohr 1 m, individuell kürzbar
- PVC-Zapfschlauch 3 m
- Edelstahl-Auslassrohr 19 mm mit Schutzkappe



KURBELPUMPE FÜR AUS32 (ADBLUE®) FROSTSCHUTZMITTEL, WASSER

Bezeichnung	Förderleistung l/min	Best.-Nr.	Versand
④ Kurbelpumpe für AdBlue® mit PVC-Schlauch 3 m, Fassadapter S56x4	25	10517	
⑤ Kurbelpumpe für AdBlue® mit PVC-Schlauch 3 m, Montageplatte für IBC, Saugschlauch 1,5 m, Zubehör s. S. 100	25	11163	
Zubehör Handzapfventil aus Kunststoff, Gehäuse aus PP, Ventil aus Edelstahl, Dichtung aus Viton, Anschlussstülpe DN 19, Auslassstück aus Edelstahl 19 mm	max. 80	8333	
Zubehör Handzapfventil aus Kunststoff, Gehäuse PA6, Edelstahl, Dichtung Viton, Anschlussstülpe DN 19, Auslass 19 mm, mit Hebelarretierung	max. 80	11033	

Ladungssicherung – Verantwortlichkeit

Die Praxis zeigt, dass Ladungssicherung oftmals ungenügend oder fehlerhaft betrieben wird. Dabei trägt die Ladungssicherung erheblich zur Verkehrssicherheit bei, denn unzureichende Maßnahmen bei der Ladungssicherung verursachen neben den Schäden am Ladegut auch möglicherweise Schäden an unbeteiligten Dritten. Daher ist es unabdingbar, die rechtlichen Rahmenbedingungen zu kennen und sich über die daraus resultierenden Verantwortlichkeiten bewusst zu sein.

Mit dieser Zusammenfassung soll ein Überblick vermittelt werden in Bezug auf die Verantwortung in Sachen Ladungssicherung.

Nach deutschem Recht werden dem Verlader/Absender (z. B. Lademeister des Absenders), Frachtführer und dem Fahrzeugführer sowie dem Fahrzeughalter Verantwortlichkeiten im Bereich der Ladungssicherung zugewiesen. Grundsätzlich muss bei der Verantwortung unterschieden werden zwischen der zivilrechtlichen Verantwortung und der öffentlich-rechtlichen Verantwortung.

1. Zivilrechtliche Verantwortung

1.1. Beförderungssichere Verladung (Verlader/Absender):

Der Verlader/Absender hat das Gut auf die Ladefläche zu verbringen, und die Pflicht, das Gut so zu befestigen (mittels Zurrgurten, Ketten, Keilen oder anderen geeigneten Hilfsmitteln) und zu verstauen (verladen), dass durch dynamische Einflüsse während der Fahrt (z. B. Stöße, Erschütterungen, Bremsungen) das Gut gegen Umfallen und Verschieben auf der Ladefläche sowie gegen Herabfallen vom Fahrzeug gesichert ist.

1.2. Betriebssichere Verladung (Frachtführer):

Der Frachtführer hat ein geeignetes Fahrzeug mit angemessenen Vorrichtungen zur Ladungssicherung (z. B. Zurrpunkte) zu stellen und dafür Sorge zu tragen, dass die Betriebssicherheit nicht leidet und die Fahrzeugfunktionen ständig gegeben sind. Des Weiteren ist er für die Einhaltung der Abmessungen, Achslasten und des Gesamtgewichtes sowie des Lastverteilplans verantwortlich.



ACHTUNG: Erfolgt eine Umladung der Ladung während des Transports auf ein anderes Fahrzeug durch den Frachtführer, so führt dies zu einer Haftung des Frachtführers. Der Frachtführer haftet in diesem Fall für eine unzureichende Ladungssicherung und mögliche Verladefehler die aus dem Umschlagsvorgang resultieren.

2. Öffentlich-Rechtliche Verantwortung

Für die Ladungssicherung, zu der die **gesetzliche Verpflichtung** vorherrscht, sind die Vorgaben der StVZO und der StVO von Bedeutung.

Wer sich der öffentlichen Verantwortung im Straßenverkehr nicht stellen möchte und seiner Pflicht zur Ladungssicherung nicht nachkommt, kann mit Bußgeldern oder Einträgen im Verkehrszentralregister und Gewerbezentralregister bestraft werden. Gesetz dem Falle, dass fahrlässig gehandelt wird oder vorsätzlich Regeln missachtet werden, können auch Strafverfahren eingeleitet werden. Das gilt für den Ver-lader/Absender, Frachtführer, Fahrzeugführer und Fahrzeughalter.

Gesetzliche Regelung der Ladungssicherung im öffentlich-rechtlichen Bereich:

2.1. § 22 Abs. 1 StVO: Ladung

Die Ladung einschließlich Geräte zur Ladungssicherung sowie Ladeeinrichtungen sind so zu verstauen und zu sichern, dass sie selbst bei Vollbremsung oder plötzlicher Ausweichbewegung nicht verrutschen, umfallen, hin- und herrollen, herabfallen oder vermeidbaren Lärm erzeugen können. Dabei sind die anerkannten Regeln der Technik zu beachten.

Verantwortlich: Verlader/Absender und der Fahrzeugführer.

2.2. § 23 Abs. 1 StVO: Sonstige Pflichten des Fahrzeugführers

Der Fahrzeugführer ist dafür verantwortlich, dass seine Sicht und das Gehör nicht durch die Besetzung, Tiere, die Ladung, Geräte oder den Zustand des Fahrzeugs beeinträchtigt werden. Er muss dafür sorgen, dass das Fahrzeug, der Zug, das Gespann sowie die Ladung und die Besetzung vorschriftsmäßig sind und dass die Verkehrssicherheit des Fahrzeugs durch die Ladung oder die Besetzung nicht leidet. Er muss auch dafür sorgen, dass die vorgeschriebenen Kennzeichen stets gut lesbar sind. Vorgeschriebene Beleuchtungseinrichtungen müssen an Kraftfahrzeugen und ihren Anhängern sowie an Fahrrädern auch am Tag vorhanden und betriebsbereit sein, sonst jedoch nur, falls zu erwarten ist, dass sich das Fahrzeug noch im Verkehr befinden wird, wenn Beleuchtung nötig ist (§ 17 Abs. 1).

2.3. § 30 Abs. 1 StVZO:

Beschaffenheit der Fahrzeuge

Fahrzeuge müssen so gebaut und ausgerüstet sein, dass
a) ihr verkehrsbüchlicher Betrieb niemanden

schädigt oder mehr als unvermeidbar gefährdet, behindert oder belästigt,
b) die Insassen insbesondere bei Unfällen vor Verletzungen möglichst geschützt sind und das Ausmaß und die Folgen von Verletzungen möglichst gering bleiben.

2.4. § 31 Abs. 2 StVZO: Verantwortung für den Betrieb der Fahrzeuge

Der Fahrzeughalter darf die Inbetriebnahme nicht anordnen oder zulassen, wenn ihm bekannt ist oder bekannt sein muss, dass der Fahrzeugführer nicht zur selbständigen Leitung geeignet oder das Fahrzeug, der Zug, das Gespann, die Ladung oder die Besetzung nicht vorschriftsmäßig ist oder dass die Verkehrssicherheit des Fahrzeugs durch die Ladung oder die Besetzung leidet.

3. Zusammenfassung

Durch den § 22 Abs. 1 StVO wird die Ladungssicherung vorgeschrieben. Wer daraus resultierend die Ladungssicherung durchführt, wird zivilrechtlich geklärt (vgl. 1. Zivilrechtliche Verantwortung). Durch den § 23 Abs. 1 StVO wird die Verantwortung für die Ladungssicherung dem Fahrzeugführer übertragen. Der Fahrzeughalter hat laut § 30 Abs. 1 StVZO ein geeignetes ausgerüstetes Fahrzeug einzusetzen und dafür zu sorgen (vgl. 2.4. Grundlage § 31 Abs. 2 StVZO), dass diese Ausrüstung für den jeweiligen Transport ausreichend ist.

Bei der Anwendung der Ladungssicherung sind die anerkannten Regeln der Technik zu beachten (§ 22 Abs. 1 StVO; z. B. VDI Richtlinien 2700 und DIN EN Normen). Auf ihrer Basis müssen die tatsächlichen Maßnahmen zur Ladungssicherung durchgeführt werden. Wer die öffentlich-rechtliche Verantwortlichkeit zur Ladungssicherung durch Vereinbarungen oder Beauftragungen delegieren möchte (z. B.: auf den Frachtführer), muss dabei folgendes beachten:

- Es muss eine ausdrückliche Beauftragung / ein ausdrücklicher Auftrag vorliegen
- Der/die Beauftragte muss fachlich geeignet sein und technisch in der Lage sein
- Stichprobenartige Kontrollen sind durchzuführen, um die übertragenden Pflichten auf ordnungsgemäße Ausführung zu kontrollieren.

Die Kontrollen sind zu dokumentieren. Sollten Sicherheitsmängel auffallen, sind Maßnahmen zu ergreifen, um diese abzustellen.

Bedeutung für die CEMO-Produkte

Für in Umlauf bzw. in den Verkehr gebrachte CEMO-Produkte, werden die grundlegenden Sicherheits- und Gesundheitsschutzanforderungen eingehalten.

Bereits bei der Konstruktion und der anschließenden Fertigung wird darauf geachtet, dass die Produkte mit geeigneten Einrichtungen zur Ladungssicherung (z. B. Transportverpackungen, Zurrpunkte, ausreichend dimensionierte Krafteinleitungsflächen etc.) ausgerüstet sind. Damit werden Risiken durch herabfallende oder herausgeschleuderte Gegenstände, Risiken durch Oberflächen, scharfe Ecken und Kanten sowie Risiken durch Verlust der Standsicherheit (z. B. durch geringe Aufstandsflächen) vermieden.

Damit können, sofern die gesetzlichen Bestimmungen zur Ladungssicherung eingehalten werden, unkontrollierte Lageveränderung beim Transport und weitere generelle Sicherheitsrisiken in Hinsicht auf die Beförderung ausgeschlossen werden.

1. Ladungssicherung bei CEMO-Fässern

1.1. Antirutschmatte (Reibschluss)

Antirutschmatten sind heute nahezu Standard als Ladungssicherungsmaßnahme. Die Reibkräfte wirken einem Verrutschen der Last entgegen und unterstützen alle Ladungssicherungsmaßnahmen. Der Gleitreibungwert μ ist immer kleiner als 1. Beispiel: Der Gleitreibungwert zwischen Metall und nassem Holz liegt in der Regel bei 0,2-0,25 μ . In der Anwendung einer Antirutschmatte erhöht sich der Reibwert auf 0,6 μ . Das entspricht einer Ladungssicherung von 60 % nur durch Reibung! Dies hat zur Folge, dass die Anzahl der verwendeten Zurrgurte evtl. reduziert werden kann.

Wir empfehlen, zur Erhöhung des Reibwertes bei der Verladung von CEMO-Fässern die Auflagekufen auf jeder Seite mit Antirutschmatten zu unterlegen. Beim Unterlegen mehrerer Mattenstücke ist die Anordnung so zu wählen, dass keine Teile der Auflagekufen mit der Fahrzeugladefläche Kontakt haben.

1.2. Zurrgurte

(Kraftschluss durch Niederzurren)

Zurrgurte, -seile und -ketten müssen entsprechend den Angaben des Herstellers benutzt und ggf. auch ausgedockt werden. Bei Zurrgurten darf die zulässige Zugkraft des Gurtmaterials nicht mit der Vorspannkraft der Ratsche beim Niederzurren verwechselt werden. Die notwendigen Angaben über Zugkraft, Handkraft und Spannkraft sind auf dem Etikett des Zurrmittels zu finden.

Zur Ergänzung der Befestigungsmethode nach 1.1. und 1.3. ist das CEMO Fass zusätzlich mit min. 2 Zurrgurten zu überspannen und an beiden Seiten an den Zurrpunkten der Fahrzeugladefläche zu befestigen. Grundsätzlich richtet sich die Anzahl der Zurrgurte nach dem Massegewicht des Ladegutes und den angewendeten Maßnahmen nach 1.1 und 1.3.

1.3. Halter für Spannkette (Kraftschluss durch Direktzurrung)

CEMO Auflagekufen sind serienmäßig mit Halter für Spannketten mit einer Zugkraft von max. 2000 daN ausgestattet, bzw. können nachgerüstet werden. Beim Einsatz von Spannketten kann die Anzahl der Zurrgurte reduziert werden (siehe 1.2).

1.4. Anschlagflächen (Formschluss)

Wenn möglich sind zur Ladungssicherung auch Anschlagflächen mit zu verwenden. Die vordere Laderaumbegrenzung (Stirnwand) kann unter Berücksichtigung von deren Festigkeit und des fahrzeugspezifischen Lastverteilungsplans neben zusätzlich montierten Blockiervorrichtungen Verwendung finden.

1.5 VDI-Richtlinien

Folgende Richtlinien zur Ladungssicherung sind zu beachten:

- VDI 2700 Ladungssicherung auf Straßenfahrzeugen
- VDI 2700a Ausbildungsnachweis Ladungssicherung
- VDI 2700 Blatt 1 Ausbildung und Ausbildungsinhalte
- VDI 2700 Blatt 2 Zurrkräfte
- VDI 2700 Blatt 3.1 Gebrauchsanleitung Zurrmittel
- VDI 2700 Blatt 3.2 Einrichtung und Hilfsmittel zur Ladungssicherung
- VDI 2700 Blatt 4 Lastverteilungsplan

Die Richtlinie VDI 2700 Ladungssicherung auf Straßenfahrzeugen ist das Standardwerk, das die Prinzipien und bewährten Methoden zur Ladungssicherung aufzeigt.



Ladungssicherung mit Antirutschmatte und Zurrgurten (Niederzurren) am Beispiel eines Mobilien Bewässerungssystems 2.000 Liter

GFK-Fässer

CEMO-FÄSSER werden unter Einsatz der modernsten Fertigungstechniken aus GFK (glasfaserverstärktem Kunststoff) produziert. Beide Fasshälften sind durch eine glatte, absolut dichte Lamiernahat bzw. Gießnaht fest zu Fasseinheiten verbunden.

CEMO-Fässer gewährleisten damit einen optimalen Qualitätsstandard, für einen sicheren Einsatz über viele Jahre.

großer Einfülldom für verlustfreies Befüllen und Transportieren

chemikalienbeständig z. B. AHL, Pflanzenschutzmittel

dauerhaft witterungs- und korrosionsbeständig

transparente Fasswände für leichte Füllstandskontrolle

bis zu 70% leichter als Stahlfässer

GFK ist einfach zu reparieren



Fass in Sonderausführung mit Belüftungstutzen im Domdeckel und Befüllanschluss mit freier Fließstrecke

INDIVIDUELLE AN- UND EINBAUTEILE UND EINE GROSSE AUSWAHL AN ARMATUREN



Für einen sicheren Transport mit Schwallwänden ausgestattet.



Der CEMO 3-Loch-Flansch ermöglicht die problemlose Montage verschiedenster Armaturen.

CEMO Standard-Fässer gibt es oval, koffer- und kastenförmig für die unterschiedlichsten Einsatzbereiche, von 200l–15.500l.



CEMO Weidefässer besitzen einen speziellen Lichtschutz zur Vermeidung von Algenbildung. Sie sind lichtundurchlässig eingefärbt und somit besonders UV-beständig.



Speziell für den Einsatz auf Unimog-Fahrzeugen gibt es Fässer oval oder kofferförmig von 1000l–5000l, auch als Schnellläufer-Ausführung mit Schwallwänden.



Für den Einsatz im kommunalen Bereich bietet CEMO mobile Bewässerungssysteme von 2000l–6000l mit unterschiedlichen Anbauteilen.



Anwendungsbeispiel: Fäkalienentsorgung in den Zügen bei der Deutschen Bahn.



water use

GFK-Fässer oval PG 8

Fässer, oval aus glasfaserverstärktem Kunststoff, GFK

- für drucklosen Betrieb
- Grundtyp: Einfülldom ø 420mm mit Klappdeckel
- Belüftungsventile im Deckel montiert
- Auslauföffnung mit 3-Loch-Flanschanschluss
- Auflagekufen fest angebaut (hochdruckimprägniertes Holz, ab 7.000l Stahl verzinkt)
- Schnellläufer-Ausführung: zusätzlich Schwallwände in der oberen und unteren Fasshälfte



Fass mit Holzkufen

Weidefass mit Anbautränke

Inhalt l	Maße cm (lxbxh) Länge inkl. Kufen	Dom ø mm	Gewicht ca. kg	Best.-Nr. / Dom		Versand
				vorn	mittig	
2000	190x143x138	420	105	-	1824	
2000 mit Schwallwänden	190x143x138	420	119	-	5601	
3000	276x143x138	420	136	1059	-	
3000 mit Schwallwänden	276x143x138	420	140	5605	-	
4000	366x143x138	420	173	1061	-	
4000 mit Schwallwänden	366x143x138	420	180	6090	-	
5000	366x154x152	420	218	1063	-	
5000 mit Schwallwänden	366x154x152	420	228	5597	-	
6000	343x179x170	420	280	5101	-	
6000 mit Schwallwänden	343x179x170	420	290	5631	-	
7000	400x179x170	420	401	1025	-	
7000 mit Schwallwänden	400x179x170	420	411	1686	-	
10000	500x188x182	420	538	3083	-	
10000 mit Schwallwänden	500x188x182	420	548	5599	-	



Zubehör für Fässer, oval (mit 3-Loch-Flansch)
siehe Seite 142-144 | M2

WEIDEFÄSSER SIND ZUR VERMEIDUNG VON ALGENBILDUNG LICHTUNDURCHLÄSSIG GRAU EINGEFÄRBT

Inhalt l	Maße cm (lxbxh) Länge inkl. Kufen	Dom ø mm	Gewicht ca. kg	Best.-Nr. / Dom		Versand
				vorn	mittig	
3000	276x143x138	420	136	2250	-	
3000 mit Schwallwänden	276x143x138	420	140	6143	-	
4000	366x143x138	420	173	2462	-	
4000 mit Schwallwänden	366x143x138	420	180	7246	-	
5000	366x154x152	420	218	2463	-	
5000 mit Schwallwänden	366x154x152	420	228	5602	-	
6000	343x179x170	420	280	5319	-	
6000 mit Schwallwänden	343x179x170	420	290	6006	-	
7000	400x179x170	420	401	1722	-	
7000 mit Schwallwänden	400x179x170	420	411	2339	-	
10000	500x188x182	420	538	3189	-	
10000 mit Schwallwänden	500x188x182	420	548	6913	-	

ZUBEHÖR FÜR WEIDEFÄSSER

Bezeichnung		Best.-Nr.	Versand
	Anbautränke einfach	für Auslauf DN75 1056	
		für Auslauf DN100 10771	
	Anbauflansch für 2 Tränkebecken	5790	

GFK-Fässer kofferförmig PG 8

Fässer, kofferförmig

- aus glasfaserverstärktem Kunststoff, GFK
- Auslauföffnung mit 3-Loch-Flanschschluss
- Auflagekufen aus Stahl

Vorteile von GFK-Fässern, kofferförmig:

- optimale Ausnutzung der Ladefläche
- mehr Transportvolumen bei zulässigem Gesamtgewicht gegenüber Stahlfässern
- Restauslauf

Fässer für Unimog, Multicar und Pfau:

- Einfülldom ø 420 mm mit Klappdeckel
- kompakte Form, Stirnseiten, Ober- und Unterboden gewölbt
- Schwallwände in oberer und unterer Fashälfte
- Belüftungsventile im Deckel montiert
- Auslauföffnung mit 3-Loch-Flanschschluss
- Kreuzschwallwände



Fass 13.500 I

water use



Anwendungsbeispiel mit Fahrzeug (dargestellte Zurrgurte nicht im Lieferumfang)



Fass 1800 I













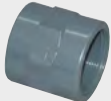



Fass 500 I

Inhalt l		Maße cm (l x b x h) Länge inkl. Kufen	Einfüllöffnung / Dom	Gewicht ca. kg	Best.-Nr.	Versand
500		105 x 95 x 71	Einfüllöffnung ø 190 mm mit Schraubdeckel	41	5944	
1000	mit Pumpensumpf	147 x 101 x 99	Dom ø 380 mm mit Klappdeckel	58	2858	
1800	Klappdeckel mittig angeordnet, mit Schwallwänden in oberer und unterer Fashälfte	154 x 148 x 128	Dom ø 420 mm mit Klappdeckel	115	7696	
3000	Klappdeckel seitlich versetzt angeordnet, mit Querschwallwänden	189 x 186 x 124		258	11039	
3000	Klappdeckel seitlich versetzt angeordnet, mit Kreuzschwallwänden	189 x 186 x 124		285	10644	
4000	Klappdeckel seitlich versetzt angeordnet, mit Querschwallwänden	191 x 188 x 153		287	11040	
4000	Klappdeckel seitlich versetzt angeordnet, mit Kreuzschwallwänden	191 x 188 x 153		310	10645	
5000	Klappdeckel seitlich versetzt angeordnet, mit Kreuzschwallwänden	231 x 198 x 169		320	6538	
8000	Transportfass mit Schwallwänden	376 x 220 x 179		780	11325	
10000	Transportfass mit Schwallwänden	376 x 220 x 200		810	11326	
13500	Lagertank ohne Schwallwände	506 x 220 x 195		870	8008	
13500	Transportfass mit Schwallwänden	506 x 220 x 195		950	8009	
15500	Lager- und Transportfass mit Schwallwänden	506 x 220 x 222	1.080	8270		

Zubehör für Fässer, kofferförmig (mit 3-Loch-Flansch) siehe Seite 142-144 | M2








ZUBEHÖR FÜR GFK-FÄSSER, OVAL UND KOFFERFÖRMIG


Bezeichnung		Gewinde	Best.-Nr.	Versand
 Doppelnippel (PVC) mit Außengewinde		1"	1527	
		1 1/2"	1529	
		2"	1530	
 Gewidenippel (PVC) mit Schlauchtülle für Schlauch	ø 60 mm	2"	1355	
 Kamlok-Kupplung für Hahn, Varterteil		1 1/2"	1356	
		2"	1359	
 Kamlok-Kupplung Mutterteil mit Schlauchtülle für Schlauch	Innendurchmesser ø 40 mm für V-Teil:	1 1/2"	1357	
	Innendurchmesser ø 60 mm für V-Teil:	2"	1360	
 Kamlok-Verschlusskappe	für Kamlock-Kupplung V-Teil:	1 1/2"	5266	
	für Kamlock-Kupplung V-Teil:	2"	1361	
 Feuerwehrkupplung C, für Hahn 2" AG		2"	1340	
 Spiralschlauch (Kunststoff) je m	40 mm I.W.		1363	
	60 mm I.W.		1364	
 Schlauchabsperrhahn (Kunststoff) für Spiralschlauch	60 mm I.W.	2"	1681	
 Entlüftungskappe PVC (Verschlusskappe für Einschraub-/Durchschraubgewinde)		2"	1811	
 T-Stück (PVC) mit IG		2"	1547	
 Winkel 90°, verzinkt, IG und AG		2"	1338	
 Winkel 90°, PVC, IG		2"	1540	
 Muffe (PVC) lose, mit IG		2"	1535	
		3/4"	1752	-
		1"	1753	-
		1 1/4"	1754	-
		1 1/2"	1755	-
		2"	1756	-
 Muffe (PVC) anlamiert, mit IG				

water use

GFK-Fässer oval und kofferförmig PG 8

ZUBEHÖR FÜR GFK-FÄSSER, OVAL UND KOFFERFÖRMIG

Bezeichnung	Best.-Nr.	Versand
 <p>C-Füllanschluss 2" mit freier Fließstrecke, komplett mit Schieber, einschließlich Montage</p>	5689	-
	Einfüllsieb mit Zwischenring für Dom Ø 420 mm	3080 
	Einfüllsieb mit Zwischenring für Dom Ø 360 mm	8241 
	Einfüllsieb für Dom Ø 380 mm mit Schraubdeckel (passend für GFK-Fässer 700l und 1000l kofferförmig ohne Schwallwände)	8628 
 <p>Reparatur-Packung mit 1 kg vorbeschleunigtem Harz, Härter, Glasfaser, Pinsel</p>	1617	

Bezeichnung	Nennweite	Best.-Nr.
 <p>PVC-DIN-Flansch anlaminierter PN 10/16 bestehend aus anlaminierterm Rohrstutzen und Losflansch</p>	20	1743
	25	1744
	32	1745
	40	1746
	50	1747
	65	1748
	80	1749
	100	1750
	125	2885
	150	2897
	200	2898

AUFLAGEKUFEN AUS STAHL, VERZINKT FÜR FÄSSER OVAL, KOMPLETT

Ausführung für Fassgröße	Abmessungen mm		Gewicht ca. kg	Mehrpreis auf Anfrage
	Profil	Länge		
	2000	U 100x50x5	1900	40
	3000	U 100x50x5 (für Best.-Nr. 1059, 1060, 2250, 2219)	2755	53
	4000 + 5000	U 100x50x5	3660	64
	6000	Abkantprofil 3285 mm	3485	81

PE-Fässer PG 8

PE-Getränkefässer

- in HD-PE lebensmittelecht
- tiefer Auslauf mit Hahn DN 19
- mit Schraubdeckel Durchmesser 220 mm
- mit 2 Handgriffen (zum Transport in leerem Zustand)
- der Verschlussdeckel kann anstelle des Auslaufhahns montiert werden
- optional Adapter mit AG 1" oder AG 1 ½" (siehe Zubehör)



water use

Bezeichnung	Inhalt l	Maße cm (l*xbxh*)	Gewicht ca. kg	Best.-Nr.	Versand
PE-Getränkfass 60	60	55x35x57	3,5	8886	
PE-Getränkfass 100	100	63x42x67	5,5	8887	
PE-Getränkfass 150	150	73x45x74	8,5	8888	
PE-Getränkfass 200	200	84x48x81	11	8889	
PE-Getränkfass 300	300	91x59x89	13,5	8890	
PE-Getränkfass 500	500	106x73x103	21	8891	

* Länge mit Auslaufhahn, Höhe mit Deckel und Verschlussstopfen

ZUBEHÖR UND ERSATZTEILE

Bezeichnung	Best.-Nr.	Versand
Schraubdeckel, Ø220mm mit Verschlussdeckel	8892	
Verschlussdeckel	8893	
Auslaufhahn DN 19	8894	
Adapter mit AG 1"	8895	
Adapter mit AG 1 ½"	8896	
Auslaufhahn Messing vernickelt mit IG 1"	1304	
Auslaufhahn Messing vernickelt mit IG 1 ½"	1306	

PE-Fässer kofferrförmig PG 8

- aus hochwertigem, alterungsbeständigem und recyclefähigem PE
- gefertigt im Rotationsintervierfahren an einem Stück
- kofferrförmige Bauweise, daher platzsparend
- niedriger Schwerpunkt
- Aufstandsfläche beim Fass 600l abgestimmt auf Europalettenmaß
- Fass 2.000l kann noch quer auf Unimog-Pritsche gebaut werden

- 2"-IG-Anschluss mit Einbuchtung an der Stirnseite (bei Fass 600l bis 2000l)
- Auslauföffnung mit 3-Loch-Flanschanschluss und Einbuchtung (bei Fass 3000l + 5000l)
- 2"-IG-Anschluss optional an den Längsseiten (bei Fass 2000l - 5000l)
- Möglichkeit der Montage der bewährten CEMO-3-Loch-Flanschplatten
- 1"-IG-Anschluss für Restentleerung
- Dom Ø 380mm mit Schwallenschutz

- und Klappdeckel
- Be- und Entlüftungsventil im Klappdeckel montiert
- mit Handgriffen und Laschen für Spanngurte
- mit integriertem Befestigungsflansch zur direkten Montage auf die Fahrzeugpritsche

water use



PE-Fässer 600 l bis 3.000 l kofferförmig PG 8

NEU



water use

PE-FÄSSER KOFFERFÖRMIG, GELB EINGEFÄRBT

Inhalt l	Maße cm (l x b x h)	Einfüllöffnung / Dom ø mm	ohne Schwallwand		mit Schwallwand		Versand
			Gewicht ca. kg	Best.-Nr.	Gewicht ca. kg	Best.-Nr.	
600	120x90x90	ø 380 mit Klappdeckel	35	8273	41	10921	
1000	145x114x100		54	8274	62	10922	
2000	190x135x117		82	8275	93	10923	
3000	240x150x117		138	11510	166	11511	

PE-FÄSSER KOFFERFÖRMIG, ORANGE EINGEFÄRBT

Inhalt l	Maße cm (l x b x h)	Einfüllöffnung / Dom ø mm	ohne Schwallwand		mit Schwallwand		Versand
			Gewicht ca. kg	Best.-Nr.	Gewicht ca. kg	Best.-Nr.	
600 NEU	120x90x90	ø 380 mit Klappdeckel	35	12233	41	12234	
1.000 NEU	145x114x100		54	12235	62	12236	
2.000 NEU	190x135x117		82	12237	93	12238	
3.000 NEU	240x150x117		138	12239	166	12240	

PE-FÄSSER KOFFERFÖRMIG, ZUR VERMEIDUNG VON ALGENBILDUNG LICHTUNDURCHLÄSSIG GRAU EINGEFÄRBT

Inhalt l	Maße cm (l x b x h)	Einfüllöffnung / Dom ø mm	ohne Schwallwand		mit Schwallwand		Versand
			Gewicht ca. kg	Best.-Nr.	Gewicht ca. kg	Best.-Nr.	
600 NEU	120x90x90	ø 380 mit Klappdeckel	35	12243	41	12244	
1.000 NEU	145x114x100		54	12245	62	12246	
2.000 NEU	190x135x117		82	12247	93	12248	
3.000 NEU	240x150x117		138	12249	166	12250	

Zubehör für Fässer, kofferförmig
siehe Seite 149 | M2

PE-Fass 5.000 l kofferförmig PG 8

NEU

- 2"-IG-Anschluss inklusive Gewindeinserts, optional belegbar an beiden Längsseiten
- daher vier Möglichkeiten zur Montage der bewährten CEMO-3-Loch-Flanschplatten
- vorne und hinten je ein 1"-IG-Anschluss mit Schraubstopfen für weitgehende Restentleerung
- integrierte Ankerstäbe zur lastaufnehmenden Montage mit U-Bügeln auf die Fahrzeugpritsche
- in RAL 1023/Gelb, RAL 7004/Grau und RAL 2003/Orange erhältlich
- umfangreiches Zubehör

water use



Edelstahl-Flanschplatte mit Gewindenippel und Auslaufhahn als Zubehör erhältlich*



Grundrahmen mit Rungen für Fässer mit Schwallwänden



Befestigung



Dom mit Schwallschutz und Klappdeckel













Restentleerung 1"

PE-FASS 5.000 L KOFFERFÖRMIG




Bezeichnung	Inhalt l	Maße in cm (lxbxh)	Gewicht ca. kg	Best.- Nr.	Best.- Nr.	Best.- Nr.	Versand
				Gelb	Orange	Grau	
PE-Fass	5.000	310 x 197 x 136	264	12067	12241	12251	
PE-Fass Stahl-Grundrahmen montiert		310 x 197 x 146	414	12206	12256	12258	
PE-Fass mit Schwallwänden		310 x 197 x 136	314	12068	12242	12252	
PE-Fass mit Schwallwänden und Stahl-Grundrahmen mit Rungen		310 x 197 x 146	488	12207	12257	12259	

ZUBEHÖR FÜR PE-FÄSSER, KOFFERFÖRMIG

Bezeichnung	Gewinde	Best.-Nr.	Versand
 PP-Adapter-Set (PP-Reduziernippel + PP-Reduktion)	2" AG auf ¾" AG	8406	
 PP-Reduziernippel	2" x 1" AG	8407	
	2" x 1 ½" AG	8408	
 PP-Doppelnippel	2" AG	8409	
 PP-Stopfen	2" AG	8410	
 Einfüllsieb Ø 380 x H 330 mm		8628	
 Auslaufhahn (Messing, vernickelt) mit beidseitigem Innengewinde	¾"	1303	
	1"	1304	
	1 ½"	1306	
	2"	1307	
 Kunststoff-Kugelhahn (PVC) mit Innengewinde	1"	6426	
	1 ½"	6428	
	2"	6429	
 Kunststoff-Kugelhahn (Polypropylen glasfaserverstärkt) mit Innengewinde	1"	1310	
	1 ½"	1312	
	2"	1313	
 C-Füllanschluss 1 ½" mit freier Fließstrecke, komplett mit Schieber, einschließlich Montage optional für PE-Fass 3000l und 5000l C-Füllanschluss 2" siehe Seite 144		11045	
 Grundrahmen 4-seitig unterfahrbar aus verzinktem Stahl	für PE-Fass 600l, kofferförmig	11514	
	für PE-Fass 1000l, kofferförmig	11515	
	für PE-Fass 2000l, kofferförmig	11516	
	für PE-Fass 3000l, kofferförmig	11517	
	Abb. 11517		

Weiteres Zubehör ab Seite 142 | M2

ZUBEHÖR FÜR PE-WEIDEFASS

Bezeichnung	Best.-Nr.	Versand	
 Anbautränke, einfach *	600l	1056	
	1000l		
	2000l	10771	
 Anbauflansch für 2 Tränkebecken *	5790		
 Beispiel: In Verbindung mit den optionalen seitlichen Auslauföffnungen am PE-Fass 2000l sind mit Best.-Nr. 10771 und 5790 bis max. 6 Anbautränken möglich. Unterbau mit den Maßen min. 149 x 120 x 16 cm (l x b x h) erforderlich (nicht im Lieferumfang enthalten).			

* Zubehör Montagesatz 8445 erforderlich siehe Seite 142 | M2.

PE-Modulfass PG 8

Mit dem Modulfass-System bieten wir eine flexible Lösung für Lagerung und Transport von Flüssigkeiten, die sich individuell an Ihre Anforderungen anpasst. Das System besteht aus einem Grundmodul sowie beliebig vielen Erweiterungsmodulen mit jeweils 2.000 Litern Fassungsvermögen. So lassen sich Behälter mit nahezu unbegrenztem Gesamtvolumen konfigurieren.

Alle Module sind flüssigkeitsführend miteinander verbindbar und ermöglichen ein gleichmäßiges Befüllen und Entleeren – unabhängig von der Anzahl der verbundenen Einheiten.

- hochwertiges, langlebiges und recyclingfähiges PE
- modulares System für Lagerung und Transport
- Grundmodul + Erweiterungsmodule à 2.000 l, beliebig kombinierbar
- Flüssigkeitsführende Verbindung für gleichmäßiges Füllen und Entleeren
- Dom ø 380 mm mit Schwallenschutz und Klappdeckel
- Grundmodul mit klappbarem Domdeckel, Restentleerung und Flanschanschluss
- Erweiterungsmodul mit klappbarem Domdeckel, mechanischer und flüssigkeitsführender Kopplung
- optionales Zubehör: Auslaufflansche, Fahrzeugbefestigung, Handlinghilfen
- in Orange oder Grau erhältlich
- mit Stahl-Grundrahmen, Staplertaschen (optional)



3er Modul mit Grundrahmen

Inhalt l	Maße in cm (lxbxh)	Gewicht kg	Best.-Nr.		Versand
			Orange	Grau	
2.000	100x198x137	93	12140	12141	
2.000 mit Grundrahmen	100x198x147	139	12262	12263	
4.000	200x198x137	187	12264	12265	
4.000 mit Grundrahmen	200x198x147	282	12144	12145	
6.000	300x198x137	282	12266	12267	
6.000 mit Grundrahmen	300x198x147	426	12146	12147	
8.000	400x198x137	377	12268	12269	
8.000 mit Grundrahmen	400x198x147	570	12148	12149	
10.000	500x198x137	471	12270	12271	
10.000 mit Grundrahmen	500x198x147	713	12150	12151	



water use

ZUBEHÖR FÜR PE-MODULFASS

Bezeichnung	Maße in cm (l x b x h)	Gewicht kg	Best.- Nr. Orange	Best.- Nr. Grau	Versand
Erweiterungsmodul 2000 I	100 x 198 x 137	95	12142	12143	
Stahl-Grundrahmen mit Stapeltaschen für Einzelmodul 2000 I				12154	
Fahrzeugbefestigung mit Formschluss				12153	
Torsionskreuz				12152	



Erweiterungsmodul 2000 I



Torsionskreuz für mehr Stabilität und Sicherheit beim Transport.



Fahrzeugbefestigung mit Formschluss

Weiteres Zubehör ab Seite 142 | M2

Fässer kastenförmig PG 8

Fässer, kastenförmig aus glasfaserverstärktem Kunststoff, GFK

- flacher Boden, daher keine Auflagekufen notwendig
- ringsumlaufender, stabiler Griffband



GFK-FASS KASTENFÖRMIG

Bezeichnung / Inhalt	Maße cm (lxbxh)	Einfüllöffnung / Dom ø in mm	Gewicht ca. kg	Best.-Nr.	Versand
GFK-Fass kastenförmig, 200l	87x57x57	Einfüllöffnung ø 190mm mit Schraubdeckel	12	1043	
GFK-Fass kastenförmig, 400l	122x62x72		19	1045	

Fässer, kastenförmig aus hochwertigem, alterungsbeständigem und recyclefähigem Polyethylen

- 125l, 200l, 450l oder 600l
- gefertigt im Rotationsintervallverfahren an einem Stück
- mit Schraubdeckel S160x7
- Schraubdeckel mit integrierter Belüftung und Druckentlastung
- Innendurchmesser der Einfüllöffnung 140mm
- integrierte Vertiefungen zur Befestigung mit Ratschen-Zurrigurt während des Transportes
- integrierte Staplertaschen und Tragegriffe
- integrierte Schwallwand bei den Größen 450l und 600l
- 2-fach stapelbar, mit Stapelnocken
- ideale Transportmaße



Größenvarianten von 125l bis 450l (600l o. Abb.)



Auslaufhahn als Zubehör



stapelbar, mit Stapelnocken, integrierten Staplertaschen und Tragegriffen

PE-FASS KASTENFÖRMIG, GELB EINGEFÄRBT



Bezeichnung / Inhalt	Maße cm (lxbxh)	Gewicht ca. kg	Best.-Nr.	Versand
PE-Fass kastenförmig, 125l	80x60x45	15	10095	
PE-Fass kastenförmig, 200l	80x60x59	16	10096	
PE-Fass kastenförmig, 450l	116x76x73	35	10097	
PE-Fass kastenförmig, 600l	116x76x102	43	10098	

ZUBEHÖR FÜR GFK- UND PE-FÄSSER, KASTENFÖRMIG

Bezeichnung	Gewinde	ohne Montage	inkl. Montage am Behälter	Versand
		Best.-Nr.	Best.-Nr.	
 Durchschraubgewinde* (Messing) mit Außengewinde, 2 Kontermuttern	¾"	1393	8843	
	1"	1394	8844	
	1 ¼"	1395	8845	
	1 ½"	1396	8846	
 Einschraubgewinde* (Messing, vernickelt) mit Außengewinde, lebensmittelecht	¾"	1397	8847	
	1"	1398	8848	
	1 ¼"	1399	8849	
	1 ½"	1500	8850	
 Einschraubgewinde*** (Kunststoff) mit Außengewinde	¾"	10910	10915	
	1"	10911	10916	
	1 ¼"	10912	10917	
	1 ½"	10913	10918	
	2"	10914	10919	
 Einschraubgewinde* (Kunststoff) mit Außen- und Innengewinde	AG 1" IG ½"	1515	8852	
	AG 1 ¼" IG ¾"	1516	8853	
	AG 1 ¼" IG 1"	1517	8854	
	AG 2" IG 1 ½"	1518	8855	
	AG 2 ¾" IG 2"	1519	8856	
 Auslaufhahn (Messing, vernickelt) mit beidseitigem Innengewinde	¾"	1303		
	1"	1304		
	1 ¼"	1305		
	1 ½"	1306		
	2"	1307		
 Kunststoff-Kugelhahn (PVC) mit Innengewinde	1"	6426		
	1 ½"	6428		
	2"	6429		
	3"	6430		
 Kunststoff-Kugelhahn (Polypropylen glasfaser-verstärkt) mit Innengewinde	1"	1310		
	1 ½"	1312		
	2"	1313		
 Spindelhahn (Kunststoff) mit AG passend für Einschraubgewinde	½"	1314		
	¾"	1315		

* nicht für PE-Fass kastenförmig 125l *** nur für PE-Fässer kastenförmig

ZUBEHÖR FÜR GFK-FÄSSER, KASTENFÖRMIG

Bezeichnung	Best.-Nr.	Versand		
 Schraubdeckel ø 190 mm kompl. mit Schraubenbeutel (Nachrüstsatz)	6492			
Bezeichnung	Stahlfußgestell für Größe	Gewicht ca. kg	Best.-Nr.	Versand
 verzinktes Stahlfußgestell für sicheren Stand	200	10	7784	
	400	12	7785	
	600	12	7787	

water use

Mobiles Bewässerungssystem BWS 500 PG 8



Mobiles Bewässerungssystem BWS 500 für Fahrzeugpritschen oder stationären Betrieb
Fässer, oval:

- aus glasfaserverstärktem Kunststoff, GFK
- mit Schwallwänden ab 4.000l
- mit verlängerten Stahlkufen
- Konsole zum Aufbau der Pumpen
- Edelstahl Flanschplatte mit Gewindenippel 2"
- Einfülldom ø 360 mm mit Schnellverschlussdeckel bis 1500l
- Einfülldom ø 420 mm mit Klappdeckel ab 2.000l
- Belüftungsventile im Deckel montiert
- Einsatzmöglichkeit: geeignet für das professionelle Bewässern von größeren Flächen und Parks und somit das ideale System für die Kommune oder den gewerblichen Anwender



Beispiel: Schlauchhaspel klappbar, dargestellte Zurrgurte nicht im Lieferumfang

FÄSSER OVAL MIT VERLÄNGERTEN STAHLKUFEN UND PUMPENKONSOLE

Inhalt l	Maße cm (lxbxh) Länge einschl. Kufen	Dom ø mm	Gewicht ca. kg	Schwallwände Anzahl	ohne Schlauchhaspel, ohne Pumpe	
					Best.-Nr.	Versand
2000	247 x 143 x 138	420	205	-	7137	☞ 3m
3000	325 x 143 x 138	420	267	-	7468	☞ 6m
4000	418 x 143 x 138	420	310	2	7138	☞ 6m
5000	418 x 154 x 155	420	356	2	8624	☞ 6m
6000	395 x 179 x 170	420	410	2	7139	☞ 6m

★ Sondergrößen auf Anfrage



ANBAUTEILE PUMPEN UND SCHLAUCHHASPELN

ENTSPRECHEND DEM EINSATZZWECK KÖNNEN DIE GERÄTEFÄSSER AUS DEN AUFGEFÜHRTE BAUTEILEN ZUSAMMENGESTELLT WERDEN. DAS GERÄTEFASS WIRD KOMPLETT MONTIERT DELIEFERT.

Ausführung	passend für Gerätefässer	Best.-Nr.
① Motorpumpe 500l/min mit Benzinmotor Pumpe fest installiert, mit Saug- und Druckanschluss, umstellbar über 3-Wegehahn	alle Größen	10540
② Pumpe 100 bis 350l/min (nicht selbstansaugend), mit Hydraulikmotor inkl. Stromregelventil, fest installiert, mit Saug-Druckanschluss, umstellbar über 3-Wegehahn		10541
③ Elektropumpe bis 60 l/min, 24 V / 19 A / DC, mit Schalter und Stecker, Pumpe fest installiert, mit Saug- und Druckanschluss 1", umstellbar über 3-Wegehahn		10861
④ Schlauchhaspel schwenkbar und höhenverstellbar 145 mm (mit Verbindungsschlauch zur Pumpe) für 80 m Wasserschlauch ¾" oder 35 m Wasserschlauch 1" * (Zubehör)		10542
⑤ Automatikschlauchhaspel mit Federrückzug, Stahl lackiert, schwenkbar (mit Verbindungsschlauch zur Pumpe), für 40m Wasserschlauch ¾" oder für 30m Wasserschlauch 1"*(Zubehör)		10862
⑥ Schlauchhaspel klappbar für hohe Fahrzeuge, (ohne Schlauch) fest montiert; für 80 m Wasserschlauch ¾" oder 35 m Wasserschlauch 1" *		10543

* Bitte beachten Sie, dass sich die Pumpenleistung je nach Schlauchlänge und Schlauchquerschnitt deutlich reduzieren kann.

★ Weitere Fässer und Pumpen auf Anfrage.
Weiteres Zubehör siehe Seite 142 und 144 | M2.

ZUBEHÖR FÜR MOBILES BEWÄSSERUNGSSYSTEM BWS 500

Bezeichnung		passend für Gerätefässer	Best.-Nr.	Versand
werkseitig fest montiert	Staplertaschen mit Auflagen hinten und vorn. Einfahrprofil 160 x 70 mm, Abstand Schienenmitte 700–1000 mm (leeres Fass)	2000l bis 5000l	7146	-
		6000l	7147	-
	C-Füllanschluss mit freier Fließstrecke, komplett mit Schieber zur Fassbefüllung (Abb. Seite 144 M2		5689	-
wird lose mitgeliefert	PVC-Druckschlauch, ø 60 mm, Länge 3,5 m; beidseitig C-Kupplung, auch zur Verlängerung des Saugschlauches einsetzbar		5774	
	PVC-Saugschlauch, ø 60 mm, Länge 3,5 m; mit Saugkorb und einseitig C-Kupplung		5775	

Mobiles Bewässerungssystem BWS APready PG 8

NEU

water use

BWS bestehend aus:

- Auflagevorrichtung aus verzinktem Stahl (mit Befestigungsvorrichtung)
- Wasserpumpe aquaS I 30 APready mit STIHL-Universalschacht für AP-System
- Automatik-Schlauchaufroller mit 25 m Wasserschlauch 3/4" und Geka-Kupplung
- Befestigungsgurte
- Auflagevorrichtung mit an der Seite und vorne eingebauten Staplertaschen
- Ausführung mit Schwallwänden



- Effizient:** Keine Fahrzeugbatterie nötig
- Flexibel:** Keine Steckdose erforderlich
- Leicht:** Kein schwerer Bleiakku
- Sicher:** Stolperfallen vermeiden

Wasserpumpe aquaS I 30 APready

AP-Akkus und Ladegeräte sind nicht im Lieferumfang enthalten und können über den STIHL-Fachhandel bezogen werden.

Inhalt l	Maße cm (l x b x h) Länge einschl. Kufen	Dom ø mm	Gewicht ca. kg	Schwallwände Anzahl	Schlauchhaspel, Elektropumpe mit Druckschalter		Versand
					Best.-Nr.		
600	182 x 90 x 97	380	130	1	12275		
1000	195 x 113 x 105		145	1	12276		
2000	240 x 134 x 125		200	1	12277		

! Bitte beachten Sie, dass sich die Pumpenleistung je nach Schlauchlänge und Schlauchquerschnitt deutlich reduzieren kann.

★ Beschreibung des PE-Fasses in Kofferform, siehe Seite 146 | M2.
Zubehör siehe Seite 149 und 157 | M2.
Weitere Pumpen auf Anfrage.

Mobiles Bewässerungssystem BWS 130-PE PG 8

Das Bewässerungssystem erlaubt:

- Bewässerung: Kreislauf mit einem Sicherheitssaugventil vor der Pumpe
- Befüllen des Fasses an einer Wasserstelle durch 3-Wege-Hahnsystem (7m-Schlauch im Lieferumfang enthalten)
- Untermischung von optionalen Zusatzstoffen durch geschlossenen Kreislauf im Fass möglich (z. B. Dünger, Spritzmittel).

BWS 130-PE bestehend aus:

- Auflagevorrichtung aus verzinktem Stahl (mit Befestigungsvorrichtung)
- Motorpumpe HONDA 130l/min.
- Schlauchhaspel schwenkbar (ohne Schlauch) für 80m Wasserschlauch ¾" oder 35m Wasserschlauch 1"
- Überdruckventil zum Schutz der Motorpumpe

- Befestigungsgurte
- Auflagevorrichtung mit an der Seite und vorne eingebauten Staplertaschen optional, siehe unten.

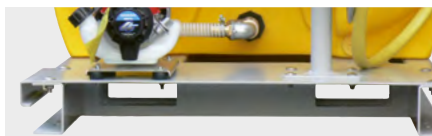
water use



BWS 130-PE
1000l



Vorrichtung und Befestigung der Befestigungsgurte



Staplertaschen vorn (ebenso hinten)



Staplertaschen an der Seite



Motorpumpe HONDA 130l/min

MOBILES BEWÄSSERUNGSSYSTEM BWS 130-PE MIT BENZINMOTORPUMPE

Inhalt l	Maße cm (l x b x h)	Einfüllöffnung / Dom ø in mm	ohne Schwallwand		mit Schwallwand		Versand
			Gewicht ca. kg	Best.-Nr.	Gewicht ca. kg	Best.-Nr.	
600	184x90x96	ø 380 mit Klappdeckel	135	8684	141	10927	
1000	208x114x104		160	8685	168	10928	
2000	263x135x124		212	8686	223	10929	
3000	291x150x127		308	11518	336	11519	
5000 NEU	373 x 197 x 146		-	-	523	12197	

! Bitte beachten Sie, dass sich die Pumpenleistung je nach Schlauchlänge und Schlauchquerschnitt deutlich reduzieren kann.

★ Beschreibung des PE-Fasses in Kofferform, siehe Seite 146 | M2.
Zubehör siehe Seite 149 und 157 | M2.
Weitere Pumpen auf Anfrage.

Mobiles Bewässerungssystem BWS 130-PE mit Elektropumpe PG 8

- Ausführung mit Elektropumpe 12V bzw. 24V, 60l/min
- die leise Alternative für die mobile Bewässerung von Pflanzen in Wohngebieten, Parks und auf Friedhöfen
- optional mit Lithium-Ionen-Akku inklusive Ladegerät und damit total mobil und kabellos
- Das Bewässerungssystem ermöglicht eine Untermischung von optionalen Zusatzstoffen durch einen geschlossenen Kreislauf (z. B. Dünger, Spritzmittel).
- Grundrahmen aus verzinktem Stahl, 4-seitig unterfahrbar
- Schlauchhaspel schwenkbar (ohne Schlauch) für 80m Wasserschlauch 3/4" oder 35m Wasserschlauch 1"
- Ausführung mit Schwallwänden optional, siehe unten



BWS 130-PE
3000l mit Elektropumpe 24V
und Li-Ion-Akku



MOBILES BEWÄSSERUNGSSYSTEM BWS 130-PE MIT ELEKTROPUMPE

Bezeichnung	Maße cm (lxbxh)	Einfüllöffnung Dom ø in mm	ohne Schwallwand		mit Schwallwand		Versand
			Gewicht ca. kg	Best.-Nr.	Gewicht ca. kg	Best.-Nr.	
600l mit Elektropumpe 12V	184x90x96	ø 380 mit Klappdeckel	130	11520	136	11532	
600l mit Elektropumpe 24V	184x90x96		130	11521	136	11533	
600l mit Elektropumpe 24V und Li-Ion-Akku	184x90x96		142	11522	148	11534	
1000l mit Elektropumpe 12V	208x114x104		147	11523	155	11535	
1000l mit Elektropumpe 24V	208x114x104		147	11524	155	11536	
1000l mit Elektropumpe 24V und Li-Ion-Akku	208x114x104		159	11525	167	11537	
2000l mit Elektropumpe 12V	263x135x124		205	11526	216	11538	
2000l mit Elektropumpe 24V	263x135x124		205	11527	216	11539	
2000l mit Elektropumpe 24V und Li-Ion-Akku	263x135x124		217	11528	228	11540	
3000l mit Elektropumpe 12V	291x150x127		301	11529	329	11541	
3000l mit Elektropumpe 24V	291x150x127		301	11530	329	11542	
3000l mit Elektropumpe 24V und Li-Ion-Akku	291x150x127		313	11531	341	11543	
5000l mit Elektropumpe 12V NEU	360 x 197 x 146		-	-	518	12199	
5000l mit Elektropumpe 24V NEU	360 x 197 x 146		-	-	518	12201	
5000l mit Elektropumpe 24V und Li-Ion-Akku NEU	360 x 197 x 146		-	-	530	12203	

ZUBEHÖR FÜR MOBILES BEWÄSSERUNGSSYSTEM BWS 130, BWS 130-PE UND BWS 500 (WIRD LOSE MITGELIEFERT)

Bezeichnung		Best.-Nr.	Versand
	Sprühlanze mit GEKA-Kupplung und Handhebelventil	5826	
	Gießbrausekopf mit Gummirand G 3/4" AG, max. 80l/min	10045	
	Wasserschlauch je Meter ***	3/4"	5889
		1"	5855
	GEKA-Kupplung mit Schlauchtülle	3/4"	10765
		1"	10766
	Schlauchschelle 25-40mm, Edelstahl	8249	

*** Kann nur in Verbindung mit einem mobilen Bewässerungssystem bezogen werden.

Mobiles Bewässerungssystem BWS 25-Pro PE PG 8 für den professionellen Einsatz

BWS 25-PRO PE bestehend aus:

- PE-Fass kastenförmig, mit integrierter Schwallwand (siehe Seite 152 | M2)
- Zahnradpumpe 12/24 V, IP 67, Förderleistung 25 l/min*, Förderdruck 3 bar, mit Automatikabschaltung

- 4 m Anschlusskabel mit Polklemmen
- GEKA-Schnellkupplung
- 10 m Wasserschlauch ¾"

BWS 25-PRO PE mit Zahnradpumpe 12/24 V und GEKA-Schnellkupplung und Profi-Sprühlanze (Zubehör)



Bezeichnung	Inhalt l	Maße cm (l x b x h)	Gewicht ca. kg	Best.-Nr	Versand
BWS 25-PRO PE, 450 l	450	116x76x83	38	11332	
BWS 25-PRO PE, 600 l	600	116x76x112	46	11333	

ZUBEHÖR

Bezeichnung	Best.-Nr.	Versand
Profi-Sprühlanze mit Gießbrausekopf GEKA 20-35 l/min	11334	

Mobiles Bewässerungssystem BWS 30-PE PG 8 für den privaten Einsatz

- PE-Fass kastenförmig, mit integrierter Schwallwand (450l und 600l siehe Seite 152 | M2)
- Tauchpumpe CENTRI SP30, 12V, Förderleistung 30l/min (freier Auslauf*), Förderdruck 1,1 bar
- 4 m Anschlusskabel mit Polklemmen
- Schnellkupplung mit Wasserstopp für Gardena-Bewässerungssystem
- 10 m Wasserschlauch ½"



BWS 30-PE, 450l (Sprühlanze s. Zubehör)



**CENTRI SP30
EXTREM
LEISE**



BWS 30-PE mit Tauchpumpe CENTRI SP30 und Schnellkupplung für Gardena-Bewässerungssystem

Bezeichnung	Inhalt l	Maße cm (l x b x h)	Gewicht ca. kg	Best.-Nr.	Versand
BWS 30-PE, 125l	125	80x60x45	17	11312	
BWS 30-PE, 200l	200	80x60x59	18	11313	
BWS 30-PE, 450l	450	116x76x73	37	10596	
BWS 30-PE, 600l	600	116x76x102	45	10597	

ZUBEHÖR

Bezeichnung	Best.-Nr.	Versand
Sprühlanze mit Gießbrausekopf 10l/min	10598	

Aqua-Caddy PG 8

Aqua-Caddy 60l

- aus transluzentem Polyethylen
- Tauchpumpe CENTRI SP30, (freier Auslauf*), Förderdruck 1,1 bar
- Li-Ion CAS-Akku 18V, 2Ah mit Ladegerät
- Schnellkupplung mit Wasserstopp für Gardena-Bewässerungssystem
- 6 m Wasserschlauch ½"
- Sprühlanze mit Gießbrausekopf



**CENTRI SP30
EXTREM
LEISE**

Aqua-Caddy 60l für Betonbohrgeräte

- Schwingkolbenpumpe 230V, Einschaltdauer 100 %,
- 6 m Kabel mit Schalter
- 3 m Abgabeschlauch mit Gardena-Kupplung

Bezeichnung	Inhalt l	Leistung Pumpe	Kapazität Akku	Reichweite **	Maße cm (l x b x h)	Gewicht ca. kg	Best.-Nr.	Versand
mit Tauchpumpe, CAS Akku und Ladegerät	60	12l/min	2 Ah	300 L	90x52x37	15	10847	
mit Tauchpumpe, ohne Akku und Ladegerät	60	12l/min	-	-	90x52x37	15	11684	
mit Schwingkolbenpumpe	60	3,5l/min	-	-	90x52x37	15	11032	

* Bitte beachten Sie, dass sich die Pumpenleistung je nach Schlauchlänge und Schlauchquerschnitt deutlich reduzieren kann.

** Reichweite max. (Liter) pro Akkuladung

water use

Transfer-Trolley Aqua 130l PG 8

Die praktische Lösung zum Gießen von Pflanzen in Verwaltungsgebäuden, Hotels und Krankenhäusern

- für den Transport von Wasser und zum unabhängigen Gießen von Pflanzen
- total mobil und kabellos
- kein Schleppen von Gießkannen notwendig
- Behälter 130l aus hochwertigem transluzentem Polyethylen mit integrierten Handgriffen und Füllstandsskala
- niedriger Schwerpunkt
- durch den integrierten Pumpensumpf ist eine fast 100%ige Entleerung des Behälters möglich
- ausgestattet mit 4 Lenkrollen ø 100 mm



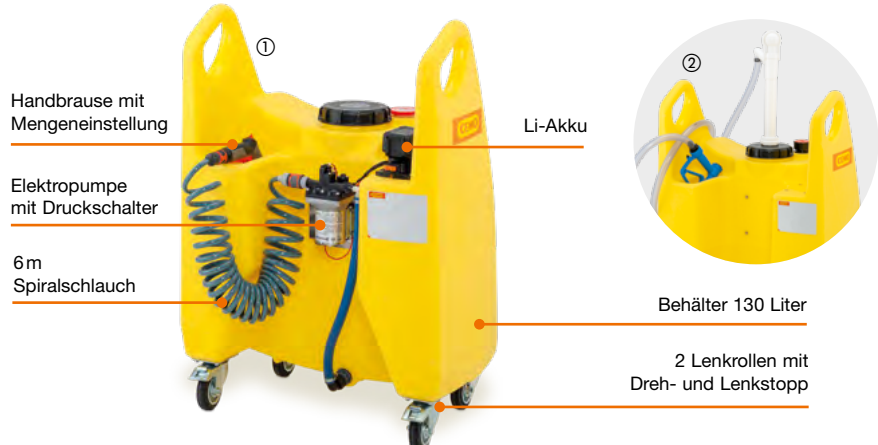
① Ausführung mit Elektropumpe:

- Schnellkupplung mit Wasserstopp für Gardena-Bewässerungssystem
- Handbrause mit Mengeneinstellung
- ausgestattet mit selbstansaugender Elektropumpe, 11 l/min, mit Druckschalter, mit CAS-Akku, Ladegerät

② Ausführung mit Handpumpe:

- Handpumpe, 0,4 l/Hub
- 2 m Wasserschlauch
- Handzapfventil

MOBIL & KABELLOS



water use

Bezeichnung		Maße cm (l x b x h)	Gewicht ca. kg	Best.-Nr.	Versand
① 130l mit Elektropumpe, CAS-Akku, 4Ah, Ladegerät und Handbrause		50 x 75 x 101	24	11544	
130l ohne Akku und Ladegerät		50 x 75 x 101	24	11674	
② 130l mit Handpumpe und Handzapfventil		50 x 75 x 114	22	11570	

Mobile Sprüngeräte PG 8

Kanisterpumpenset, 230V

Pumpe kann direkt auf Kanister mit Gewinde DIN 61 geschraubt werden. Sprühlanze mit Flachstrahldüse Größe 04, Sprühwinkel 110°, ca. 950 ml/min, und Flachstrahldüse Gr. 02, Sprühwinkel 110°, ca. 690 ml/min



Behälter-Sprüngerät, 230V

Sprühlanze mit Flachstrahldüse Größe 04, Sprühwinkel 110°, ca. 1040–1370 ml/min, und Flachstrahldüse Größe 02, Sprühwinkel 110°, ca. 800–1000 ml/min



Sprüh-Caddy 60l, 12V

Akku-Kapazität 3,3 Ah ausreichend für ca. 60l (mit Düse 03), Sprühlanze mit Flachstrahldüse Größe 03, Sprühwinkel 110°, ca. 1150 ml/min und Flachstrahldüse Größe 02, Sprühwinkel 110°, ca. 800 ml/min



	Bezeichnung	Maße cm (l x b x h)	Best.-Nr.	Versand
①	Kanisterpumpenset , 230V, mit PE-Kanister 20l, Gewebeschlauch ca. 5 m	29 x 25 x 57	7898	
②	Behälter-Sprüngerät , 230 V, Gewebeschlauch ca. 5 m, Behälterfassungsvermögen 20 l	56 x 21 x 38	11356	
③	Sprüh-Caddy 60l , 12V, Druckreguliventil 0,3 – 5 bar Gewebeschlauch 8 m, LiFePO ₄ -Akku mit Ladegerät	90 x 52 x 37	11359	

ZUBEHÖR

	Adapterset für Kanisterpumpenset Adapter auf Gewinde G2", DIN 51 und DIN 71 sowie längerer Saugschlauch mit Fußfilter	-	11362	
	Ersatzakku für Sprüh-Caddy 60l Lithium-Eisenphosphat-Akku (LiFePO ₄), 12,8V–3,3Ah	-	10602	

Mobiles Reinigungs- und Unkrautbekämpfungssystem MCS 1000^{HD} PG 8

Mit dem mobilen Reinigungs- und Unkrautbekämpfungssystem arbeiten Sie unabhängig vom Strom- und Wassernetz.

Es besteht aus folgenden Komponenten:

- PE-Fass in den Größen 600l, 1.000l oder 2.000l mit Schwallwand
- Kufen und Auflagevorrichtung aus verzinktem Stahl (mit Befestigungsvorrichtung)

- Auflagevorrichtung mit an der Seite und vorne integrierten Staplertaschen
- Befestigungsgurte
- Beheiztes Kärcher-Hochdruckmodul HDS 1000 De (Dieselbetrieb mit Elektrostarter) mit Hochdruckpistole
- Schlauchtrommel mit 20m HD-Schlauch (optional)
- Schlauchtrommel mit 40m HD-Schlauch (optional)

- Reinigungspistole
- Mit Anbausatz zur Unkrautbekämpfung (Temperatursensor). Dieser sorgt für eine konstante Wassertemperatur von 98 °C am Austritt der Unkrautbekämpfungslanze.
- Unkrautbekämpfungslanze zur chemiefreien Unkrautbeseitigung (optional)



MCS 1000^{HD}
mit PE-Fass 1.000l

MCS 1000^{HD}
2 in 1
mobil & effektiv

Unkrautbekämpfung
mit 98°C heißem Wasser

Reinigung mit Hochdruck
bis 200 bar



Hochdruckmodul HDS 1000 De

Technische Daten Hochdruckmodul HDS 1000 De

Druck	40–200/4–20 bar/MPa
Verbrauch Heizöl bei Vollast	5,6 kg/h
Fördermenge	450–900l/h
Motorleistung	6,8/9,3 kW/PS
Motortyp	L 100V Diesel
Motorenhersteller	Yanmar
Max. Temperatur (bei Zulauf 12 °C) für Unkrautbekämpfung	98 °C



Hochdruckreinigung mit bis zu 200 bar

Unkrautbekämpfung
mit Unkrautlanze WR 10

vorher

nachher

MCS 1000^{HD} mit PE-Fass 1.000l,
mit Schlauchtrommel (Zubehör) und Unkrautlanze
(Zubehör)MOBILES REINIGUNGS- UND UNKRAUTBEKÄMPFUNGSSYSTEM MCS 1000^{HD}

Inhalt l	Maße cm (l x b x h)	Einfüllöffnung Dom ø in mm	Gewicht ca. kg	Best.-Nr.	Versand
600	203 x 113 x 96	ø 380 mit Klappdeckel	297	11314	
1000	228 x 113 x 104		322	11315	
2000	273 x 135 x 124		372	11316	

ZUBEHÖR

	Bezeichnung	Maße cm (t x b x h)	Gewicht ca. kg	Best.-Nr.	Versand
	10m HD-Schlauch DN8 40 MPa	-	3,5	11355	
	Schlauchtrommel mit 20m HD-Schlauch DN8 40 MPa	45 x 19 x 46	20	11317	
	Schlauchtrommel mit 40m HD-Schlauch DN10 22 MPa	52 x 49 x 58	52	11318	
	Unkrautlanze WR 50	24 x 50 x 26	1,6	11319	
	Unkrautlanze WR 10	10 x 10 x 10	0,6	11509	
	Druck- und Mengenregler für Reinigungspistole MCS	-	-	11702	
	Enthärter RM 110, 1 Liter	-	1,2	11552	

Lagertanks aus PE PG 8

- **Lagertanks und Großbehälter:** zur oberirdischen Aufstellung für Garten, Handwerk und Industrie
- zur Bevorratung von Regenwasser für die Bewässerung des Gartens
- zum Schutz des Wassers vor nachträglicher Verschmutzung
- aus hochwertigem PE gefertigt
- lichtundurchlässig eingefärbte grüne Behälter verhindert Algenwachstum
- spezielles Zubehör: Behälter können entsprechend den Erfordernissen komplettiert werden
- als Tankbatterie aufstellbar (außer Lagertank 5.000l)
- **Lagertanks:** lebensmittelecht (außer Lagertank 1.000l und 5.000l), entsprechen der KTW-Leitlinie des Umweltbundesamtes
- **Großspeicher:** vor allem für die gewerbliche Wassernutzung z. B. in Gärtnereien, Waschanlagen und Industriebetrieben oder auch zur Regenwassernutzung im haustechnischen Bereich

water use



Lagertank 750l mit 3 Anschlüssen 2" und 1 Flanschanschluss

Lagertank 1000l mit großem Revisionsdom, 1 Anschluss 2" und 1 Flanschanschluss



Lagertanks mit großem Revisionsdom, 2 Anschlüssen 2" und Flanschanschluss (1100, 1500 und 2000l mit Bandagen)



Großspeicher mit großem Revisionsdom, 2 Anschlüssen 2" und 2 Flanschanschlüssen (2000 und 3000 l)









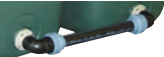















Lagertank 5000l mit 3 Anschlüssen 2" und 1 Anschluss S 160x7

Bezeichnung	Inhalt l	Maße cm (l x b x h)	Revisionsdom ø mm	Gewicht ca. kg	Best.-Nr.	Versand
Lagertanks	750	74 x 74 x 164	140	25	7848	
	1000	124 x 72 x 125	500 x 400	40	7649	
	1100*	145 x 72 x 134	400	53	8315	
	1500*	152 x 72 x 161	400	66	7650	
	2000*	201 x 72 x 164	400	92	7651	
	5000*	239 x 135 x 198	140	240	8317	
Großspeicher	2000	202 x 88 x 165	500 x 400	95	7652	
	3000	263 x 88 x 165	500 x 400	130	7653	

* mit Bandage

ZUBEHÖR

FÜR LAGERTANKS 750 L BIS 2.000 L UND GROSSSPEICHER

Bezeichnung			geeignet für						Best.-Nr.	Versand	
			Lagertank					Großspeicher			
			750l	1000l	1100l	1500l	2000l	2000l	3000l		
		Flansch mit Kugelhahn 1"	•	•	•	•	•	•	•	7654	
		Mechanische Füllstandsanzeige	•			•	•	•	•	7655	
		Schraubanschluss für Tauchpumpe	•	•	•	•	•	•	•	7656	
		Verbindungsleitung 2"	•	•	•	•	•	•	•	7657	
		Schwimmende Entnahme			•	•	•	•	•	7658	
		Uni-Flanschanschluss Winkel 1"	•	•	•	•	•	•	•	7659	
		Uni-Flanschanschluss T-Stück 1"	•	•	•	•	•	•	•	7660	
		Uni-Flanschanschluss Winkel 2"	•	•	•	•	•	•	•	7661	
		Uni-Flanschanschluss T-Stück 2"	•	•	•	•	•	•	•	7662	
		Flanschanschluss 1"	•	•	•	•	•	•	•	7736	
		Flanschanschluss 2"	•	•	•	•	•	•	•	7737	

water use

CEMO CUBE Lagertank 7.500 l PG 4

Lagertank für Wasser



- Tank aus hochwertigem Polyethylen (PE)
- 2 Anschlüsse G2" IG und 2 Anschlüssen G1" IG oben
- 1 Anschluss G2" AG unten
- geeignet zur oberirdischen Aufstellung in Garten, Handwerk und Industrie
- ideal zur Bevorratung von Regenwasser für die Gartenbewässerung
- schützt das gespeicherte Wasser vor nachträglicher Verschmutzung
- lichtundurchlässig eingefärbt zur Vermeidung von Algenwachstum



NEU

Bezeichnung	Inhalt l	Maße in cm (l x b x h)	Gewicht ca. kg	Best.-Nr.	Versand
CUBE-Tank 7.500 l für Wasser	7.500	235 x 235 x 220	220	12274	

ZUBEHÖR FÜR LAGERTANK 5.000 L UND 7.500 L

Mechanische Füllstandsanzeige				12282	
-------------------------------	---	--	--	-------	---

Rechteckbehälter aus GFK

Rechteckbehälter aus glasfaserverstärktem Kunststoff, GFK – überall dort, wo Transport- und Lagerbehälter mit besonders hoher Stabilität, geringem Gewicht und extremer Beständigkeit gegen Korrosion benötigt werden.

- ✓ Größen von 100l bis 2.200l
- ✓ verstärkter Griffband
- ✓ innen und außen glatte Oberflächen
- ✓ korrosionsbeständig, extrem leicht
- ✓ hohe Festigkeit und Stabilität
- ✓ ineinander stapelbar
- ✓ UV-beständig
- ✓ vielseitige Transportvorrichtungen, z. B. abnehmbare Fuß- und Lenkrollenstelle mit Zentrierlaschen



Unterfahrbar

Unterfahrbar mit Hubwagen und Gabelstapler (200l und 400l).



Stapelbar

Seitlich stapelbar für platzsparende Lagerung und leichte Trennung.

Stapelbar mit geschlossenem Stapeldeckel (200l und 400l).



Unsere Premium-Produktlinie GFK



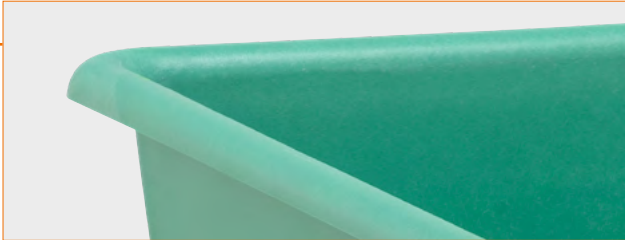
Aufgrund der herausragenden Werkstoffeigenschaften, die durch die Armierung des dreidimensional vernetzten Duroplastmaterials mit Glasfasern entstehen, werden aus GFK seit Jahrzehnten Produkte für hohe Beanspruchung hergestellt, von denen eine lange Lebensdauer in rauer Umgebung und gleichzeitig hohe Sicherheit erwartet wird. GFK verbindet die positiven Eigenschaften von Stahl und Kunststoff.





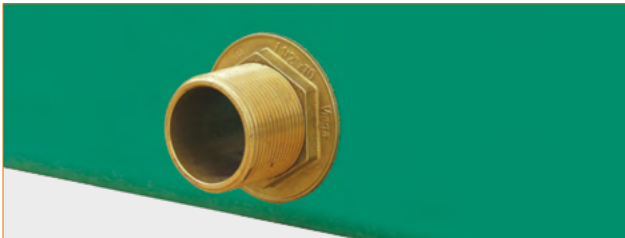
Flachdeckel

Für jede Rechteckbehältergröße von 100l bis 2.200l sind Deckel aus GFK erhältlich.



glatte Oberflächen und verstärkter Griffband

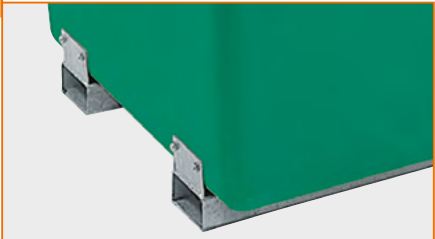
Durch glatte Außenwände weniger Verschmutzung (keine Schmutzansammlungen möglich), durch glatte Behälterinnenwände rückstandsfreies Entleeren und leichte Reinigung. Durch den verstärkten Griffband gibt es keine Verformung und somit eine hohe Passgenauigkeit für den Verschluss des optionalen Deckels. Zudem garantiert er hohe Formstabilität auch bei schwereren Inhalten.



Einschraubgewinde

Einschraubgewinde und Durchschraubgewinde sowie Auslaufhähne sind als Zubehör erhältlich.

Behälter



Staplertaschen

Die Staplertaschen sind flüssigkeitsdicht montiert und geeignet für Drehkranzstapler.



Lenkrollengestell

Zubehör: Lenkrollengestell mit Zentrierlaschen.



Stahlfußgestell

Zubehör: Stahlfußgestell mit Zentrierlaschen.

Rechteckbehälter PG 8



Bei Ausführung mit Staplertaschen:

- Staplertaschen flüssigkeitsdicht montiert mit Edelstahl-Flachrundscreuben
- geeignet für Drehkransstapler, Einfahrmaße der Staplertaschen 160 x 70 mm



Rechteckbehälter z. B. mit Lenkrollengestell (Zubehör)




RECHTECKBEHÄLTER 100 BIS 2.200 L AUS GFK, UNTERFAHRBAR


Inhalt l		Innenmaße cm oben (l x b x h)	Außenmaße cm oben (l x b x h)	Gewicht ca. kg	Best.-Nr. grün	Best.-Nr. grau	Best.-Nr. blau	Versand
100	Standard	80x50x28	88x58x29	5	1142	7165	7567	
200	flach Standard	115x55x36	122x62x37	8	1143	5671	7568	
200	hoch Standard	80x49x59	88x57x60	8	1144	1160	7569	
300	Standard	110x62x52	118x70x53	14	1145	1161	7570	
300	mit Staplertaschen	110x62x52	117x69x60	26	1204	7178	-	
400	Standard	111x71x59	119x79x60	17	1146	1162	7571	
400	mit Staplertaschen	111x71x59	119x79x67	30	1205	7179	-	
550	Standard	118x83x62	132x97x63	19	1147	1163	7995	
550	mit Staplertaschen	118x83x62	132x97x70	34	1206	7180	-	
700	Standard	118x83x80	132x97x81	23	1148	1164	7996	
700	mit Staplertaschen	118x83x80	132x97x88	38	1207	2554	-	
1.100	Standard	148x105x80	162x119x81	36	1150	1165	7997	
1.100	mit Staplertaschen	148x105x80	162x119x88	57	1208	2555	-	
1.500	Standard	168x125x80	182x139x81	46	1151	1166	-	
1.500	mit Staplertaschen	168x125x80	182x139x88	64	1209	2642	-	
2.200	Standard	197x134x92	211x148x93	65	1152	1167	-	
2.200	mit Staplertaschen	197x134x92	211x148x100	90	1210	7181	-	



ZUBEHÖR FLACHDECKEL


Ausführung für Größe		Außenmaße cm (l x b x h)	Gewicht ca. kg	Best.-Nr.	Versand	
	100	89x59x4	2	1168		
	200	flach	123x64x4	2,5	1169	
	200	hoch	89x59x4	2	1168	
	300		120x72x4	3,5	1170	
	400		120x80x4	4	1171	
	550		134x98x6	5,5	1172	
	700		134x98x6	5,5	1172	
	1.100		163x120x6	6,5	1173	
	1.500		183x140x6	10,5	1174	
	2.200		212x149x6	15	1175	

ZUBEHÖR STAHLFUSSGESTELL (AUCH FÜR STREUGUTBEHÄLTER)

Ausführung für Größe			Gewicht ca. kg	Best.-Nr.	Versand
	100		8	7784	
	200	flach	12	7785	
	200	hoch	10	7786	
	300		12	7787	
	400		12	7788	
	550		16	7789	
	700		16	7790	
	1.100		25	7591	
	1.500		42	8010	
	2.200		48	8011	

verzinktes Stahlfußgestell für sicheren Stand

ZUBEHÖR LENKROLLENGESTELL (LENKROLLEN = LR; AUCH FÜR STREUGUTBEHÄLTER)

Ausführung für Größe				Gewicht ca. kg	Best.-Nr.	Versand	
	100		(LR ø 100mm)	PP	9	7812	
	200	flach	(LR ø 100mm)	PP	14	7813	
	200	hoch	(LR ø 100mm)	PP	9	7814	
	300		(LR ø 100mm)	PP	14	7815	
	400		(LR ø 100mm)	PP	14	7816	
	550		(LR ø 125mm)	PP	18	7817	
	700		(LR ø 125mm)	PP	18	7818	
	1.100		(LR ø 150mm)	PA	25	8012	
	1.500		(LR ø 200mm)	PA	42	8013	
	2.200		(LR ø 250mm)	PA	48	8014	

verzinktes Lenkrollengestell für mobilen Einsatz

2 Lenkrollen mit zusätzl. Dreh- und Lenkstopp

Rechteckbehälter unterfahrbar PG 8



Behälter

Rechteckbehälter unterfahrbar

- mit integrierten Staplertaschen, passend für Hubwagen und Gabelstapler
- hergestellt aus besonders schlagzähem, schadenstolerantem Harz

Stapelbar mit geschlossenem Deckel. (Stapeldeckel als Zubehör)


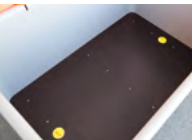


Unterfahrbar mit Hubwagen und Gabelstapler. (Stapeldeckel als Zubehör)

RECHTECKBEHÄLTER 200 UND 400 L AUS GFK, UNTERFAHRBAR

Inhalt l	Innenmaße cm oben (lxbxh)	Außenmaße cm oben (lxbxh)	Gewicht ca. kg	Best.-Nr. grün	Best.-Nr. grau	Versand
200 hoch	80 x 50 x 54	87 x 57 x 64	9,7	10582	10584	
400	112 x 72 x 50	119 x 79 x 60	15	10583	10585	

ZUBEHÖR FÜR RECHTECKBEHÄLTER

Bezeichnung	für Größe	Außenmaße cm (lxbxh)	Tragfähigkeit kg	Gewicht ca. kg	Best.- Nr.	Versand
 Stapeldeckel orange*	200 hoch	89 x 60 x 9	200	3	10586	
	400	121 x 82 x 11	400	6,3	10587	
 Einlegeplatte	200 hoch	75 x 45 x 3	200	3	10739	
	400	107 x 67 x 3	400	5,4	10740	

* Stapeldeckel in grau auf Anfrage.



Rechteckbehälter PG 8

ZUBEHÖR FÜR RECHTECKBEHÄLTER

Bezeichnung	Gewinde	ohne Montage	inkl. Montage am Behälter	Versand
		Best.-Nr.	Best.-Nr.	
 <p>Durchschraubgewinde (Messing) mit Außengewinde, 2 Kontermuttern</p>	¾"	1393	8843	
	1"	1394	8844	
	1¼"	1395	8845	
	1½"	1396	8846	
	¾"	1397	8847	
 <p>Einschraubgewinde (Messing, vernickelt) mit Außengewinde, lebensmittelecht</p>	1"	1398	8848	
	1¼"	1399	8849	
	1½"	1.500	8850	
	2"	1501	8851	
 <p>Einschraubgewinde (Kunststoff) mit Außen- und Innengewinde</p>	AG 1" IG ½"	1515	8852	
	AG 1¼" IG ¾"	1516	8853	
	AG 1¼" IG 1"	1517	8854	
	AG 2" IG 1½"	1518	8855	
	AG 2¾" IG 2"	1519	8856	
Bezeichnung		Gewinde	Best.-Nr.	Versand
 <p>Auslaufhahn (Messing, vernickelt) mit beidseitigem Innengewinde</p>		¾"	1303	
		1"	1304	
		1¼"	1305	
		1½"	1306	
		2"	1307	
 <p>Kunststoff-Kugelhahn (PVC) mit Innengewinde</p>		1"	6426	
		1½"	6428	
		2"	6429	
 <p>Spindelhahn (Kunststoff) mit AG passend für Einschraubgewinde</p>		½"	1314	
		¾"	1315	
Bezeichnung			Best.-Nr.	Versand
 <p>Reparatur-Packung mit 1 kg vorbeschleunigtem Harz, Härter, Glasfaser, Pinsel, nicht eingefärbt</p>			1617	

Behälter



Seitlich stapelbar für platzsparende Lagerung und leichte Trennung.

Eine CEMbox – viele Vorteile



Stapelbar

Durch Staplertaschen und Arretierungsnocken lassen sich alle Modelle leicht übereinander stapeln.



Belastbar

Der Deckel ist doppelwandig, besonders stabil und schlagfest. Dank einer umlaufenden Dichtung bleibt der Inhalt vor Nässe und Feuchtigkeit geschützt.



Tragbar

Mit einer CEMbox haben Sie alles im Griff. Ergonomisch geformte Tragegriffe erlauben angenehmes Tragen alleine oder zu zweit.



Beladbar

Für eine leichte und komfortable Entnahme von Werkzeug auf der Pritsche eines Fahrzeugs besitzt die Variante CEMbox 750I optional eine Seitentür.

Die CEMO Werkzeugkiste für Profis

In einer CEMbox sind Ihre Transportgüter sicher aufgehoben und vor äußeren Einflüssen geschützt. Die CEMbox – der kleine, clevere Container für das Transportgut.



Transportierbar

Durch ihre robuste Bauweise besitzen die CEMboxen eine enorme Tragfähigkeit von bis zu 400 kg. Integrierte Staplertaschen erleichtern den Transport (außer 150I-Box).





Kranbar

Krangestell mit schwenkbaren Kranösen (bei CEMbox 400I und 750I kranbar)

Spezielle Ausführungen mit Kranösen ermöglichen den flexiblen Einsatz auf der Baustelle (außer 150I-Box).



Abschließbar

Die Abschließbarkeit sichert den Inhalt gegen unerlaubten Zugriff.



Roll- und Ziehbar

Die Trolley-Versionen der 150I CEMbox ermöglicht den mobilen Einsatz vor Ort.



Etikettierbar

Die integrierte Etikettentasche (für 150I und 400I) ermöglicht das Beschriften mit Informationen zum Inhalt.



Erweiterbar

Zubehör wie Trennwände, Einlege- und Einstellschalen, Schaumstoffeinlagen und vieles mehr ermöglichen eine individuelle Ausrüstung für jeden Einsatz.

CEMbox PG 8

CEMbox aus Polyethylen

- Behälter grau/orange oder gelb aus hochwertigem PE
- zum Transport und Aufbewahren von Werkzeugen und Kleinteilen
- ideale Länge, auch für Schaufeln
- optional mit Seitentür (750l-Box)
- optimale Maße für Pritschenfahrzeuge
- stapelbar, mit Arretierungsnocken
- mit Staplertaschen (außer 150l-Box)
- mit integrierten Handgriffen

- mit Deckelanschlag
- mit 3 Exzenterverschlüssen (750l-Box) oder 2 Exzenterverschlüssen (150l-, 250l- und 400l-Box) aus Edelstahl
- mit Etikettentasche (150l- und 400l-Box)
- durch eine umlaufende integrierte Dichtung absolut spritzwasserdicht
- Trennwand zum Einspannen in die Nuten der CEMbox als Zubehör
- Einlegeschale für empfindliches Werkzeug (z. B. Wasserwaage) als Zubehör

CEMbox kranbar:

- verstärkte Ausführung mit Kranösen und stabilem Krangestell (250l, 400l und 750l-Box)



Video
CEMbox Trolley Offroad



CEMbox 750l anthrazit



Ab 50 Stück in weiteren Farben lieferbar.



CEMbox 750l kranbar



CEMbox 250l, gelb (weitere Sonderfarben lieferbar ab 50 Stück)



CEMbox Trolley 150l Offroad, grau/orange













CEMBOX 150 BIS 750 L AUS PE

Bezeichnung	Inhalt l	Außenmaße cm (lxbxh)	Innenmaße cm (lxbxh)	Gewicht ca. kg	Tragfähigkeit einzeln in kg	Tragfähigkeit zweifach gestapelt in kg	Best.-Nr.	Versand
CEMbox 150, grau/orange	150	80x60x53	66x45x38	14	100	100	10330	
CEMbox 150, gelb	150	80x60x53	66x45x38	14	100	100	10132	
CEMbox Trolley 150, grau/orange	150	80x60x53	66x45x38	15	100	100	10331	
CEMbox Trolley 150, gelb	150	80x60x53	66x45x38	15	100	100	10133	
CEMbox Trolley 150 Offroad, grau/orange	150	88x73x61	66x45x38	19	60	-	11284	
CEMbox 250, grau/orange	250	120x60x54	107x45x38	18	200	100	10332	
CEMbox 250, gelb	250	120x60x54	107x45x38	18	200	100	8615	
CEMbox 250, kranbar, grau/orange	250	124x60x57	107x45x38	33	100	100	10333	
CEMbox 400, grau/orange	400	120x79x75	107x65x58	30	250	150	10334	
CEMbox 400, kranbar, grau/orange	400	120x81x75	107x65x58	60	200	150	10961	
CEMbox 750, anthrazit	750	170x84x80	156x70x63	42	400	200	8490	
CEMbox 750, grau/orange	750	170x84x80	156x70x63	42	400	200	10335	
CEMbox 750, grau/orange, mit Seitentür 50x45cm (bxh)	750	170x84x80	154x70x63	43	400	200	10336	
CEMbox 750, kranbar, grau/orange	750	170x86x80	156x70x63	75	200	200	10337	
CEMbox 750, kranbar, grau/orange, mit Seitentür	750	170x86x80	154x70x63	76	200	200	10338	

sofort lieferbar







ZUBEHÖR FÜR CEMBOX 150L UND 250L

Bezeichnung	CEMbox 150l		CEMbox 250l		Versand
	Maße cm (lxbxh)	Best.-Nr.	Maße cm (lxbxh)	Best.-Nr.	
 Einlegeschale lang, PE	73x15x6	8955	113x15x6	8170	
 Trennwand	54x37	8956	54x38	8171	
 Einstellschale stapelbar	43x28x19	10016	43x28x19	10016	
 Pritschenbefestigung	-	8666	-	8666	
 Schaumstoffeinlage aus PUR-Würfelschaum, Würfelgröße: 22 x 22 x 50 mm	66x48x40	10048	-	-	
 Antirutschmatte, öl- und witterungsbeständig	80 x 120	10953	80 x 120	10953	

Behälter

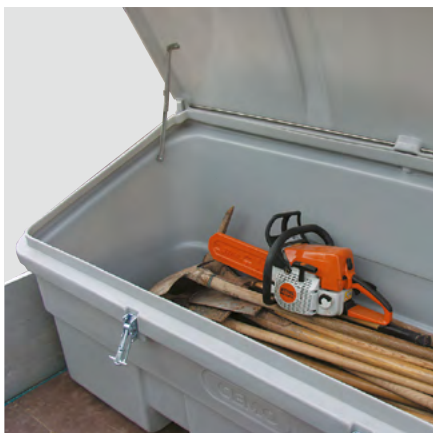
ZUBEHÖR FÜR CEMBOX 400L UND 750L

Bezeichnung	CEMbox 400l		CEMbox 750l		Versand
	Maße cm (lxbxh)	Best.-Nr.	Maße cm (lxbxh)	Best.-Nr.	
 Einlegeschale lang, PE	113x15x6	8170	160x15x6	8492	
 Einlegeschale Metall	-	-	67x74x17	8688	
 Gummiriefenmatte für Einlegeschale Metall	-	-	66 x 73	8689	
 Trennwand	73x40	8957	76x60	8493	
 Pritschenbefestigung	-	10111	-	8494	
 Antirutschmatte, öl- und witterungsbeständig	80 x 120	10953	80 x 120	10953	
 Lenkrollenpaket, bestehend aus 4 Vollgummi-Lenkrollen (Ø 125 mm) mit Dreh- und Lenkstop sowie Anbauzubehör Maximale Zuladung 200 kg	-	11491	-	11491	

Fahrzeugbox PG 8

- Behälter grau aus Polyethylen (PE)
- zum sicheren Transport und Aufbewahren von Werkzeugen und Baumaterial
- abschließbar
- ineinander stapelbar
- händelbar mit Stapler oder Krangabel
- Einsatzmöglichkeit: Bauwirtschaft, Landschaftsbau und Handwerk

leichtes Auf- und Abladen durch Ausformungen für Staplergabeln



sichere Aufbewahrung von Werkzeug und Baumaterial



Behälter



Hochstellschere für Deckel



Deckel abschließbar



Pritschenbefestigung (Verstärkung)



Pritschenbefestigung

FAHRZEUGBOX 750 L AUS PE

Bezeichnung	Inhalt l	Maße in cm (l x b x h)	Gewicht ca. kg	Best.-Nr.	Versand
Fahrzeugbox	750	184 x 74 x 94	40	7841	

ZUBEHÖR FÜR FAHRZEUGBOX

Bezeichnung	Best.-Nr.	Versand
Pritschenbefestigung mit Verstärkung	7883	

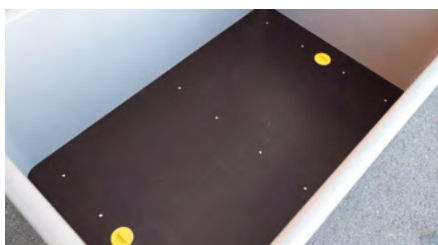


Allzweckbox PG 8

- Behälter und Deckel aus glasfaser-verstärktem Kunststoff, GFK
- witterungsbeständig und langlebig
- abschließbar
- ideal geeignet für die Lagerung von Werkzeug und Kleinteilen
- optional: unterfahrbar (mit integrierten Staplertaschen) passend für Hubwagen und Gabelstapler
- stapelbar mit geschlossenem Deckel
- Deckel mit Gasdruckfedern
- innen ebener Boden durch Einlegeplatte (bei Ausführung mit Staplertaschen)



Behälter



ebener Boden durch Einlegeplatte (bei Ausführung mit Staplertaschen)

ALLZWECKBOX 200 BIS 400 L AUS PE

Bezeichnung	Inhalt l	Außenmaße cm (l x b x h)	Innenmaße cm (l x b x h)	Gewicht ca. kg	Best.-Nr.	Versand
Allzweckbox 200	200	89x60x64	72x42x58	14	11913	
Allzweckbox 400	400	121x82x68	103x63x58	25	11914	
Allzweckbox 200 mit Staplertaschen	200	89x60x69	75x45x51	16	10737	
Allzweckbox 400 mit Staplertaschen	400	121x82x68	107x67x47	27	10738	

ZUBEHÖR FÜR ALLZWECKBOX

Bezeichnung	Best.-Nr.	Versand
Vorhängeschloss, verzinkt	1490	



Allzweckbox 400l mit und ohne Staplertaschen

Logistikbox PG 8

- optimales Lager- und Transportsystem
- PE-Kunststoff hoher Dichte
- weitestgehend säurebeständig,
- stapelbar und transportsicher
- lebensmittelecht

Lebensmittelechte Ausführung:
Behälter mit Lebensmittelzeichen nach der Verordnung (EU) Nr. 10/2011



Logistikbox 300 I



Logistikbox 520 I



Logistikbox 610 I

LOGISTIKBOX 300 BIS 610 L AUS HDPE

Behälter

Bezeichnung / Inhalt I	Außenmaße cm (l x b x h)	Tragfähigkeit einzeln in kg	max. Anzahl Boxen gestapelt	Tragfähigkeit gesamt gestapelt in kg	Gewicht ca. kg	Best.-Nr.	Versand
Logistikbox 300, mit 4 Füßen	100x63,5x64,5	150	5	750	14,3	10158	
Logistikbox 520, mit 2 Kufen	120x80x79	350	8	2800	29	8613	
Logistikbox 610, mit 3 Kufen	120x100x76	450	8	3600	37	8085	

ZUBEHÖR FÜR LOGISTIKBOX

Bezeichnung	Außenmaße cm (l x b x h)	Gewicht ca. kg	Best.-Nr.	Versand
Deckel für Box 300	103x65x7,5	5	10159	
Deckel für Box 520	121,5x81,5x6	6	8614	
Deckel für Box 610	121,5x101,5x6	7	8086	

Go-Box PG 8

- für Streugut, Sand, Bindemittel, etc.
- für den Gebrauch und die Lagerung innen und außen
- robuste Gummiräder
- abgewinkelter Deckel für Wasserablauf
- mit Exzenterverschluss aus Edelstahl
- mit Vorhängeschloss abschließbar, nicht im Lieferumfang
- benutzerfreundlicher, ergonomischer Handgriff
- 70l Ladekapazität
- Deckel arretiert in der Senkrechten zum Be-/Entladen
- leichte Handhabung durch clevere Ausbalancierung
- reinigungsfreundlich
- aus chemikalienbetändigem PE – 100 % recycelbar
- Trennwand zum Einspannen in die Nuten der Go-Box als Zubehör



Video Go-Box

Zubehör: Trennwand



GO-BOX 70 L AUS HDPE

Bezeichnung / Inhalt I	Maße in cm (h x b x t)	Gewicht ca. kg	Best.-Nr.	Versand
Go-Box 70	107 x 59 x 39	10	11285	

ZUBEHÖR FÜR GO-BOX

Bezeichnung	Maße cm (h x b)	Best.-Nr.	Versand
Trennwand für Go-Box 70	40 x 32	11286	



STIEFELREINIGER

Stiefelreiniger Premium PG 8

- aus hochwertigem alterungsbeständigem Polyethylen
- ausgestattet mit drei festen und einer beweglichen Bürste
- Wasseranschluss 1/2"
- Leitungen aus Edelstahl
- Bürstenhalter mit integrierter Handwaschfunktion
- mit integrierter Sammelwanne zum Sammeln und Ableiten des ablaufenden Schmutzwassers, wahlweise rechts oder links

mit integrierten Haltegriffen



Sammelwanne für Schmutzwasser



Handwaschfunktion

rutschfeste Aufstellfläche für Stiefel



Zubehör: Abstreifrost für Grobschmutz



Bodenbefestigung

Ersatzbürstensatz Premium für Stiefelreiniger PE, Premium und ECO als Zubehör erhältlich

STIEFELREINIGER PREMIUM AUS PE

Bezeichnung	Maße cm (l x b x h)	Gewicht ca. kg	Best.-Nr.	Versand
Stiefelreiniger Premium	53 x 49 x 88	13	11496	
Zubehör Abstreifrost für Grobschmutz	43 x 60 x 14,5	5	11497	
Zubehör Bodenbefestigung	-	-	11507	
Ersatzbürstensatz Premium für Stiefelreiniger PE, Premium und ECO	-	-	12008	

sofort lieferbar

Stiefelreiniger ECO PG 8

- Rahmen aus Edelstahl
- ausgestattet mit drei festen Bürsten
- Wasseranschluss 1/2" (Gardena)
- Leitungen aus Edelstahl
- mit Haltebügel



Zubehör: Abstreifrost für Grobschmutz

Stiefelreiniger ECO



STIEFELREINIGER ECO AUS EDELSTAHL

Bezeichnung	Maße cm (l x b x h)	Gewicht ca. kg	Best.-Nr.	Versand
Stiefelreiniger ECO	33 x 33 x 82	5,6	10588	
Zubehör Abstreifrost für Grobschmutz	28 x 40 x 4	1,1	10589	
Ersatzbürstensatz Premium für Stiefelreiniger PE, Premium und ECO	-	-	12008	

Spülwannen PG 8

- aus hochbeständigem GFK
- schlag- und kratzfest, sowie beständig gegen hohe Temperaturen
- Auslauf mit Verschlussstopfen
- mit Ablaufanschluss 1 1/4"



Spülwanne 75



Spülwanne 100

SPÜLWANNEN 75 UND 100 L AUS GFK

Bezeichnung / Inhalt l	Maße cm (l x b x h)	Best.-Nr.	Versand
Spülwanne 75	80 x 55 x 30	1086	
Spülwanne 100	105 x 55 x 30	1087	

ZUBEHÖR FÜR SPÜLWANNEN

Bezeichnung	Maße cm (l x b x h)	Best.-Nr.	Versand
Wandkonsole, verzinkt, 46cm breit		1088	
Bodengestell aus verzinktem Stahlrohr	für Spülwanne 75l	83 x 56 x 81	1089
	für Spülwanne 100l	108 x 56 x 81	1090
Ablussschlauch aus Kunststoff mit Verschraubung		1091	

CEMO Streugutbehälter

Streugutbehälter von CEMO. Damit Ihr Streugut bei jedem Wetter gut geschützt und einsatzbereit ist.

- ✓ Material: GFK – langlebig, stabil, rostfrei, salzresistent
- ✓ 20 Jahre Nutzungsdauer, 10 Jahre Garantie (!)
- ✓ schlagzäh, „hammerfest“ und formstabil
- ✓ temperaturbeständig, UV-beständig
- ✓ Streugut geschützt gegen Wasser und Feuchtigkeit
- ✓ durchdachte Konstruktion für perfekte Handhabung



Glatte Oberflächen

Durch glatte Außenwände weniger Verschmutzung (keine Schmutzansammlungen möglich), durch glatte Behälterinnenwände rückstandsfreies Entleeren und leichte Reinigung.



Sauberes Schließen

Langjähriges, sicheres Schließen durch ausgeformten Behälterrind, überhängender Rand, dadurch kann Schmutzwasser und Feuchtigkeit nicht eindringen.



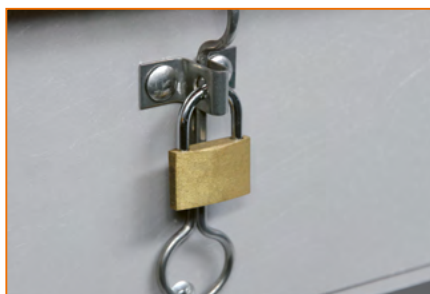
Stapelbar

Seitlich stapelbar für platzsparende Lagerung und leichte Trennung.



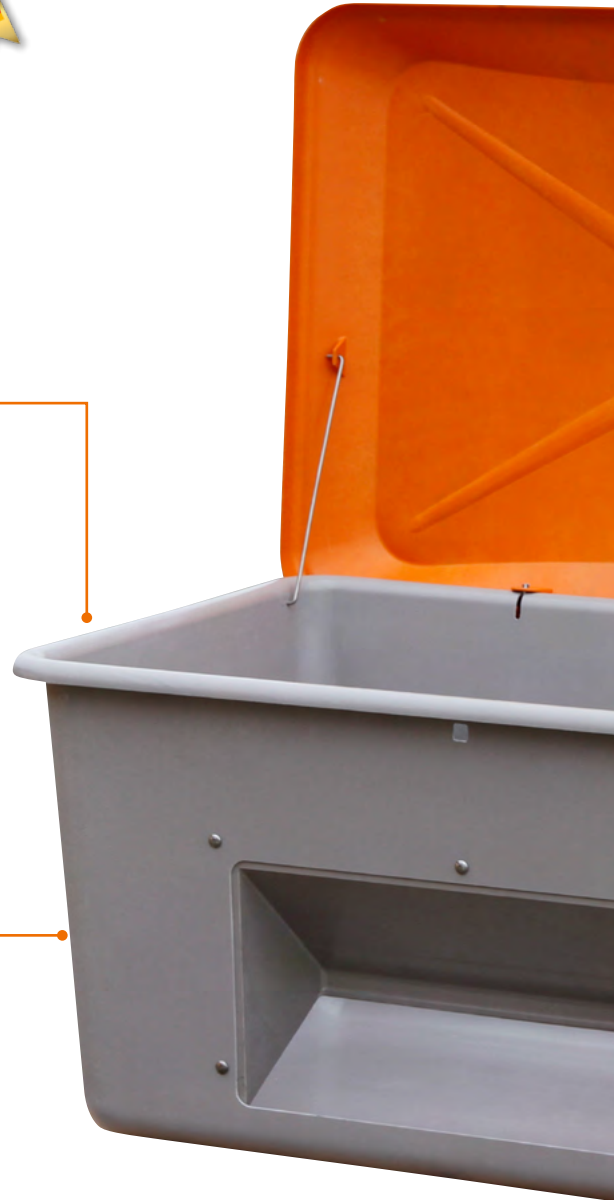
Vandalismusdeckel

Besonders schlagzähes und formstabil Material („hammerfest“), zusätzlich erhöhte Wandstärke (für Behältergrößen 550 und 700 l).



Abschließbar ab 550 l

Einfaches Öffnen von außen und innen durch selbstschließenden Federverschluss aus Edelstahl. Mit einem zusätzlichen Vorhängeschloss abschließbar.



Video
Streugutbehälter PLUS3



Preise und Lieferzeiten
per CEMO-App

CEMO Streugutbehälter Plus3

Die neue Streugutbehältergeneration **Plus3** bringt zu den Vorteilen unserer GFK-Streugutbehältern **3** weitere Pluspunkte für Handling und Montage.

Die zusätzlichen Vorteile des Behälters Plus3:

- ① stapelbar mit geschlossenem Stapeldeckel
- ② unterfahrbar
- ③ Deckel werkzeuglos abnehmbar



① Stapelbar

Stapelbar mit geschlossenem Stapeldeckel.



② Unterfahrbar

Unterfahrbar mit Hubwagen und Gabelstapler (Variante für 200l und 400l).



③ Werkzeuglos abnehmen

Der Deckel ist ohne Werkzeug abnehmbar. Er lässt sich einfach arretieren durch einen Stützstab (400l).



Werkzeuglos abnehmen ab 550 l

Der Deckel ist ohne Werkzeug abnehmbar. Er lässt sich einfach arretieren durch abnehmbare Haltebänder.

Streugutbehälter Plus3 PG 8

Als Marktführer bei Streugutbehältern erhalten wir umfangreiches Feedback und eine Vielzahl an Wünschen. Der einfache Gebrauch und das Handling steht bei vielen Kommunen im Vordergrund. Die Unterfahrbarkeit in Verbindung mit der Stapelbarkeit erleichtert das Ein- und Auslagern der Streugutbehälter enorm und spart Zeit und Platz. Zudem wurde die werkzeuglose Montage des sehr stabilen Deckels wesentlich vereinfacht.

Die neue Streugutbehältergeneration **Plus3** bringt zu den Vorteilen von langlebigen GFK-Streugutbehältern 3 weitere Pluspunkte für das Handling und die Montage.

Streugutbehälter Plus3

Die zusätzlichen Vorteile des Behälters Plus3:

- unterfahrbar (optional)
- stapelbar mit geschlossenem Deckel (optional mit Vorhängeschloss abschließbar, Zubehör siehe Seite 182 | M2)
- Deckel werkzeuglos abnehmbar
- mit Stützstab für Deckel (400l)
- Deckelform sehr stabil und belastbar



200 l

Farbvariante gelb/gelb (200l) ohne Entnahmeöffnung



400l unterfahrbar mit Entnahmeöffnung optional mit Vorhängeschloss abschließbar



Unterfahrbar mit Hubwagen und Gabelstapler



Stapelbar mit geschlossenem Deckel

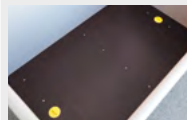


STREUGUTBEHÄLTER PLUS3

Inhalt l	Maße in cm (lxbxh)	mit/ohne Entnahmeöffnung	mit/ohne integrierte Staplertaschen	Gewicht ca. kg	Behälter grau Deckel orange	Behälter grün Deckel orange	Behälter gelb Deckel gelb	Versand
					Best.-Nr.	Best.-Nr.	Best.-Nr.	
100	89x60x34	ohne	ohne	8,3	10564	10573	-	
200	89x60x64	ohne	ohne	11,3	10565	10574	10974	
200	89x60x64	mit	ohne	12,5	10566	10575	-	
200	89x60x69	ohne	mit	12,8	10567	10576	-	
200	89 60x69	mit	mit	14	10568	10577	-	
400	121 x 82 x 67	ohne	ohne	21,4	10569	10578	10975	
400	121 x 82 x 67	mit	ohne	21,6	10570	10579	-	
400	121 x 82 x 68	ohne	mit	21,4	10571	10580	-	
400	121 x 82 x 68	mit	mit	22,6	10572	10581	-	

sofort lieferbar

ZUBEHÖR FÜR STREUGUTBEHÄLTER UNTERFAHRBAR

Bezeichnung	für Größe	Außenmaße cm (lxbxh)	Tragfähigkeit kg	Gewicht ca. kg	Best.-Nr.	Versand
 Einlegeplatte	200	75x45x3	200	3	10739	
	400	107x67x3	400	5,4	10740	

Tragfähigkeit der Stapeldeckel siehe Seite 168.



Streugutbehälter PG 8

- Behälter und Deckel aus glasfaserverstärktem Kunststoff, GFK
- Streugutbehälter aus GFK sind absolut korrosions- und witterungsbeständig
- Federverschluss aus Edelstahl, selbstschließend
- einfaches Öffnen von außen und innen
- einfache, sichere Handhabung
- platz- und zeitsparendes Ein- und Auslagern (stapelbar)
- einfache Montage, Lieferung in unmontiertem Zustand
- von 550l bis 700l mit abnehmbaren Haltebändern für Deckel
- von 1.100l bis 2.200l (serienmäßig) mit Hochstellschere aus Edelstahl



Farbvariante grau/orange mit Entnahmeöffnung



Farbvariante grün/orange mit Entnahmeöffnung



STREUGUTBEHÄLTER

Inhalt l	Maße in cm (l x b x h)	mit und ohne Entnahmeöffnung		Gewicht ca. kg	Behälter grau Deckel orange	Behälter grün Deckel orange	Versand
		ohne	mit	Best.-Nr.	Best.-Nr.		
550	134x99x78	ohne		26	10833	10837	
		mit		28	10834	10838	
700	134x99x96	ohne		30	10835	10839	
		mit		32	10836	10840	
1100	163 x121 x101	ohne		50	7435	7441	
		mit		52	7436	7442	
1500	184 x143 x104	ohne		70	7437	7443	
		mit		72	7438	7444	
2200	213 x152 x124	ohne		92	7439	7445	
		mit		94	7440	7446	

ZUBEHÖR STAHLFUSSGESTELL VERZINKT, FÜR SICHEREN STAND PG 8

Ausführung für Größe



	Gewicht ca. kg	Best.-Nr.	Versand
100	8	7784	
200	10	7786	
400	12	7788	
550	16	7789	
700	16	7790	
1100	25	7591	
1500	42	8010	
2200	48	8011	

ZUBEHÖR LENKROLLENGESTELL VERZINKT, FÜR DEN MOBILEN EINSATZ (LENKROLLEN = LR) PG 8

2 LENKROLLEN MIT ZUSÄTZLICHEM DREH- UND LENKSTOPP

Ausführung für Größe



		Gewicht ca. kg	Best.-Nr.	Versand	
100	(LR ø 100mm)	PP	9	7812	
200	(LR ø 100mm)	PP	9	7814	
400	(LR ø 100mm)	PP	14	7816	
550	(LR ø 125mm)	PP	18	7817	
700	(LR ø 125mm)	PP	18	7818	
1100	(LR ø 150mm)	PA	25	8012	
1500	(LR ø 200mm)	PA	42	8013	
2200	(LR ø 250mm)	PA	48	8014	

Winterdienst

Streugutbehälter PG 8

Streugutbehälter mit Vandalismusdeckel

- besonders schlagzähes und formstabiles Material („hammerfest“)
- zusätzlich erhöhte Wandstärke (für Behältergrößen 400l, 550l und 700l)



Streugutbehälter 400

STREUGUTBEHÄLTER „V“ MIT VANDALISMUSDECKEL

Inhalt l	Maße in cm (l x b x h)	mit und ohne Entnahmeöffnung	Gewicht ca. kg	Behälter grau, Deckel orange Best.-Nr.	Behälter grün, Deckel orange Best.-Nr.	Versand
550	134x99x78	ohne	27	10896	10900	
		mit	29	10897	10901	
700	134x99x96	ohne	31	10898	10902	
		mit	33	10899	10903	

VANDALISMUSDECKEL ZUR NACHRÜSTUNG VORHANDENER STREUGUTBEHÄLTER MIT DACHFÖRMIGEM DECKEL

Ausführung für Größe	Best.-Nr.	Versand
400 (nicht für Streugutbehälter der Generation Plus 3)	8087	
550 und 700	10904	

ZUBEHÖR FÜR STREUGUTBEHÄLTER PG 8

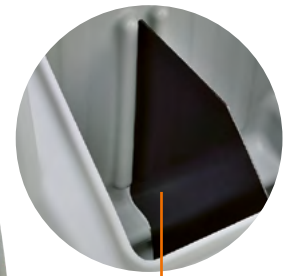
Bezeichnung	Best.-Nr.	Versand
Vorhängeschloss, verzinkt	1490	
Hochstellschere, kompletter Montagesatz, für Behälter von 100 bis 700 Liter Inhalt. Achtung: Deckel nur mit Werkzeug aushängbar. Nicht für Streugutbehälter Plus3.	3212	
Aufkleber „Streugut“ (weitere Sprach-Varianten auf Anfrage)	5 Stück	8625
	10 Stück	8626



STREUGUTBEHÄLTER

Go-Box PG 8

- für Streugut, Sand, Bindemittel, etc.
- für den Gebrauch und die Lagerung innen und außen
- robuste Gummiräder
- abgewinkelter Deckel für Wasserablauf
- mit Exzenterverschluss aus Edelstahl
- mit Vorhängeschloss abschließbar, nicht im Lieferumfang
- benutzerfreundlicher, ergonomischer Handgriff
- 70l Ladekapazität
- Deckel arretiert in der Senkrechten zum Be-/Entladen
- leichte Handhabung durch clevere Ausbalancierung
- reinigungsfreundlich
- aus chemikalienbetändigem PE – 100% recycelbar
- Trennwand zum Einspannen in die Nuten der Go-Box als Zubehör



Zubehör: Trennwand



Bezeichnung / Inhalt l	Maße in cm (h x b x t)	Gewicht ca. kg	Best.-Nr.	Versand
Go-Box 70	107x59x39	10	11285	
Go-Box 70 in gelb	107x59x39	10	11449	

ZUBEHÖR

Bezeichnung	Maße cm (h x b)	Best.-Nr.	Versand
Trennwand für Go-Box 70	40x32	11286	

CEMO CUBE Lagertank 7.500l PG 4

NEU

Lagertank für Salzsole und Flüssigdünger mit allgemeiner bauaufsichtlicher Zulassung Z-40.21-565

- kompakte, robuste Bauweise, ideal für den ganzjährigen Außen-einsatz
- Lagertank mit integrierte Auffangwanne für Salzsole und Flüssigdünger
- Wetterschutzhaube*
- 2"-Entnahmerohr
- 2"-Befüllanschluss
- vorinstallierte Überfüllsicherung*
- vorinstallierter pneumatischer Füllstandsanzeiger mit Füllstandstabelle*
- vorinstallierte Leckageüberwachung*

* Bauseitige Installation, Komponenten am Tank sind vorinstalliert.



Anschlüsse auf der Tankoberseite

Bezeichnung	Inhalt l	Maße in cm (l x b x h)	Gewicht ca. kg	Best.-Nr.	Versand
CUBE-Tank 7.500 l Salzsole + Flüssigdünger	7.500	291x244x225	340	12160	

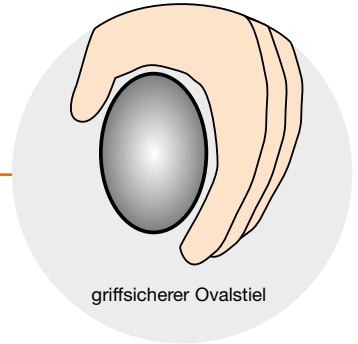
GFK-Schneeschaufel PG 8



Testsieger FAZ
2023

GFK-Schneeschaufel

- hochwertige GFK-Schneeschaufel
- massive Alu-Kante
- absolut korrosionsbeständig
- kein Anhaften von Schnee durch glatte Oberfläche
- hoher, starker Seitenrand
- doppelt gebogener Ovalstiel mit D-Griff für ein ergonomisches und effizientes Arbeiten



massive Alu-Kante



Winterdienst

Bezeichnung	Länge mit Stiel cm	Maße Schaufel cm (b x h)	Best.-Nr.	Versand
GFK-Schneeschaufel	152	56x36	10064	
10er-Paket* GFK-Schneeschaufel 10064			10066	
Ersatz-Alukante für GFK-Schneeschaufel			10105	



* 10xSchneeschaufelblätter und 10xSchneeschaufelstiele in je einem separaten Karton verpackt.



Schneeräumer PG 8

Der Schneeräumer ermöglicht – dank seiner beweglichen Schubdeichsel – Bürgersteige und sonstige verschneite Flächen rückenschonend zu räumen.

- innovatives Schneeräumgerät „Made in Germany“ mit langer Haltbarkeit
- solide pulverbeschichtete Stahlrohrkonstruktion
- mit Tellerfedern gedämpftes Räumschild aus gesicktem Edelstahl
- luftbereifte, rollengelagerte Räder mit Stollenprofil Ø260 mm
- verstellbare Schildposition
- einfaches Einstellen des Räumwinkels ohne Bücken



auswechselbare Edelstahlschürfleiste oder PU-Flüsterleiste (Zubehör)



Steuerung für drei/fünf Schildpositionen



Bezeichnung	Maße cm (lxbxh)	Gewicht ca. kg	Best.-Nr.	Versand
Schneeräumer	110x74x90	12	10743	

ZUBEHÖR

Bezeichnung	Best.-Nr.	Versand
PU-Flüsterleiste	10744	

PP-Schaufeln PG 8

- korrosionsbeständige Schaufeln aus Polypropylen (PP)
- ideal für den Umgang mit aggressiven Stoffen wie z. B. Streusalz
- geringes Gewicht
- hohe Widerstandsfähigkeit
- nicht haftende Oberfläche
- absolut korrosionsbeständig
- UV-stabilisiertes Material, praktisch bruchfest
- einsetzbar in Landwirtschaft, Kommune und Lebensmittelindustrie



PP01 PP02 PP03 PP04



Bezeichnung	Maße der Schaufel cm (lxbxh)	Gesamtlänge cm	Gewicht ca. kg	Best.-Nr.	Versand
Handschaufel PP01	19x14x7,5	31	0,2	7964	
Handschaufel PP02	23x17x9	36	0,3	7965	
Allzweckschaufel D-Griff PP03	31,5x25x4	98	1,1	7966	
Allzweckschaufel D-Griff PP04	35x26x8	105	1,4	7967	

Streuwagen PG 8

Streuwagen mit Composite-Rahmen Der Einsatz von neuen Composite-Kunststoffen ermöglicht die Integration vieler Funktionen in einem Bauteil.

- für den Einsatz in privaten und gewerblichen Bereichen
- robuster Aufbau
- Composite-Rahmen und PE-Behälter
- Achsen aus Edelstahl
- robustes Getriebe
- klappbarer Stützfuß
- Streumenge einstellbar mit festem Anschlag
- Lieferung in vormontierten Baugruppen

klappbarer Stützfuß



Streuwagen SW 20-C und SW 35-C

- für den rauen Wintereinsatz
- für unterschiedliche Streumaterialien
- mit robustem Rührfinger
- Schubstange aus Edelstahl, dreifach längenverstellbar
- mit verstellbarem Streubreitenbegrenzer
- mit Siebeinsatz
- Gummiräder luftbereift mit Winterprofil

Streuwagen SW 20-light

- für Saatgut und Dünger
- Schubstange aus Stahl verzinkt, dreifach längenverstellbar
- Kunststoffräder



SW 20-light



SW 35-C



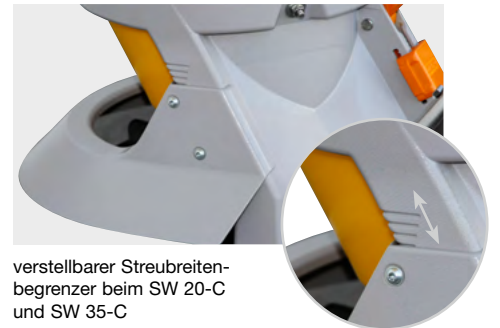
Einfüllsieb beim SW 20-C und SW 35-C



Streumenge einstellbar mit festem Anschlag



Schubstange, dreifach längenverstellbar



verstellbarer Streubreitenbegrenzer beim SW 20-C und SW 35-C

STREUWAGEN SW 20-LIGHT, SW 20-C UND SW 35

Bezeichnung	Inhalt l	Streubreite in m	Streustufen	Gewicht ca. kg	Best.-Nr.	Versand
SW 20-light für mittlere Streuflächen	20	1 bis 4	6	9	10718	
SW 20-C für mittlere Streuflächen	20	1 bis 4	6	10	10642	
SW 35-C für mittlere Streuflächen	35	1 bis 4	6	11	10643	

ZUBEHÖR FÜR STREUWAGEN SW 20-LIGHT, SW 20-C UND SW 35

Bezeichnung	Best.-Nr.	Versand
Abdeckung für SW 20-C und SW 20-light	7884	
Abdeckung für SW 35-C	7885	
Streubreitenbegrenzer für SW 20-light	10720	
Exzenterrührwerk für schlecht rieselfähiges Streugut für SW 20-light, SW 20-C, SW 35-C und SW 50-E	10998	



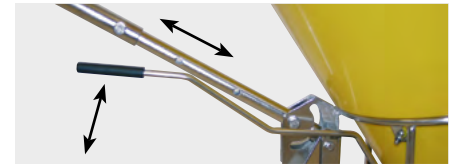
Streuwagen PG 8

Streuwagen SW 50-E

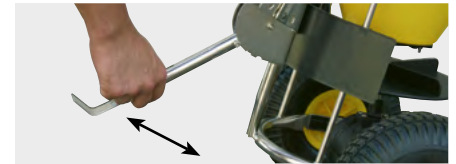
- für den Einsatz in privaten und gewerblichen Bereichen
- unterschiedliche Streumaterialien und Streubreiten geeignet
- für einfache, schnelle Montage
- robuster Aufbau
- Achsen aus Edelstahl
- Rahmen aus Edelstahl
- Schubstange dreifach längenverstellbar und höhenverstellbar
- klappbarer Stützfuß
- Radabschaltung



SW 50-E



Schalthebel und verstellbare Schubstange



Klappbarer Stützfuß



Anti-Verdichtungs-Einsatz



Radabschaltung



Abdeckung (Zubehör)

Kastenstreuer KS 35-E

- für den Einsatz in privaten und gewerblichen Bereichen
- für unterschiedliche Streumaterialien wie z. B. Streusalz, Splitt, Sand, Ölbindemittel, Saatgut oder Düngemittel mit einer Korngröße zwischen 2 und 4 mm
- robuste Rührwelle aus Edelstahl
- exakte Streubreite von 60 cm
- Stromenge über Exzentrerscheibe stufenlos und exakt einstellbar
- einfache, schnelle Montage
- alle medienberührten Teile aus Edelstahl oder Kunststoff
- Trichter aus korrosionsfestem PE
- Rahmen aus Stahl pulverbeschichtet
- Stützfuß klappbar
- Schubstange längenverstellbar
- Gummiräder luftbereift mit Winter- bzw. Geländeprofil
- Achse mittig geteilt, dadurch Kurvenfahrt problemlos möglich
- Rührflügel einstellbar



Exzentrerscheibe



Trichteraufsatz 25l (Zubehör)



exakte Streubreite, stufenlos einstellbar für ein gleichmäßiges Streubild



Schubstange längenverstellbar, großer Bedienhebel



robuste Rührwelle, Achse mittig geteilt, einstellbare Rührflügel



Abdeckung (Zubehör)

STREUWAGEN SW-50 E UND KS 35-E

Bezeichnung	Inhalt l	Streubreite in m	Gewicht ca. kg	Best.-Nr.	Versand
SW 50-E, für mittlere Streuflächen, 6 Streustufen, Kunststoffbehälter gelb, Edelstahlrohrgestell, Gummiräder luftbereift mit Winterprofil, robustes Getriebe, Stromengenregler, Anti-Verdichtungs-Einsatz, schmierbares Achslager und Radabschaltung, Handgriff einstellbar. Lieferung in vormontierten Baugruppen.	50	1 bis 4	14	10742	
Kastenstreuer KS 35-E	35	0,6	16,5	8487	

ZUBEHÖR FÜR STREUWAGEN SW 50-E UND KS 35-E

Bezeichnung	Best.-Nr.	Versand
Abdeckung für SW 50-E	10021	
Abdeckung für KS 35-E	8495	
Trichteraufsatz 25l für KS 35-E	11043	

Winterdienst

Sprüh-Caddy PG 8

Sprüh-Caddy 60l für flüssige Auftaumittel

- Elektropumpe 12 V, ca. 6l/min
- LiFePO₄-Akku mit Ladegerät
- 8 m Spiralschlauch
- Sprühlanze mit Flachstrahldüse
- geeignet für handelsübliche flüssige wasserbasierte Auftaumittel



Spiralschlauch, Elektropumpe und Akku mit Ladegerät



SPRÜH-CADDY 60 L

Bezeichnung	Inhalt l	Maße in cm (l x b x h)	Gewicht ca. kg	Best.-Nr.	Versand
Sprüh-Caddy	60	90x52x37	15	10863	

Streuwagen PG 8

Streuwagen SW 180 mit PE-Behälter

- für den Einsatz in privaten und professionellen Bereichen
- für unterschiedliche Streumaterialien und Streubreiten geeignet
- einfache, schnelle Montage
- robuster Aufbau



abschaltbares, robustes Getriebe mit Aluminiumgehäuse



Streuscheibe in Edelstahl, einstellbar



SW 180

STREUWAGEN SW 180

Bezeichnung	Inhalt l	Streubreite in m	Streu-stufen	Gewicht ca. kg	Best.-Nr.	Versand
SW 180 für große Streuflächen, mit robustem Getriebe mit Aluminiumgehäuse. Kunststoffbehälter gelb mit Einfüllsieb, Stahlrohrgestell und Streubreitenbegrenzer lackiert, Gummiräder 16x6,5 cm luftbereift, Strommengenregler und Streuscheibe aus Edelstahl. Lieferung in vormontierten Baugruppen. Höhenverstellbare Deichsel mit Kugelkopfkupplung 2" im Lieferumfang. Getriebe abschaltbar. Max. Geschwindigkeit 6 km/h.	180	bis 5	10	80	11947	

ZUBEHÖR FÜR STREUWAGEN SW 180

Bezeichnung	Best.-Nr.	Versand
Streubreitenbegrenzer aus Edelstahl für SW 180	11948	
Zugöse für SW 180	11949	
Abdeckung mit Sichtfenster für SW 180	11950	
Beleuchtungsset für SW 180	11951	



Streuwagen PG 8

Streuwagen SW 200 und SW 300 mit PE-Behälter

- für den Einsatz in privaten und professionellen Bereichen
- für unterschiedliche Streumaterialien und Streubreiten geeignet
- robuster Aufbau
- Getriebe mit Aluminiumgehäuse, abschaltbar
- robustes, abschmierbares Radlager
- Edelstahlrahmen
- alle medienberührten Teile aus Edelstahl bzw. Kunststoff
- Streumenge, Streurichtung und Streubreite optional einstellbar

- Gummiräder 16 x 6,5 luftbereit, mit Winterprofil
- parallel höhenverstellbare Deichsel
- Beleuchtung mit 7-poligem Stecker
- Lieferung in vormontierten Baugruppen



Antiverdichtungseinsatz



SW 200



Streumengenregelung



abschaltbares Getriebe



Streuscheibe in Edelstahl, einstellbar



robustes Radlager



SW 300

Winterdienst

STREUWAGEN SW 200 UND SW 300

Bezeichnung	Inhalt l	Streubreite in m	Streustufen	Gewicht ca. kg	Best.-Nr.	Versand
SW 200 für große Streuflächen	200	bis 5	10	80	10205	
SW 300 für große Streuflächen	300	bis 5	10	85	10206	

ZUBEHÖR FÜR SW 200 UND SW 300

Bezeichnung	Best.-Nr.	Versand
Streubreitenbegrenzer verstellbar, verzinkt für SW 200 und SW 300	10207	
Fernbedienung für Streuwagen SW 200 und SW 300 Länge vom Bowdenzug: 2,0m	10208	
Abdeckung für SW 200 und SW 300	10210	
Kugelkopfkupplung 2", verzinkt für SW 200 und SW 300	10209	

Heizöltanks aus GFK – garantiert sicher

TRwS und AwSV – mit unseren Sicherheitsstandards auch zukünftig kein Thema

Trotz verschärfter Forderungen der neuen TRwS 791 und der AwSV sind Sie mit GFK-Sicherheitstanks auf der sicheren Seite.

Die TRwS 791 (Technische Regel wassergefährdender Stoffe – Heizölverbraucheranlagen) gilt in allen Bundesländern als allgemein anerkannte Regel der Technik. Im Anhang B der TRwS 791 sind die Aufstellbedingungen für werksgefertigte einwandige Batterietanks aus GFK geregelt. Alle einwandigen CEMO-GFK-Sicherheitstanks mit allgemeiner bauaufsichtlicher Zulassung erfüllen die darin gestellten Anforderungen. Sowohl die Überdrucksicherungen als auch die R1-Dichtflächenelemente für unsere GFK-Sicherheitstanks sind allgemein bauaufsichtlich zugelassen. Für bestehende Anlagen mit einwandigen GFK-Sicherheitstanks, die noch nicht mit der Überdrucksicherung und den R1-Dichtflächenelementen ausgerüstet sind, empfehlen wir die Nachrüstung gemäß Anhang B der TRwS 791.

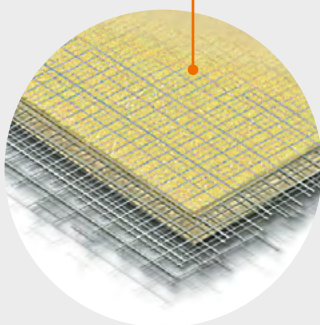
SCHUTZ VOR LECKAGE UND ÖLGERUCH

GFK-Sicherheitstanks von CEMO sind bis ins Detail darauf ausgelegt, das Öl ohne jeglichen Verlust im Tank zu halten. Schwachstellen gibt es nicht, stattdessen verhindern wir mit unseren Komponenten, dass die Wohnqualität beeinträchtigt wird:



Die Tankwand

Durch die unbehandelte PE-Tankwand eines 1.000-Liter-Tanks diffundiert innerhalb eines Jahres etwa ein Liter Heizöl in die Umgebungsluft. Darum werden Tanks bei CEMO aus geruchsdichtem GFK gefertigt.



Die integrierte Überdrucksicherung*

Bei unzulässigem Überdruck wird der Füllvorgang sofort beendet. Ebenso wird eine nicht hinreichende Entlüftung des Tanksystems erkannt.

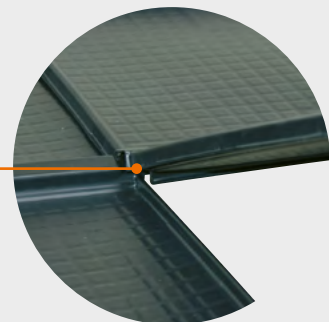


Die Verbindungsleitungen

Die stabilen Verbindungsleitungen aus Stahl in Kombination mit formstabilen GFK-Tanks verhindern, dass es zu Spannungen an den Verbindungsstellen kommt, wodurch auch dort Ölgeruch entstehen könnte.

Die Dichtfläche

Sie benötigen keinen Auffangraum. Einfache Dichtflächenelemente unter den Tanks sorgen dafür, dass auch die kleinste Menge Öl sicher aufgefangen wird – etwa bei Wartungsarbeiten.



WIR BERATEN SIE GERNE

Rufen Sie uns an, wenn Sie individuelle Anforderungen haben.

* gilt nur für Batterietankanlagen



Aufstellbedingungen für GFK-Sicherheitstanks

Die Beachtung und Einhaltung der Montage- und Bedienungsanleitung (liegt den Tanks und Zubehörpaketen bei) gewährleistet die Betriebssicherheit der gesamten Tankanlage und ist Voraussetzung für die Aufrechterhaltung unserer Garantiezusage.

Aufstellraum:

1. Im Heizungsraum können bis zu 5000 Liter gelagert werden, wobei ein Mindestabstand zum Brenner von 1,0m eingehalten werden muss (kürzere Abstände sind möglich, wenn ein Strahlungsschutz angebracht wird).
2. Bei Lagermengen über 5000 Liter ist ein separater Öllageraum erforderlich.
3. Bauliche Voraussetzungen
4. flüssigkeitsdichter und tragfähiger Boden, mit 1 cm Aufkantung, z. B. R1-Dichtflächenelemente
5. beim DKT werden keine besonderen Anforderungen an die Bodendichtheit gestellt
6. Weitergehende besondere Voraussetzungen sind nicht erforderlich.

Wandabstände:

Die Wandabstände müssen an einer Seite min. 40 cm und an den anderen Seiten min. 5 cm betragen. Die Rohrleitungen müssen generell zugänglich sein.

Batterieanlage:

Es können bis zu 5 Tanks zu einer Batterieanlage zusammengeschlossen werden. CEMO-Batterieanlagen sind mit einem nicht kommunizierenden Entnahmesystem ausgestattet, so dass ein gegenseitiges Aushebern verbundener Behälter ausgeschlossen ist.

Zulassung:

Die Zulassungen für installierte Tanks sind zeitlich unbegrenzt gültig. Alle Prüfzeichen und bauaufsichtlichen Zulassungen für Behälter werden (unabhängig vom Material) generell auf 5 Jahre ausgestellt und danach in der Regel jeweils um weitere 5 Jahre verlängert.

Gültigkeit:

Am 1. August 2017 ist die Verordnung über Anlagen zum Umgang mit wassergefährdenden Stoffen (AwSV) in Kraft getreten. Sie vereinheitlicht bundesweit die Anforderungen und ersetzt die Verordnungen über Anlagen zum Umgang mit wassergefährdenden Stoffen (VAwS) der Länder. CEMO-Sicherheitstanks dürfen auch weiterhin außerhalb von Wasserschutzgebieten ohne Auffangwanne aufgestellt werden.



Hinweis Füllvolumen

Bitte beachten Sie, dass der tatsächliche Gesamtinhalt der Tankanlage von den angegebenen Werten abweichen kann. Dieses ist dadurch begründet, dass bei der Berechnung der Einbaumaße des Grenzwertgebers folgende Voraussetzungen zugrunde gelegt werden:

- der maximal zulässige Füllungsgrad jedes Tanks einer Tankanlage ist 95 %
- Messergebnisse aus den Befüllversuchen an Tankbatterien mit zwei bis fünf Tanks
- Fertigungstoleranzen des Behälterinhaltes von 1 %
- Nachlaufmenge aus dem Tankfahrzeug von 100l durch Fließ- und Schaltverzögerung
- die durch die Entnahmesysteme entstandene Füllstands Differenz

Anforderungen an den Tank	keine bauseitige Auffangwanne notwendig	Wasserschutzgebiet	Erdbebengebiet	Outdoor	notwendige Wandabstände
Sicherheitstank (mit integrierter Rückhalteeinrichtung)					
CUBE	●	●	●	●	3 x 5 cm und 1 x 40 cm
DKT	●	●	●		3 x 5 cm und 1 x 40 cm
Sicherheitstank (mit werksgefertigter, nicht integrierter Rückhalteeinrichtung)					
KT	●				3 x 5 cm und 1 x 40 cm

CEMO LÖSUNGEN FÜR IHRE ANFORDERUNGEN IM ÜBERBLICK

Sicherheitstanks sind vom DIBt zugelassene Tanks und beinhalten eine werksgefertigte Rückhalteeinrichtung. Das bedeutet für Sie, dass keine vor Ort gefertigte Auffangwanne notwendig ist.

Die CEMO GFK-Sicherheitstanks der Baureihe DKT können in Erdbebengebieten der Zone III mit der Antirutschmatte ohne zusätzliche Sicherungsmaßnahmen aufgestellt werden.

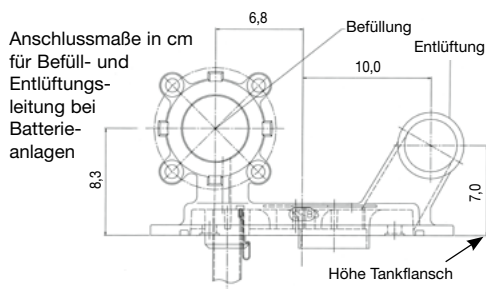
Hierzu liegt uns ein TÜV-Gutachten vor. Die CEMO KT-Sicherheitstanks können in Erdbebengebieten der Zonen I und II mit der Antirutschmatte ohne zusätzliche Sicherungsmaßnahmen aufgestellt werden. Die Tankzulassung für die Baureihe KT wurde entsprechend ergänzt.

CEMO KT-Heizöltanks PG 6

KT-Tank ohne Zubehör

Behälter aus glasfaserverstärktem Kunststoff (GFK) mit Inhaltsskala, zur Aufstellung in Gebäuden **ohne Auffangwanne** (in Wasserschutzgebieten mit Auffangwanne). Anschlussflansch ø 170 mm vorn angeordnet. Ideale Einbaumaße.

Zulassungsnummer Z-40.11-128



Inhalt l	Maße cm (l x b x h)***	Höhe Tankflansch cm	Gewicht ca. kg	Best.-Nr.	Versand
700	85x72x140	140	32	7031	
1000	118x72x140	140	42	7032	
1500	133x80x180	180	60	7973	

*** Maße ohne Verpackung

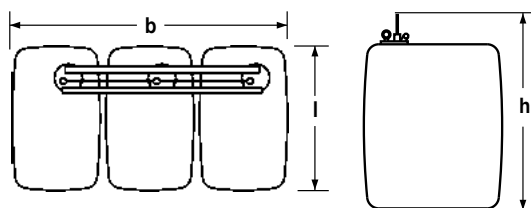
KOMPLETTE EINZELTANKANLAGEN

Inhalt l	Maße in cm (mit Armaturen u. Grenzwertgeber***) l x b x h	Tank 700l	Tank 1000l	Tank 1500l	C-Paket	CKT-Paket
		7031	7032	7973	8984	8986
700	85x72x165	1	-	-	1	-
1000	118x72x172	-	1	-	1	-
1500	133x80x205	-	-	1	-	1

KOMPLETTE BATTERIEANLAGEN IN REIHENAUFSTELLUNG

Variante Reihenaufstellung	Gesamt-Inhalt l	Maße in cm (mit Armaturen u. Grenzwertgeber***) l x b x h	Tank 700l	Tank 1000l	Tank 1500l	A4-Paket	A4KT-Paket	B2/4-Paket	B2/4 KT-P.
			7031	7032	7973	8983	8985	7035	7974
	1400	85x149x165	2	-	-	1	-	1	-
	2000	118x149x172	-	2	-	1	-	1	-
	3000	133x165x205	-	-	2	-	1	-	1
	2100	85x226x171	3	-	-	1	-	2	-
	3000	118x226x174	-	3	-	1	-	2	-
	4500	133x250x205	-	-	3	-	1	-	2
	2800	85x303x171	4	-	-	1	-	3	-
	4000	118x303x173	-	4	-	1	-	3	-
	6000	133x335x205	-	-	4	-	1	-	3
	3500	85x380x171	5	-	-	1	-	4	-
	5000	118x380x173	-	5	-	1	-	4	-
	7500	133x420x205	-	-	5	-	1	-	4













Zuordnung der Maßangaben für die Reihenaufstellung



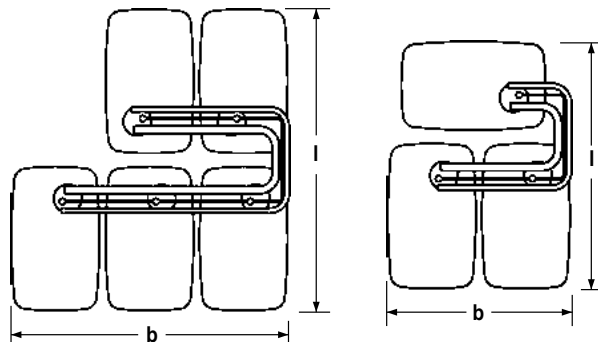
*** Die unterschiedl. Höhenmaße bei Batterieanlagen mit Tanks gleicher Baugröße hängen mit den unterschiedlichen Einbautiefen der Grenzwertgeber zusammen.



CEMO KT-Heizöltanks PG 6

Variante Reihenaufstellung	Gesamt- Inhalt l	Maße in cm (mit Armaturen u. Grenzwert- geber****) l x b x h	Tank 7001 7031	Tank 10001 7032	Tank 15001 7973	A4- Paket 8983	A4KT- Paket 8985	B2/4- Paket 7035	B2/4 KT-P. 7974	U2/4- Paket 7191	U2/4X- Paket 7454
 2er-Block	1400	182x85x165	2	-	-	1	-	1	-	-	-
	2000	215x118x172	-	2	-	1	-	1	-	-	-
	3000	232x147x205	-	-	2	-	1	-	1	-	-
 2er-Block	1400	162x105x165	2	-	-	1	-	1	-	-	-
	2000	195x138x172	-	2	-	1	-	1	-	-	-
 2er-Block	1400	181x72x165	2	-	-	1	-	-	-	1	-
	2000	247x72x172	-	2	-	1	-	-	-	1	-
	3000	271x80x205	-	-	2	-	1	-	-	-	1
 2er-Block	1400	168x105x165	2	-	-	1	-	-	-	1	-
	2000	201x138x172	-	2	-	1	-	-	-	1	-
 3er-Block	2100	181x149x170	3	-	-	1	-	1	-	1	-
	3000	247x149x173	-	3	-	1	-	1	-	1	-
	4500	271x165x205	-	-	3	-	1	-	1	-	1
 3er-Block	2100	168x149x170	3	-	-	1	-	1	-	1	-
	3000	201x149x173	-	3	-	1	-	1	-	1	-
 4er-Block	2800	181x226x170	4	-	-	1	-	2	-	1	-
	4000	247x226x172	-	4	-	1	-	2	-	1	-
	6000	271x250x205	-	-	4	-	1	-	2	-	1
 4er-Block	2800	181x149x170	4	-	-	1	-	2	-	1	-
	4000	247x149x172	-	4	-	1	-	2	-	1	-
	6000	271x165x205	-	-	4	-	1	-	2	-	1
 4er-Block	2800	168x226x170	4	-	-	1	-	2	-	1	-
	4000	201x226x172	-	4	-	1	-	2	-	1	-
 5er-Block	3500	181x303x161	5	-	-	1	-	3	-	1	-
	5000	247x303x163	-	5	-	1	-	3	-	1	-
	7500	271x335x205	-	-	5	-	1	-	3	-	1
 5er-Block	3500	181x226x161	5	-	-	1	-	3	-	1	-
	5000	247x226x163	-	5	-	1	-	3	-	1	-
	7500	271x250x205	-	-	5	-	1	-	3	-	1
 5er-Block	3500	168x303x161	5	-	-	1	-	3	-	1	-
	5000	201x303x163	-	5	-	1	-	3	-	1	-

Zuordnung der
Maßangaben für die
Blockaufstellung



*** Die unterschiedl. Höhenmaße bei Batterieanlagen mit Tanks gleicher Baugröße hängen mit den unterschiedlichen Einbautiefen der Grenzwertgeber zusammen.

CEMO KT-Heizöltanks PG 6

ZUBEHÖR

FÜR DIE MONTAGE VON EINZELTANKANLAGEN ODER BATTERIEANLAGEN
IN REIHEN- ODER BLOCKAUFSTELLUNG FÜR KT 700/1000

Bezeichnung	Best.-Nr.	Versand
① A4-Paket Grundarmatur „Einstrangsystem“ für die Montage des 1. Tanks einer Batterieanlage in Reihen- oder Blockaufstellung. <u>Inhalt:</u> Domdeckel, Befüll- und Entlüftungsleitung, Entnahmeleitung, Grenzwertgeber, <u>Überdrucksicherung</u>	8983	☺
② B2/4-Paket Erweiterungsarmatur für die Montage des 2., 3., 4. oder 5. Tanks einer Batterieanlage in Reihen- oder Blockaufstellung. <u>Inhalt:</u> Domdeckel, Befüll- und Entlüftungsleitung, Entnahmeleitung.	7035	☺
③ U2/4-Paket Erweiterungsarmatur für die Montage des 2., 3., 4. oder 5. Tanks einer Batterieanlage in Blockaufstellung. <u>Inhalt:</u> Domdeckel, Befüll- und Entlüftungsleitung, Entnahmeleitung. Wird pro Tankanlage in Blockaufstellung jeweils nur einmal benötigt.	7191	☺
④ C-Paket Armatur für Einzeltank nur für die Montage einer Einzeltankanlage. <u>Inhalt:</u> Domdeckel, Absaugblock, Grenzwertgeber, <u>Überdrucksicherung</u>	8984	☺

Alle Pakete sind für eine max. Entnahmemenge von 30 kg/h und für Heizöl mit biogenem Anteil bis 10% geeignet.



ZUBEHÖR FÜR KT 700/1000/1500

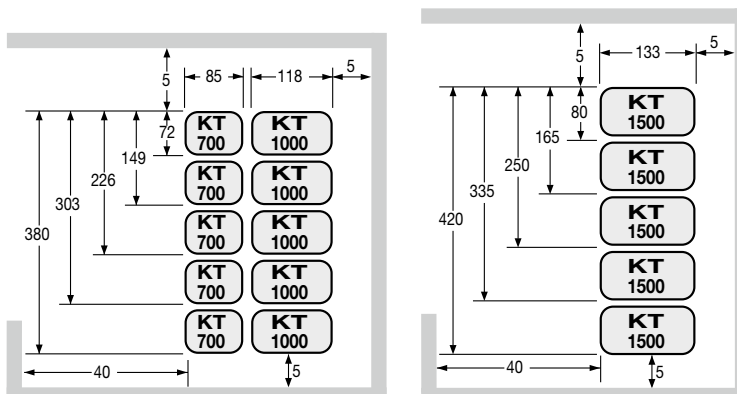
Bezeichnung	Best.-Nr.	Versand
Anschlusswinkel 2" passend für Batterieanlagen		
⑤ ...mit TW-Kupplung für die direkte Befüllung (<u>ohne</u> Domdeckel)	3380	☺
...mit TW-Kupplung und Dose für Grenzwertgeber	7729	☺



Bezeichnung	Maße pro Element cm (l x b)	Best.-Nr.	Versand
⑥ R1-Dichtflächenelement für 1 x KT 700 I / 1000 I (1 Stk.)	124x78	8714	☺
R1-Dichtflächenelemente für 2 x KT 700 I / 1000 I (2 Stk.)	124x78	8715	☺
R1-Dichtflächenelement für 1 x KT 1500 I (1 Stk.)	136x86	8911	☺
R1-Dichtflächenelemente für 2 x KT 1500 I	136x86	8912	☺



Maße in cm



So wenig Platz benötigen CEMO KT-Tanks
Der Mindestabstand beträgt 3x5 cm und 1x40 cm



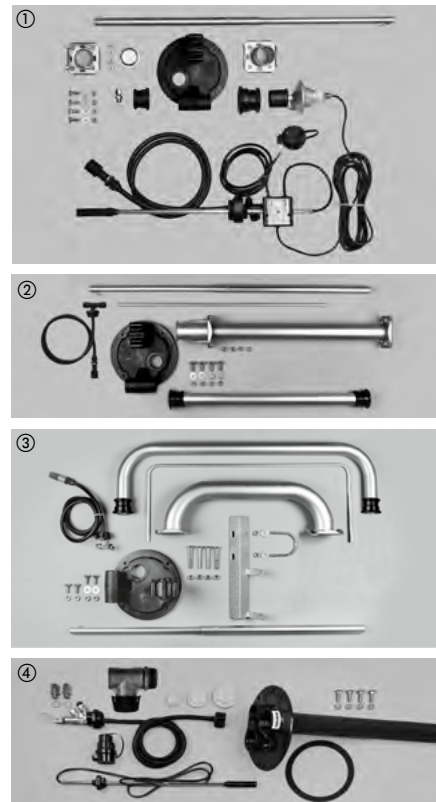
CEMO KT-Heizöltanks PG 6

ZUBEHÖR

FÜR DIE MONTAGE VON EINZELTANKANLAGEN ODER BATTERIEANLAGEN
IN REIHEN- ODER BLOCKAUFSTELLUNG FÜR KT 1500

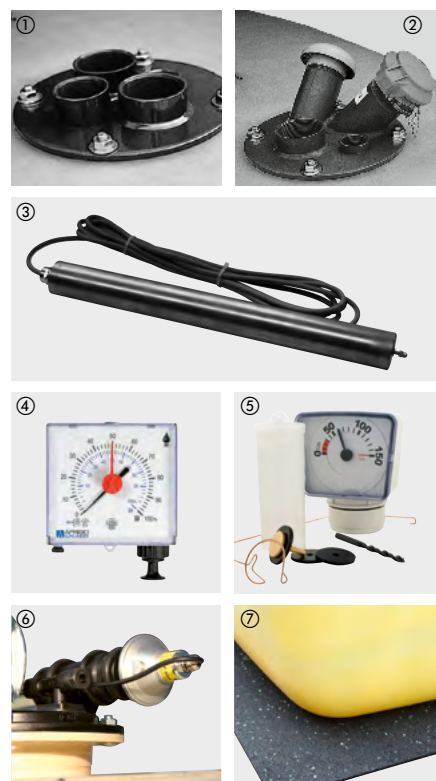
Bezeichnung	Best.- Nr.	Ver- sand
① A4KT-Paket Grundarmatur „Einstrangsystem“ für die Montage des 1. Tanks einer Batterieanlage in Reihen- oder Blockaufstellung. <u>Inhalt:</u> Domdeckel, Befüll- und Entlüftungsleitung, Entnahmeleitung, Grenzwertgeber, <u>Überdrucksicherung</u>	8985	
② B2/4KT-Paket Erweiterungsarmatur für die Montage des 2., 3., 4. oder 5. Tanks einer Batterieanlage in Reihen- oder Blockaufstellung. <u>Inhalt:</u> Domdeckel, Befüll- und Entlüftungsleitung, Entnahmeleitung.	7974	
③ U2/4X-Paket Erweiterungsarmatur für die Montage des 2., 3., 4. oder 5. Tanks einer Batterieanlage in Blockaufstellung. <u>Inhalt:</u> Domdeckel, Befüll- und Entlüftungsleitung, Entnahmeleitung. Wird pro Tankanlage in Blockaufstellung jeweils nur einmal benötigt.	7454	
④ CKT-Paket Armatur für Einzeltank nur für die Montage einer Einzeltankanlage. <u>Inhalt:</u> Domdeckel, Absaugblock, Grenzwertgeber, <u>Überdrucksicherung</u>	8986	

Alle Pakete sind bei der Montage auf Sicherheitstanks der Baugröße KT 1500 für eine max. Entnahmemenge von 60 l/h zugelassen und für Heizöl mit biogenem Anteil bis 10 % geeignet.



ZUBEHÖR FÜR ALLE BAUREIHEN (DWT, GT, KT, DKT)

Bezeichnung	PG	Best.- Nr.	Ver- sand	
① Domdeckel (Stahl) mit 4 Gewindemuffen (gerade), 2" für Befüllung, zusätzlich 2", 1 1/2" und 1". <u>Im Lieferumfang:</u> je eine Blindkappe für Muffen 2", 1 1/2" und 1".	6	1436		
② Domdeckel (Stahl) mit 2 Gewindenippeln (schräg aufgeschweißt), 1 x 2" für Befüllung, 1 x 2" für Entlüftung und 2 Gewindemuffen (gerade) 2" und 1". <u>Im Lieferumfang:</u> TW-Kupplung und Entlüftungskappe.	4	1451		
③ Tankheizung Typ TH 370 zur elektrischen Beheizung von Heizöl EL und Dieseldieselkraftstoff - verhindert Paraffinausscheidung - erhält die Pump- und Düsenviskosität im Ansaugbereich - für Stahl- und Kunststofftanks bis ca. 2.000 l Fassungsvermögen	4	8126		
Grenzwertgeber mit Gewinde 1"	4	1437		
Erweiterungspaket zur Erweiterung einer bestehenden Batterieanlage auf Entnahmemengen bis 100 l/h	6	7847		
④ Füllstandsmessgerät pneumatisch, zur Nachrüstung	4	7565		
⑤ Füllstandsmessgerät mechanisch, zur Nachrüstung	4	10717		
⑥ Nachrüstpaket Überdrucksicherung für KT/GT-Tank (für bestehende Tankanlagen), gemäß TRWS 791-2)	Einzeltank Batterietank	6 6	10117 10110	
⑦ Antirutschmatte für Erdbebengebiete, 120 x 80 cm	6	10953		



CEMO DKT-Heizöltanks

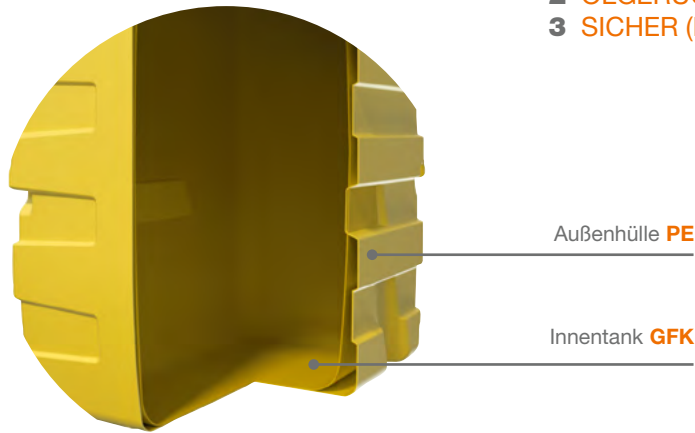
Die ideale Werkstoffkombination aus schlagfestem PE und formstabilen und ölgeruchsdichtem GFK

- integrierte Auffangwanne aus PE
- Aufstellung auch im Wasserschutzgebiet
- 35 Jahre Tankgarantie
- große Tanköffnung für leichte Tankreinigung
- Kompakte Einbringmaße und optimale Raumnutzung
- Aufstellung auch in Erdbebengebieten Zone III

Tipp für die Renovierung:
PE-Einbringschablone erhältlich

 **DKT VORTEILE**
1+1=3

- 1 LANGLEBIG (GFK)
- 2 ÖLGERUCHSDICHT (GFK)
- 3 SICHER (PE+GFK)



✓ Doppelwandiger Kompakttank für Wasserschutzgebiete

✓ Mit integrierter PE-Auffangwanne

✓ Optimale Werkstoffkombination GFK: lebenslang formstabil und ölgeruchsdicht
PE: schlagzäh

✓ Mit 4 integrierten Tragegriffen

✓ Optische Leckageerkennung durch transluzente PE-Auffangwanne



Absolute Formstabilität und Ölgeruchssicherheit in Verbindung mit einer PE-Auffangwanne



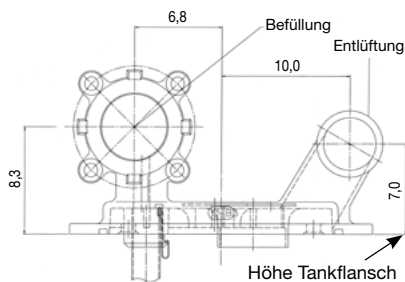
CEMO DKT-Heizöltanks PG 6

DKT-Tank ohne Zubehör

Behälter aus glasfaserverstärktem Kunststoff (GFK) mit Füllstandsanzeige und integrierter PE-Auffangwanne, zur Aufstellung in Gebäuden **ohne Auffangwanne**, auch in Wasserschutzgebieten.

Anschlussflansch \varnothing 170 mm vorn angeordnet. Ideale Einbaumaße.

Zulassungsnummer Z-40.11-128



Anschlussmaße in cm für Befüll- und Entlüftungsleitung bei Batterieanlagen



Inhalt l	Maße cm l x b x h***	Höhe Tankflansch cm	Gewicht ca. kg	Best.-Nr.	Versand
1000	120x78x141	141	66	11243	

*** Maße ohne Verpackung

KOMPLETTE EINZELTANKANLAGEN

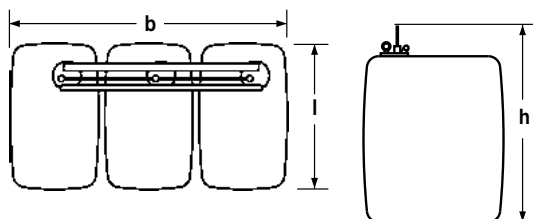
Inhalt l	Maße in cm (mit Armaturen u. Grenzwertgeber***) l x b x h	Tank 1000 l 11243	C-DKT- Paket 11247	Versand
1000	120x78x173	1	1	



KOMPLETTE BATTERIEANLAGEN IN REIHENAUFSTELLUNG

Variante Reihenaufstellung	Gesamt- Inhalt l	Maße in cm (mit Armaturen u. Grenzwertgeber***) l x b x h	Tank 1000 l 11243	A4- DKT- Paket 11245	B2/4- DKT- Paket 11246
2er-Reihe	2000	120x163x173	2	1	1
3er-Reihe	3000	120x248x175	3	1	2
4er-Reihe	4000	120x333x174	4	1	3
5er-Reihe	5000	120x418x174	5	1	4

Zuordnung der Maßangaben für die Reihenaufstellung



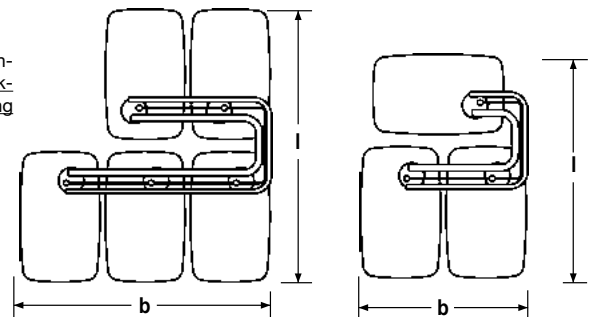
*** Die unterschiedl. Höhenmaße bei Batterieanlagen mit Tanks gleicher Baugröße hängen mit den unterschiedlichen Einbautiefen der Grenzwertgeber zusammen.

CEMO DKT-Heizöltanks

Variante Reihenaufstellung	Gesamt- Inhalt l	Maße in cm (mit Armaturen u. Grenzwertgeber***) l x b x h	Tank 1000l 11243	A4-DKT- Paket 11245	B2/4-DKT- Paket 11246	U2/4- Paket 7191
2er-Block	2000	227x120x173	2	1	1	
2er-Block	2000	207x142x173	2	1	1	
2er-Block	2000	249x80x173	2	1		1
2er-Block	2000	205x142x173	2	1		1
3er-Block	3000	249x163x174	3	1	1	1
3er-Block	3000	205x163x174	3	1	1	1
4er-Block	4000	249x248x173	4	1	2	1
4er-Block	4000	249x163x173	4	1	2	1
4er-Block	4000	205x248x173	4	1	2	1
5er-Block	5000	249x333x164	5	1	3	1
5er-Block	5000	249x248x164	5	1	3	1
5er-Block	5000	205x333x164	5	1	3	1

*** Die unterschiedl. Höhenmaße bei Batterieanlagen mit Tanks gleicher Baugröße hängen mit den unterschiedlichen Einbautiefen der Grenzwertgeber zusammen.

Zuordnung der Maßangaben für die Blockaufstellung



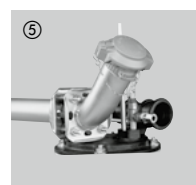
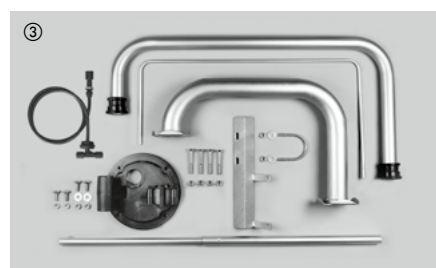
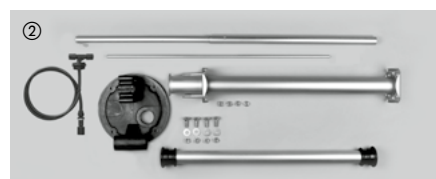
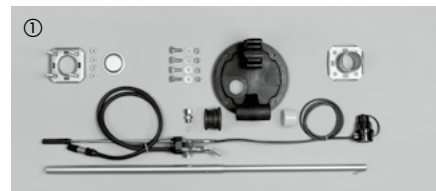
CEMO DKT-Heizöltanks PG 6

ZUBEHÖR

FÜR DIE MONTAGE VON EINZELTANKANLAGEN ODER BATTERIEANLAGEN IN REIHEN- ODER BLOCKAUFSTELLUNG FÜR DKT 1000 [PG 6]

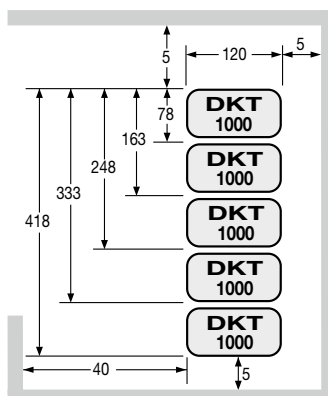
Bezeichnung	Best.-Nr.	Versand
A4-DKT-Paket Grundarmatur „Einstrangsystem“ für die Montage des 1. Tanks einer Batterieanlage in Reihen- oder Blockaufstellung. ① Inhalt: Domdeckel, Befüll- und Entlüftungsleitung, Entnahmeleitung, Grenzwertgeber	11245	☺
B2/4-DKT-Paket Erweiterungsarmatur für die Montage des 2., 3., 4. oder 5. Tanks einer Batterieanlage in Reihen- oder Blockaufstellung. ② Inhalt: Domdeckel, Befüll- und Entlüftungsleitung, Entnahmeleitung	11246	☺
U2/4-Paket Erweiterungsarmatur für die Montage des 2., 3., 4. oder 5. Tanks einer Batterieanlage in Blockaufstellung. ③ Inhalt: Domdeckel, Befüll- und Entlüftungsleitung, Entnahmeleitung. Wird pro Tankanlage in Blockaufstellung jeweils nur einmal benötigt.	7191	☺
C-DKT-Paket ④ Armatur für Einzeltank nur für die Montage einer Einzeltankanlage. Inhalt: Domdeckel, Absaugblock, Grenzwertgeber	11247	☺

Alle Pakete sind für eine max. Entnahmemenge von 30 kg/h und für Heizöl mit biogenem Anteil bis 10 % geeignet.



ZUBEHÖR FÜR DKT 1000 [PG 6]

Bezeichnung	Best.-Nr.	Versand
⑤ Anschlusswinkel 2" passend für Batterieanlagen ... mit TW-Kupplung für die direkte Befüllung (ohne Domdeckel)	3380	☺
... mit TW-Kupplung und Dose für Grenzwertgeber	7729	☺







So wenig Platz benötigen CEMO KT-Tanks

Der Mindestabstand beträgt 3x5 cm und 1x40 cm




Heizöllagerung mit GT-Tanks

R1-DICHTFLÄCHENELEMENTE [PG 6]

Bezeichnung	Maße pro Element in cm (l x b)	Best.-Nr.	Versand
R1-Dichtflächenelement für 1xGT 1000I (1 Stk.)	124 x 78	8714	
R1-Dichtflächenelemente für 2xGT 1000I (2 Stk.)	124 x 78	8715	
R1-Dichtflächenelemente für GT 1500I Paketeinheit 3 Stück (für einen GT 1500)	56 x 78	8712	
R1-Dichtflächenelemente für GT 2000I Paketeinheit 4 Stück (für einen GT 2000)	56 x 78	8713	



ZUBEHÖR FÜR GT-TANKS [PG 6]

Bezeichnung		Best.-Nr.	Versand
	1000I	1439	
Inhaltsskala zur Nachrüstung für Tankgröße...	1500I	1440	
	2000I	1441	

Umrüstung von Tankanlagen mit flexiblen Querverbindungs-Saugleitungen auf Metallrohre, entsprechend den veränderten Zulassungsvorschriften

Umrüstsatz Absaugung A-Paket	3465	
Umrüstsatz Absaugung B-Paket	3466	



CEMO CUBE Heizöltanks PG 4

Einzeltankanlage

- mit allg. bauaufsichtlicher Zulassung
Z-40.21-510 (1.000, 1.500, 2.500 l)
Z-40.21-593 (2.000 l)
Z-40.21-565 (5.000 l)
- mit integrierter Auffangwanne
- mit optischer Leckageanzeige
- Befüllanschluss mit TW-Kupplung und Grenzwertgeber
- Entlüftungskappe
- Füllstandsanzeiger
- Entnahmeleitung
- mit Klappdeckel (1000, 1500, 2500 und 5000 l), zugelassen zur Aufstellung im Freien
- komplett montiert (1000, 1500, 2500 und 5000 l)

★ INDOOR & OUTDOOR



CUBE-Heizöltank 5000l Outdoor

CUBE-Heizöltank 2500l Outdoor

CUBE-Heizöltank 2000l Outdoor

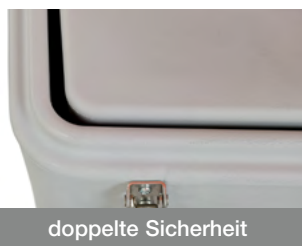


So einfach ist das Befüllen der CUBE-Tankanlagen



leicht zu öffnen

Gasdruckfedern erleichtern das Öffnen und Schließen des Deckels. (1000 l, 1500 l, 2500 l und 5000 l)



doppelte Sicherheit

Die integrierte PE-Auffangwanne gibt höchste Sicherheit im Notfall.



großer Zugang

Klappdeckel mit 380 mm lichtem Durchgang für Tankrevision (bei CUBE-Heizöltank 5000 l).



Stabilität durch Design

Die Wabenstruktur und Stahlbandagen (1000 l, 1500 l, 2000 l und 2500 l) geben eine enorme Formstabilität.

Bezeichnung	Inhalt l	Außenmaße cm (b x t x h)	Gewicht ca. kg	Best.-Nr.	Versand
CUBE-Heizöltank Outdoor	1.000	120 x 80 x 180	138	10453	
	1.500	120 x 115 x 180	168	10454	
	2.000	86 x 180 x 200	182	12193	
	2.500	120 x 180 x 180	223	10455	
	5.000	240 x 230 x 185	200	11114	



SERVICE UND WARTUNG

Der Gesetzgeber schreibt die regelmäßige Überprüfung von sicherheitsrelevanten Einrichtungen vor.

Wir stellen Ihr Servicepaket individuell nach Ihren Bedürfnissen zusammen und unterstützen Sie bei der Umsetzung aller wichtigen Richtlinien.

Machen Sie deshalb bei der Sicherheit keine Kompromisse und lassen Sie diese Prüfungen direkt durch uns durchführen, denn keiner kennt das Produkt besser als der Hersteller selbst.

Wir beraten Sie gerne.



Wir machen das ... Wartung für Sicherheitsschränke, Tankstationen und Fässer



Serviceleistungen für Schränke

- ✓ Einzelüberprüfung oder Wartungsvertrag
- ✓ Kompetente Betreuung durch unsere Service-Techniker
- ✓ Überprüfung aller sicherheitsrelevanter Bauteile
- ✓ Sofortige Behebung von kleinen Mängeln (größere Reparaturen werden separat angeboten)
- ✓ Abluftprüfung
- ✓ Erstellung des Serviceberichtes
- ✓ Anbringen der Prüfplakette nach erfolgreicher Wartung
- ✓ Verschleißteile bis 10,- € pro geprüften Sicherheitsschrank sind inklusive

Prüfung und Inspektion von Tankstellen nach 2,5 und 5 Jahren durch Sachkundige (gemäß BAM-GGR 002)

- ✓ Prüfung des äußeren Zustandes
- ✓ Prüfung der Kennzeichnung
- ✓ Prüfung der Funktion der Bedieneinrichtung, d. h. alle zum Behälter gehörenden Armaturen
- ✓ Dichtheitsprüfung mit Überdruck
- ✓ Dokumentation der wiederkehrenden Prüfung
- ✓ Prüfbescheinigung
- ✓ Prüfplakette
- ✓ Dokumentation der Prüfung auf dem Typenschild
- ✓ Verschleißteile bis 20,- € pro geprüfter Tankstelle sind inklusive!

Wartung und Inspektion von Fässern

Gerade bei den mobilen GFK-Fässern können – zunächst kleine Risse oder Schlagstellen – zu einem größeren Schaden führen. Warten Sie nicht zu lange und buchen Sie unseren Service.

Optional:

Wir machen auch den Ölwechsel an Ihrer Motorpumpe.

- ✓ Teile und Hilfsmittel bis 20,- € pro geprüfem Fass oder Bewässerungssystem sind inklusive!



Weitere Informationen finden Sie hier:



Das CEMO-Sicherheitskonzept garantiert Ihnen:

- die Funktionssicherheit und
- Langlebigkeit Ihrer Produkte
- Rechtssicherheit im Schadensfall

Vertrauen Sie auf den Service des Spezialisten.

WHG-Fachbetrieb

Unser Wartungsservice unterstützt Sie bei der Einhaltung aller gängigen Vorschriften Instandhaltungsservice nach DIN 31051.

Sie wünschen eine Beratung? Kontaktieren Sie uns: service@cemo-group.com oder unter 07950 9803-2222

Wartungsleistungen

Bezeichnung	Best.-Nr.
einmalige Wartung Akku-Lager-Ladeschrank	11605
einmalige Wartung Sicherheitsschrank	11606
einmalige Wartung AFW	11608
einmalige Wartung Fass	11609
einmalige Wartung Tankanlagen	11610
Wartungsvertrag Akku-Lager-Ladeschrank	11611
Wartungsvertrag Sicherheitsschrank	11612
Wartungsvertrag AFW	11614
Wartungsvertrag Fass	11615
Wartungsvertrag Tankanlagen	11616

Allgemeine Verkaufs- und Lieferbedingungen

Für alle Geschäfte gelten die allgemeinen Verkaufs- und Lieferbedingungen der kunststoffverarbeitenden Industrie. Sie erhalten sie mit unserer Auftragsbestätigung und sie sind auch jederzeit unter www.cemo.de/agb abrufbar.

Gewährleistung

Wir leisten Gewähr für Material- und Verarbeitungsfehler im Rahmen unserer Gewährleistungsbedingungen entsprechend den gesetzlichen Bestimmungen. Wir übernehmen besondere Haltbarkeits-Garantie bei sachgemäßem Einsatz. Die genauen Bedingungen sind in den Garantiekunden beschrieben. Auf die Beständigkeit des Materials gewähren wir für Diesel- und Schmierstofftanks aus GFK 25 Jahre Garantie.

Ausgenommen von den Garantiezusagen sind stets Armaturen sowie nicht aus GFK gefertigte Zubehörteile.

Entsorgung von Elektro-Altgeräten

Wir sind als Hersteller mit der Registrierungsnummer WEEE-Reg.-Nr. DE91438011 gemäß dem Elektro- und Elektronikgerätegesetz (ElektroG) § 6 (2) registriert. Elektro-Altgeräte können Sie bei Ihren lokalen Entsorgungsstellen zurückgeben oder Sie senden diese von allen Flüssigkeiten befreit kostenfrei an die rechts angegebene Adresse zurück. Wir übernehmen dann die Entsorgung für Sie.

Mindermengenzuschlag

Bei Aufträgen bis zu einem Nettobetrag unter € 50,- wird ein Mindermengenzuschlag von € 10,- erhoben.

Bestellnummern

Bitte verwenden Sie bei Ihren Bestellungen stets unsere vollständigen Bestell-Nummern.

Lagerware

Artikel, die in den Produkttabellen mit ***sofort lieferbar** gekennzeichnet sind, halten wir in der Regel in Kleinmengen (bis zu 3 Geräten) ab Lager für Sie bereit und können diese kurzfristig liefern.

Retouren

Rücklieferung von Waren nur mit angefordertem Retourenschein in Originalverpackung, an folgende Adresse:

CEMO GmbH
Kappelweg 4a
91625 Schnelldorf

Technische und preisliche Änderungen vorbehalten. Die Listenpreise sind unverbindliche Preisempfehlungen zzgl. MwSt.

Verpackungs- und Frachtkostentabelle (Deutschland, ohne Inseln)*

Wir liefern grundsätzlich ab Werk nach zweckmäßiger Versandart unserer Wahl, ohne Gewähr für den kostengünstigsten Transport. In Deutschland abhängig vom Volumen bzw. Gewicht bieten wir standardmäßig drei Versandarten an:

- Paketdienst für kleinere Packstücke
- Stückgut für Palettenversand
- Ladungsmeter für großvolumige Produkte

In vorliegender Preisliste haben wir für den Einzelversand einen Versandvorschlag erarbeitet. Die entsprechenden

Piktogramme finden Sie bei den jeweiligen Artikeln. Alle Sendungen, einschließlich etwaiger Rücksendungen, gehen auf Kosten und Gefahr des Käufers. Sofern die Sendungen nicht unfrei zu den Bedingungen des Spediteurs erfolgt, gilt unsere nachstehende Verpackungs- und Frachtkostentabelle als verbindlich.



PLZ	 < 3m bis 3 m Länge	 < 6m bis 6 m Länge	 6m+ über 6 m Länge
1/2	Aktuelle Versandkosten unter www.cemo.de/fracht		auf Anfrage
0/3/4/5			auf Anfrage
6/7/8/9			auf Anfrage

* Frachtkosten für andere Länder auf Anfrage.


** außer Stahltanks und Sicherheits-Raumcontainer

WEEE-Reg.-Nr. DE 91438011
Batt-Reg.-Nr. DE 90785280




Brutto-Warenwert €	Frachtbetrag €
ab 100,-	
ab 150,-	
ab 200,-	
ab 250,-	
ab 400,-	
ab 500,-	
ab 800,-	
ab 1.200,-	
ab 1.500,-	
ab 2.000,-	
ab 3.000,-	
ab 4.000,-	
ab 5.000,-	
ab 6.000,-	
ab 7.000,-	
ab 8.000,-	
ab 9.000,-	
ab 10.000,-	frachtfrei

Aktuelle
Versandkosten unter
www.cemo.de/fracht




Paketdienst

pro Einzelbestellung
Die mit  gekennzeichneten Artikel werden bei Einzelbestellungen mit dem Paketdienst versendet.
Bei Bestellung von zwei Artikeln werden 2x Paketdienst berechnet.
Bei Bestellung mehrerer Teile berechnen wir nach Stückguttabelle.



INDEX

A

Abdeckung	186, 187, 189
Abfüllplätze	36, 37
Abtropfmatte	56
AdBlue®	42, 53, 63, 65, 95
ADR-Zulassung	9, 14, 50-53, 55, 60-66, 75-79, 92, 106, 107
Agilis	17, 21, 26, 27, 35, 92, 100, 113, 114
Akku-Reichweiten	42, 43
Akkusysteme	51, 89
Allzweckbox	175
Altöltank	83
Antirutschmatte	54
AReady	4, 45, 47, 49, 62, 127, 155
Aqua-Caddy	158
ASS-Armatur	36
Auflagekufen	137, 140, 141, 144, 152
Auslaufhahn	142, 145, 146, 148, 149, 152, 153, 169
Automatik-Aufroller	119

B

Benutzerschlüssel	25, 27, 112, 114
Benzinmotor	126, 154
Benzinpumpen	125, 126
Bewässerungssystem	154, 155, 156, 157, 158, 159
Blue-Mobil Easy	106, 107
Bluetroll Mobil	130, 131
B.Smart	21, 24, 25, 99, 100, 112, 17

C

Caddy für Scheibenwischwasser oder Kühlerfrostschutz	91
CAS	42, 45, 47, 48, 49, 51, 52, 54, 69, 89, 91, 104, 105, 107, 109, 122, 158, 159
CEMbox	109, 170, 171, 172, 173
CEMbox Trolley	172
CENTRI	18, 20, 22, 33, 42, 43, 45, 47, 48, 49, 50, 52, 53, 57, 58, 63, 65, 104, 105, 107, 110, 121, 122, 123, 130, 158
Chemikalienpumpen	110
COMBI-Tank für Diesel und AdBlue®	39, 42, 43, 46, 49, 53, 54, 57-59, 63-65
CUBE Altöltank	83
CUBE Dieseltank	14-22, 24, 26, 28-30, 99, 100, 101
CUBE für AdBlue®	94, 96-100
CUBE Heizöltanks	201
CUBE Schmierstofftank	82
CUBE Slimline	15, 94

D

Dieselpumpen	115-118, 120, 123, 124
Dieseltank	4, 10, 13, 16-24, 26, 28, 29, 31-33, 47-52, 55, 57, 61, 62, 64, 70
Dieseltankanlage mit Stahltank	34, 35
Dieseltankanlagen, mobil	39-41, 45-53, 55, 57, 59, 61-73
Dieseltankanlagen, stationär	10, 14-24, 26, 28-38, 99-101
Diesel-Transfer-Set	117
Dieseltrolley	4, 39, 42-45, 54
Domdeckel	15, 88, 94
Doppelwandiger Tank	87
Druckluftpumpen	129
DT MOBIL PRO hybrid	60-63
Durchflusszähler	54, 78, 91, 102, 105, 109, 123

E

Einfüllschalen /-trichter	86
Einfüllsieb für GFK-Fässer	144
Einfüllsieb für PE-Fässer	149
Einfüllsieb Streuwagen	186
Einlegeplatte	180
Einschraubgewinde	153, 169
Elektropumpen für AdBlue	133, 134
Elektropumpen für AdBlue	131
Elektropumpen für Benzin	125
Elektropumpen für Chemikalien	132, 133, 134
Elektropumpen für Diesel	115-117, 121, 123
Elektropumpen für Schmierstoffe	127, 128
Entlüftungskappe	143
Erweiterungseinheit für Tanks	16, 19, 28-30, 95, 101

F

Fahrzeugbox	174
Fässer, GFK	138-144, 152
Fässer, PE	145, 146, 147, 148, 149
Fass- und IBC-Pumpen	130, 132, 133
fastfill	18, 20-23, 43, 52, 53, 55, 61, 62, 64, 65
Fernbedienung für Streuwagen	189
Filter	5, 14, 16-24, 26, 52-55, 58, 61, 62, 64, 66, 81, 88, 120
Filter für Kraftstoffe, Diesel und Biodiesel	5, 120
Flugzeugbetankung	81
Frachtkosten	5, 35, 204
Frischöl	82, 84, 88
Füllstandanzeige	112
Füllstandsanzeige	22, 31, 38, 58, 71, 85, 103, 106, 109, 163, 197
Füllstandsmessgerät	38, 195
Fußfilter	126
Fußgestell, Fußpaletten	181

G

Gebrauchtöl	85, 86, 87, 88
Generatortank	9, 39, 60, 72, 73
Getränkefässer	145
GFK-Behälter	164, 168, 175
GFK-Fässer	138, 140, 141, 152, 154
Gießbrausekopf	157, 158
Go-Box	176, 183
Grenzwertgeber	11, 14-16, 18-20, 22, 31, 33, 34, 62, 64-68, 70, 73, 80, 192-195, 197-199, 201

H

Handpumpen	5, 110, 124, 135
Heizöltanks	192-201

I

Indoor-Tank	5, 10, 14, 16, 28, 71, 82, 83, 95, 96, 97, 201
Isolierbox für Blue-Mobil Easy	109

K

Kabelaufroller	119, 126
Kanister	76
Klappdeckel	14, 16, 18-20, 22, 47-55, 72, 77, 78, 82, 83, 90, 95-97, 102, 106, 107, 109, 140, 141, 146, 148, 150, 154, 156, 157, 161, 201
Klebeschilder-Set	54, 62, 63, 65, 69, 80
Kraftstofftank	78-80
Kraftstofftankanlagen	78, 80, 81
Kraftstofftrolley	74, 76, 77
KS Mobil	79, 80, 81
KS Mobil Easy	77, 78
Kühlschmierstoffe Transfer-Trolley	89
Kurbelpumpe	45, 91, 104, 105, 124, 131, 135

L

Ladebügel	58, 61, 62, 64, 65, 73
Ladegerät	45, 47-49, 51, 52, 54, 62, 64, 69, 89-91, 104, 105, 107, 108, 109, 122, 157, 158, 159
Ladungssicherung	5, 41, 136, 137
Lagerbehälter	164, 166, 168, 170, 172, 175, 176
Lagertank	4, 5, 11, 25, 55, 67, 68, 70, 80, 88, 141, 162, 163
Lebensmittelechte Behälter	135, 145, 153, 162, 169, 176
Leckageanzeige	14, 16, 18-20, 31, 55, 71, 82-85, 95, 97, 98, 201
Leckagewarngerät	86
Lenkrollengestell	167, 181
Lenkrollenpaket, CEMbox	173
Li-Power-Block	51, 90, 109, 122
Logistikbox	176

M

Masterschlüssel	26, 27, 100, 114
Mobile Bewässerungssysteme	154, 156-159
Mobile Sprüngeräte	159
Mobiles Tanken, AdBlue®	104-109
Mobiles Tanken, Benzin	76-79
Mobiles Tanken, Diesel	39, 45, 47, 50-55, 57, 61-67, 70, 72, 73
Mobiles Tanken, Schmierstoffe	89, 90, 91
Mobiles Wasserwerk	110, 127
Muffen	88, 195
Multi Dieseltank	33
MULTI-Tank, Schmierstoffe	85

O

Outdoor-Tank	5, 10, 13-16, 18-20, 22-24, 26, 28-30, 71, 82, 83, 95-101, 191, 201
--------------	---

P

PE-Fässer	145-148, 152
PE-Modulfass	4, 150, 151
PE-Tanks	162
Pflanzenölpumpe	127
Profifant, doppelwandig	87, 88
Pumpen für AdBlue®	130-133
Pumpen für Benzin	125
Pumpen für Chemikalien	132, 133
Pumpen für Diesel	115-117, 121-124
Pumpen für Schmierstoffe	127, 128
Pumpenhaube	67-69, 80
Pumpenschrank	67, 69, 80, 101
Pumpenset	130, 133
Pumpensysteme	130-133

R

Rechteckbehälter	164, 166, 168, 169
Regenwasser-Tanks	162, 163
Reinigungssystem	160, 161
Reparatur-Set für GFK	144

S

Saugrohr	34, 83, 86, 88, 124, 125, 129, 131, 135
Saugschlauch	15, 32, 88, 101, 102, 115-118, 120, 123, 125-129, 131, 135, 155, 159
Schaufeln	185
Schlauchaufroller	119, 126, 155
Schlüsselset	27, 114
Schmierstoff	9, 82, 84, 87, 88, 89, 90
Schmierstoffe-Kompaktanlagen	82
Schmierstoff Mobil Easy	90
Schmierstoffpumpe	88, 110, 127, 128
Schmierstoff-Tankanlagen	82, 84, 85, 86, 87, 88, 89, 90
Schmierstofftrolley	89
Schneeräumer	185
Schneeschaufel	184, 185
Schraubdeckel	133, 145, 153
Spindelhahn	153, 169
Spiralschlauch	143, 159
Sprüh-Caddy	159, 188
Sprüngeräte	159
Sprühlanze	157, 158, 159
Spülwannen	5, 177
Stahltank	10, 34, 35
Stapeldeckel	164, 168
Stapeltaschen	14, 46-48, 50, 52, 53, 55, 58, 67, 68, 70-73, 77-80, 90, 106, 107, 109, 150-152, 155, 156, 160, 165, 166, 168, 170, 172, 175
Stationäre Tankanlagen	5, 10, 11, 16, 17, 82, 85, 87
Stiefelreiniger	5, 127, 177
Streubreitenbegrenzer	186, 188, 189
Streutgutbehälter	178-182
Streuwagen	186-189

T

Tankanlagen für AdBlue®	5, 92-109
Tankanlagen für Benzin	5, 74, 75
Tankdatenverwaltung	5, 24, 26, 92, 99, 100, 110, 111, 113, 114
Tankheizung	15, 33, 88, 102, 109, 195
Tank-Tauschservice	63
Tankwagenanschluss	22, 31, 33, 101
Tauchpumpe	18, 20, 22, 45, 47, 48, 52, 89, 104, 107, 108, 110, 121, 122, 130, 134, 158, 163
Transfer-Trolley Aqua	159
Transfer-Trolley Blue	108
Transfer-Trolley KSS	89
Transfer-Trolley Öl	91
Trolley	45, 72, 89, 104, 159
Trolley für AdBlue®	104, 105
Trolley für Benzin	77
Trolley für Diesel	45, 72
Trolley für Heizöl	72
Trolley für Schmierstoffe	89

U

Überfüllsicherung	82-84, 86, 88, 93-100, 103
UNI-Tank für Diesel	84, 85
UNI-Tank für Schmierstoffe	84
Unkrautbekämpfung	160, 161

V

Vandalismusdeckel	182
Vorhängeschloss	58, 175, 176, 182

W

Wartung	203
Wasserabscheider	14, 16-24, 26, 52-55, 58, 61, 64, 66, 81
Wasserspeicher	162, 163
Wasserwerk	4, 110, 127
Weidefässer	139, 140
Werkzeugboxen	170, 172, 174, 175

Z

Zähler	21-23, 27, 32, 33, 49, 52, 53, 55, 58, 61, 62, 64, 81, 89-91, 95, 97, 102, 112, 114, 125, 129, 131, 133, 134
Zählwerk	14, 16-21, 31, 32, 33, 45, 49, 54, 57, 61-65, 69, 70, 78, 89, 91, 95-97, 101-103, 105, 106, 109, 115, 116-118, 122, 123, 126-128, 130, 131, 134
Zapfpistole	14-16, 18-20, 22, 31-33, 35, 37, 43-45, 47-50, 52, 53, 55, 57, 61-71, 77-81, 88, 95-100, 103, 108, 113, 115-118, 122, 123, 125-128, 130, 132, 133
Zapfpistolenhalter	12-14, 16, 18, 19, 31-33, 45-48, 50, 52, 53, 55, 58, 69, 76-78, 80, 82, 89-91, 95, 97, 115-118, 122, 125
Zapfsäulen	5, 27, 110, 111, 113, 114
Zapfschlauch	11, 14-16, 18-20, 23, 31-33, 35, 45, 47-53, 55, 57, 61-65, 67-70, 76-82, 84, 89-91, 93, 95-98, 101, 102, 105-108, 114-118, 120, 123, 125, 126, 128, 130, 131, 135
Zugangskontrollsystem	24-27, 92, 99, 100, 111-113



für sicheres Lagern



CEMO GmbH
In den Backenländern 5
71384 Weinstadt
Germany

Tel. +49 7151 9636-0
Fax +49 7151 9636-98
kontakt@cemo-group.com
www.cemo.de

CEMO
Außendienst
Deutschland



www.cemo.de/standorte/aussendienst/deutschland



Technische Änderungen, Irrtümer und Preisänderungen vorbehalten. Die Listenpreise sind unverbindliche Preisempfehlungen zzgl. der gesetzl. MwSt. ab Werk. Aktuelle Preise, Lieferzeiten und Produktinformationen auf einen Blick – mit der CEMO APP. © CEMO 0007-de 06.26 000.5000.604.2