

Kommunaltechnik, Bauhof

- Winterdienst/Streuwagen
- Fässer, Mobile Bewässerung
- Stationäre/Mobile Tankanlagen, Pumpen
- Transport- und Lagerbehälter
- Gefahrstofflagerung, Umweltschutz



Alles für den Profi: CEMO!



Wanddickenprüfung an einem PE Tank



Externe Qualitätskontrollen z.B. durch den TÜV

Unsere Qualitätsversprechen

- Garantiedauer je nach Produkt bis zu 35 Jahre
- Halbjährliche Überwachung von unabhängigen Sachverständigen bei zugelassenen Produkten
- Zweijährige Prüfung der Zertifizierung nach QuB durch unabhängige Prüfer
- Nach jedem Werkzeugwechsel erfolgt eine Qualitätskontrolle und Abgleich nach Solldaten
- Zulassungen der wichtigsten Institutionen wie BAM, DIBt etc.
- Materialqualität und Stärke mit hohen Sicherheitsreserven
- ✓ Geschulte Produktberatung
- Flächendeckendes Verkaufsund Servicenetz



Werk Schnelldorf (D)

Die Mitarbeiter, Geschäftsleitung, Beirat und Gesellschafter haben sich für eine übergreifende strategische Ausrichtung der CEMO-Gruppe entschieden. Das Grundbedürfnis "sicher Lagern" steht dabei im Mittelpunkt. Wir haben uns daher einen Leitsatz gegeben:

CEMO

europaweit
die sichere Lösung
für Lagern, Fördern und Dosieren
von Flüssigkeiten und Feststoffen
im Gebäude und vor Ort

Unser Denken und Handeln richtet sich auf dieses Grundbedürfnis aus. Dadurch erzielen wir Stoßkraft, wir werden innovativer und produktiver. Wir wollen die Welt von morgen durch unser Tun ein Stück verbessern und die uns anvertrauten Werte erhalten.

Sichere Lösungen für Lagern, Fördern und Dosieren ist ein Grundbedürfnis das in vielen Bereichen täglich Anwendung findet.

Überall wo Gefahrstoffe eingesetzt werden, müssen diese auch transportiert und gelagert werden. Für uns hat hier der Schutz von Mensch und Natur hohe Priorität. Dies bedeutet, dass alle Behälter einem hohen Sicherheitsstandard entsprechen. Jahrzehntelange Erfahrung in der Herstellung von Lager- und Transportbehältern ermöglichen es uns, Ihnen heute ein umfangreiches Produktprogramm zum Thema "sicheres Lagern" anzubieten.

Viel Spaß beim Lesen und Freude beim Einsatz der CEMO-Produkte.

Ihre CEMO-Geschäftsleitung:

Dr. Tilman Schultz

Eberhard Manz

Andreas Brukner

CEMO

für sicheres Lagern



Winterdienst

GFK-Streugutbehälter. Ladebügel für die Einlagerung, Schneeschaufel. doppelwandiger GFK-Feuchtsalzbehälter



Streuwagen

Streuwagen aus Edelstahl mit PE-Behälter. Streuwagen mit Composite-Rahmen. Kastenstreuer. Anbaustreuer. Flektro-Salzstreuer



Fässer, Weidefässer, Mobile Bewässerungssysteme, Lagertanks

GFK-Fässer für Transport, Lagerung und mobile Bewässerung, chemikalienbeständig. Oval oder kofferförmig, von 6001 bis 15.5001.

PE-Fässer koffer- und kastenförmig, PE-Lagertanks und PE-Großbehälter, mobile Bewässerung.

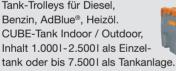






Mobile und Stationäre Tankanlagen

DT-Mobil Easy, Inhalt 1251 bis 6001. DT-Mobil aus Stahl, 4001, 6001, 9801. Tank-Trolleys für Diesel, Benzin, AdBlue®, Heizöl. CUBE-Tank Indoor / Outdoor.









Pumpen und Zapfanlagen

Diesel-/Biodieselpumpen, Benzinpumpen (Kraftstoffe), Schmierstoffpumpen, Fettpressen und Abschmiergeräte, Chemikalien- und AdBlue® -Pumpen. Wasser-/Motor-Pumpen



Transport- und Lagerbehälter

CEMbox in versch. Varianten, Logistikboxen, Allzweckboxen. Fahrzeugbox 7501, Go-Box 751,



Fassregale für Kleingebinde, 601- und 2001-Fässer, Umweltschränke, Auffangwannen und IBC-Auffangwannen aus GFK, PE, Stahl.



Rechteckbehälter

Kippbehälter Stahl

aus GFK, von 1001 bis 4.5001 in verschiedenen Varianten und

Zubehör



AdBlue® ist eine eingetragene Marke des Verbandes der Automobilindustrie.

GFK-Streugutbehälter

Streugutbehälter bieten mittlerweile viele Anbieter an. Aber keiner erreicht annähernd die Qualität 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
- geschützt gegen Wasser und Feuchtigkeit
- ✓ durchdachte Konstruktion f
 ür perfekte Handhabung

Video Streugutbehälter



Durch glatte Außenwände weniger Verschmutzung (keine Schmutzansammlungen möglich), durch glatte Behälterinnenwände rückstandsfreies Entleeren und leichte Reinigung.



Stapelbar

Seitlich stapelbar für platzsparende Lagerung und leichte Trennung.



Der Deckel ist ohne Werkzeug abnehmbar. Er lässt sich einfach arretieren durch abnehmbare Haltebänder.



Langjähriges, sicheres Schließen durch ausgeformten Behälterrand, überhängender Rand, dadurch kann Schmutzwasser und Feuchtigkeit nicht eindringen.



Einfaches Öffnen von außen und innen durch selbstschließenden Federverschluss aus Edelstahl. Mit einem zusätzlichen Vorhängeschloss abschließbar.

Vandalismusdeckel

Besonders schlagzähes und formstabiles Material ("Hammertest"), zusätzlich erhöhte Wandstärke (für Behältergrößen 4001, 5501 und 7001).



CEMO Streugutbehälter Plus3



Die neue Streugutbehältergeneration **Plus3** bringt zu den Vorteilen unserer GFK-Streugutbehältern **3** weitere Pluspunkte für Handling und Montage.



Werkzeuglos abnehmen

Stützstab (4001).

Der Deckel ist ohne Werkzeug abnehmbar. Er lässt sich einfach arretieren durch einen

GFK-Streugutbehälter



Farbvarianten grau/orange mit Entnahmeöffnung



Farbvarianten grün/orange mit Entnahmeöffnung



Farbvarianten gelb/gelb ohne Entnahmeöffnung

Varianten:

- Inhalt 2001, 4001, 5501, 7001, 1.100I, 1.500I oder 2.200I
- · Farbvarianten: Behälter grau, Deckel orange; Behälter grün, Deckel orange; Behälter gelb, Deckel gelb
- mit oder ohne Entnahmeöffnung
- Streugutbehälter "V" mit Vandalismusdeckel (besonders schlagzähes und formstabiles Material ("Hammertest"), zusätzlich erhöhte Wandstärke)
- Streugutbox "Kompakt", 1301, schlanke, hohe Bauform für minimale Stellflächen

Zubehör:

- Stahlfußgestell verzinkt
- · Lenkrollengestell verzinkt
- Vorhängeschloss verzinkt
- Hochstellschere (Montagesatz)

 mit oder ohne Entnahmeöffnung mit oder ohne Staplertaschen

• Aufkleber "Streugut"





CEMO Streugutbehälter Plus3









Streugutbehälter Einlagerung



Ladebügel zum Verladen und Entleeren von gefüllten Streugutbehältern mit einem LKW-Kran.

Gemeinsam mit den Kommunen wurde dieses innovative Handlingkonzept entwickelt. Mit Hilfe des hydraulischen Ladebügels kann die Streubox von nur einer Person aufgenommen, entleert und eingelagert werden. Damit reduzieren sich Zeit-, Platz- und Personalkosten auf ein Minimum.

Auskippen des Streugutes auf die LKW-Pritsche

hydraulischer Ladebügel

aufnehmen, entleeren und einlagern mit nur einer Person

Reduzierung von Zeit-, Platz und Personalkosten

Varianten:

- Ladebügel, hydraulisch, kippbar
- · Ladebügel, starr, nicht kippbar



PP-Schaufeln

- korrosionsbeständigen Schaufeln aus PP
- ideal für den Umgang mit aggressiven Stoffen wie z.B. Streusalz
- · absolut korrosionsbeständig
- UV-stabilisiertes Material, praktisch bruchfest
- hohe Widerstandsfähigkeit
- nicht haftende Oberfläche

Varianten:

- Handschaufel PP01. Gesamtlänge 31 cm
- Handschaufel PP02. Gesamtlänge 36 cm
- · Allzweckschaufel D-Griff PP03, Gesamtlänge 98 cm

• Allzweckschaufel D-Griff PP04, Gesamtlänge 105 cm







Doppelwandiger Feuchtsalzbehälter

Doppelwandiger horizontal liegender Tank aus GFK

- allgemeine bauaufsichtliche Zulassung Z-40.11-479
- Tank doppelwandig aus GFK, witterungsbeständig und zur Aufstellung im Freien geeignet
- Zwischenraum mit Leckanzeigegerät auf Unterdruckbasis überwachbar
- lichtundurchlässig beschichtet
- mit verzinktem Stahlgestell
- großer Dom DN 500 zur Revision

- Domdeckel mit Anschlüssen für notwendiges Zubehör
- Leiter zum Domdeckel
- sehr gute thermische Isolation dank Sandwich-Technologie
- innenliegende Tankheizung als Zubehör erhältlich
- beheizbare Haube über Domdeckel erhältlich

großer Dom DN 500 zur Revision

witterungsbeständig und zur Aufstellung im Freien geeignet

sehr gute thermische Isolation dank Sandwich-Technologie

Leckanzeigegerät auf Unterdruckbasis überwachbar

lichtundurchlässig beschichtet

verzinktes Stahlgestell

Zubehör:

Tankheizung, beheizbare Haube und Zubehörpaket Pumpenschrank





Anwendungsbeispiel mit Sonderlackierung und Pumpenschrank als Zubehör (siehe Hauptkatalog Seite 236)



komplett installierte Feuchtsalzanlage inkl. Pumpeneinheit



Streuwagen

Streuwagen für den privaten und gewerblichen Einsatz

Um Ihnen die Streupflicht zu vereinfachen. hat CEMO ein umfangreiches Programm "Streuwagen" entwickelt.

Durch den Einsatz der CEMO Streuwagen sparen Sie kostbare Zeit und können die Streumenge exakt dosieren - somit sparen Sie Streumittel und schonen zusätzlich die Umwelt. Die Streuwagen wurden für den universellen Einsatz mit unterschiedlichen Streumaterialien entwickelt wie z.B. Streusalz, Splitt, Sand, Ölbindemittel, Saatgut oder Düngemittel.

Die Streuwagen werden in Kommunen. Industriebetrieben, öffentlichen Gebäuden, Bahnhöfen, Parks, Bürogebäuden, Hotels, Hausverwaltungen etc. eingesetzt.



Streuwagen mit Rahmen aus Edelstahl und PE-Behälter

- für den Einsatz in privaten und gewerblichen Bereichen
- für unterschiedliche Streumaterialien und -breiten
- Achsen aus Edelstahl
- Rahmen aus Edelstahl (beim Tvp SW 20-P ist das Stahlrohrgestell pulverbeschichtet)
- Schubstange 3fach längen- und höhenverstellbar
- klappbarer Stützfuß (SW 20-E, SW 35-E, SW 50-E)
- 6 Streustufen, 1-4 m Streubreite

Varianten:

SW 20-P (201 Inhalt), SW 20-E (201 Inhalt). SW 35-E (351 Inhalt). SW 50-E (501 Inhalt)

Zubehör:

Abdeckungen für alle Varianten



Streuwagen

Streuwagen mit Composite-Rahmen, PE-Behälter und Achsen aus Edelstahl

- für den Einsatz in privaten und gewerblichen Bereichen
- für unterschiedliche Streumaterialien
- robuster Aufbau
- mit Composite-Rahmen und PE-Behälter
- Achsen aus Edelstahl
- robustes Getriebe
- Gummiräder luftbereift mit Winterprofil
- Schubstange aus Edelstahl, 3fach längenverstellbar
- klappbarer Stützfuß
- Streumenge einstellbar mit festem Anschlag
- mit verstellbarem
 Streubreitenbearenzer
- mit Siebeinsatz
- Lieferung in vormontierten Baugruppen
- 6 Streustufen, 1-4 m Streubreite



SW 20-C (201 Inhalt), SW 35-C (351 Inhalt)

Varianten:

Zubehör:



Einfüllsieb



Streumenge einstellbar verstellbarer mit festem Anschlag Streubreiten



Stützfuß



NEU

Schubstange aus Edelstahl, dreifach längenverstellbar

Exzenter-

scheibe

Kastenstreuer KS 35-E

- für unterschiedliche Streumaterialien
- robuste Rührwelle aus Edelstahl mit verschränkten Zähnen
- Inhalt 35 Liter
- Streumenge über Exzenterscheibe stufenlos und exakt einstellbar
- einfache, schnelle Montage
- alle medienberührten Teile aus Edelstahl oder Kunststoff
- Trichter aus korrosionsfestem PE
- Rahmen aus Stahl pulverbeschichtet
- Achse mittig geteilt Kurvenfahrt problemlos

Zubehör: Abdeckung





Streuwagen

Streuwagen SW 200 und SW 300, mit Deichsel und 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
- Stahlrohrgestell pulverbeschichtet
- alle medienberührten Teile aus Edelstahl bzw. Kunststoff
- Kunststoff

- Gummiräder 16x6.5 luftbereift, mit Winterprofil
- parallel höhenverstellbare Deichsel
- Beleuchtung mit 7-poligem Stecker
- 10 Streustufen. Streubreite bis 5 m

Varianten:

SW 200 (2001 Inhalt), SW 300 (3001 Inhalt)

Zubehör:

Abdeckungen, Streubreitenbegrenzer, Fernbedienung, Kugelkopfkupplung 2"



- Stahlrohrgestell lackiert
- Gummiräder luftbereift
- Streumengenregler
- 10 Streustufen. Streubreite bis 5 m
- Getriebe abschaltbar
- max. Geschwindigkeit 6 km/h

Zubehör:

Streubreitenbegrenzer, Fernbedienung, Deichsel mit Kugelkopfkupplung

Streuwagen

Anbaustreuer SA 130

- für große Streuflächen
- Inhalt 130 Liter
- Kunststoffbehälter gelb mit stabilem Klappdeckel
- Stahlrohrgestell lackiert
- für den Dreipunkt-Anbau, Kategorie 0 (A=410/526 mm, B=Ø22 mm)
- Antrieb über Zapfwelle (im Lieferumfang enthalten)
- 10 Streustufen, Streubreite bis 5 m

Zubehör:

Streubreitenbegrenzer, Fernbedienung



Streubreitenbegrenzer



Fernbedienung, Länge vom Bowdenzug: 1,6 m, Gewicht: 2,5 kg

SA 130

Anbaustreuer SA 260

- für große Streuflächen
- Inhalt 260 Liter
- Antrieb über Zapfwelle (im Lieferumfang enthalten)
- für den Dreipunkt-Anbau, Kategorie 0 + 1
- Basistrichter aus lackiertem Stahl
- Trichteraufsatz aus Kunststoff
- Stahlrohrgestell lackiert
- 10 Streustufen, Streubreite bis 5 m.

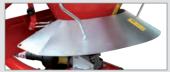
Zubehör:

Streubreitenbegrenzer, Abdeckung, Einfüllsieb





Abdeckung



Streubreitenbegrenzer



Streuwagen

Elektro-Salzstreuer ST-E 120

Mit dem Elektro-Salzstreuer ST-E 120 kommen Sie Ihrer Streupflicht bequem nach. So vermeiden Sie Unfälle auf öffentlichen und nicht öffentlichen Wegen und Plätzen. Der Elektro-Salzstreuer ST-E 120 ist speziell für den Winterdiensteinsatz konzeptioniert. Er besteht aus einem korrosionsfesten Edelstahlrahmen

mit robustem Kunststoffbehälter. Der Kunststoffbehälter ist serienmäßig mit einem zusätzlichen Getrieberührwerk, einem wasserdichten Klappdeckel und einem verlustsicheren Ablassstopfen ausgestatet. Die elektronische Steuerung ist bequem vom Fahrersitz zu bedienen.

- Inhalt 120 Liter
- mit 12-V-Getriebemotor und Zusatzrührwerk, Stromaufnahme 12 V. 20 A
- ideal für Fahrzeuge, die wenig oder gar keine hydraulische Leistung haben
- zentrale Steuereinheit (inkl. Universalhalterung) ermöglicht begueme Steuerung der Wurfweite vom Fahrersitz
- serienmäßig mit Rührwerk (beidseitig gelagert) bewirkt Auflockerung und Verbesserung des Salzflusses
- Drehgeschwindigkeit frei einstellbar für die optimale Dosierung
- Durchflussmenge das Streugutes manuell stufenlos einstellbar
- Streuweite 1 m bis 8 m schnelle Enteisung großer Flächen
- Rahmen komplett aus 2,5 mm Edelstahl für eine lange Lebensdauer
- Behälter aus stabilem Kunststoff mit Füllstandsanzeige, Eingriffschutz und verlustsicherem Klappdeckel
- zentrale Wurfschaufeleinstellung optimale Justierung des Streubildes

Zubehör:

- Universalaufnahme für Gabelstapler und Rad-/Hoflader, höhenverstellbar, kippbar
- Dreipunktaufnahme Kat I/II
- Pick-up-Aufnahme, höhenverstellbar, kippbar
- Beleuchtungsset LED nach StVZO, inkl. Rücklicht, Blinker usw.



Beleuchtungsset (LED), als Zubehör



Anbringung des Bedienteils an der Frontscheibe





Universalaufnahme kippbar, als Zubehör (Zugang Motorraum möglich)





als Zubehör

GFK-Fässer für Transport und Lagerung

CEMO-FÄSSER werden unter Einsatz der modernsten Fertigungstechniken aus GFK (glasfaserverstärktem Kunststoff) produziert. Die gefertigten Produkte haben beiderseitig glatte Oberflächen und eine gleichmäßige Wandstärke. Beide Fasshälften sind durch eine glatte, absolut dichte Laminiernaht fest zu Fasseinheiten verbunden. CEMO-Fässer gewährleisten damit einen optimalen Qualitätstandard, für einen sicheren Einsatz über viele Jahre.

großer Einfülldom für verlustfreies Befüllen und Transportieren

chemiekalienbeständig z. B. AHL, Pflanzenschutzmittel

Wände innen glatt, daher gut zu reinigen

dauerhaft witterungs- und korrosionsbeständig

transparente Fasswände für leichte Füllstandskontrolle

bis zu 70% leichter als Stahlfässer

GFK ist einfach zu reparieren



Für einen sicheren Transport sind CEMO-Fässer auf Wunsch mit Schwallwänden ausgestattet.





Varianten:

- GFK-Fässer oval angebaute Auflagekufen, Inhalt 6001 bis 10.0001
- GFK-Fässer kofferförmig Auflagekufen Stahl, Inhalt 3001 bis 15.5001
- <u>GFK-Weidefässer oval</u>, grau eingefärbt, Inhalt 6001 bis 10.0001



Lebensmittelechte Ausführung:

Fässer ausgedämpft und gereinigt, mit Zertifikat nach der Verordnung (EU) Nr. 10/2011 (auf Anfrage)



Optimale Ausnutzung der Ladefläche durch die Kofferform. Fassgrößen von 3001 bis 15.5001, speziell auch für Unimog, Multicar und Pfau.



GFK-Fässer kstenförmig

Flacher Boden, daher keine Auflagekufen notwendig und mit ringsumlaufendem, stabilem Griffrand. 2001, 4001 und 6001.



Auflagekufen

Auflagekufen aus Stahl bei Fässer kofferförmig oder aus hochdruckimprägniertem Holz bei Fässer oval

PE-Fässer und PE-Lagertanks

PE-Fässer, kofferförmig

- Inhalt 6001, 1,0001, 2,0001
- aus hochwertigem, alterungsbeständigem und recyclefähigem PE
- Aufstandsfläche beim Fass 6001 abgestimmt auf Europalettenmaß
- Dom Ø 380 mm mit Schwallschutz und Klappdeckel
- Handgriffe und Laschen für Spanngurte
- integrierter Befestigungsflansch

Zubehör:

Auslaufhahnen, Schwallwände, Kunststoffsiebe, Adapter-Set uvm.



PE-Fässer, kastenförmig

- Inhalt 1251, 2001, 4501 oder 6001
- aus hochwertigem, alterungsbeständigem und recyclefähigem PE
- Schraubdeckel mit integrierter Belüftung und Druckentlastung
- integrierte Vertiefungen zur Befestigung mit Ratschen-Zurrgurt
- Staplertaschen und Tragegriffe
- integrierte Schwallwand (bei 4501 und 6001)
- 2-fach stapelbar, mit Stapelnocken
- ideale Transportmaße

Zubehör:

Auslaufhahnen, Einschraub- und Durchschraubgewinde, Schraubdeckel, Stahlfußgestelle uvm.



stapelbar, mit



Stapelnocken, integrierten Staplertaschen und Tragegriffen



PE-Lagertanks und PE-Großbehälter

- Inhalt 7501 bis 5.0001
- zur oberirdischen Aufstellung,
 z. B. zur Bevorratung von Regenwasser
- hochwertiges PE, beständig gegen verschiedene Säuren und Laugen
- lichtundurchlässig eingefärbte grüne Behälter, verhindert Algenwachstum
- als Tankbatterie aufstellbar (außer Lagertank 5.000 l)
- <u>Lagertanks:</u> lebensmittelecht (außer Lagertank 1.0001 und 5.0001),
- Großspeicher:
 vor allem für die gewerbliche Wassernutzung
 z. B. in Gärtnereien, Waschanlagen und Industrie betrieben oder auch im haustechnischen Bereich



Beispiel:

Lagertank 7501



Mobile Bewässerungssysteme

BWS 500, GFK-Fass oval

- Inhalt 1,0001 bis 6,0001
- geeignet für das professionelle Bewässern von größeren Flächen für Fahrzeugpritschen oder stationären Betrieb
- mit Schwallwänden ab 40001
- Einfülldom mit Schnellverschlussdeckel oder Klappdeckel
- mit verlängerten Stahlkufen
- Konsole zum Aufbau der Pumpen
- Belüftungsventile im Deckel montiert

Zubehör:

Motorpumpen, Schlauchhaspeln, Staplertaschen, C-Füllanschluss, Schläuche,...



- Inhalt 6001 bis 5.0001
- geeignet für die Bewässerung von Grünflächen und Parks
- leichte und robuste Bauweise
- auch für Dauerbetrieb
- Aufbaupumpe mit Schlauchhaspel
- Schlauchhaspel um 135° schwenkbar (ohne Schlauch)
- einfaches Handling durch geringes Gewicht

Zubehör:

Sprühlanze, Gießbrausekopf, Schläuche,...

BWS 130-PE

- Inhalt 6001 bis 2.0001
- Kufen und Auflagevorrichtung aus verzinktem Stahl
- Motorpumpe HONDA 1301/min.
- Schlauchhaspel schwenkbar (ohne Schlauch)
- Überdruckventil zum Schutz der Motorpumpe
- · Befestigungsgurte, 7 m Schlauch
- Auflagevorrichtung mit eingebauten Staplertaschen

Zubehör:

Sprühlanze, Gießbrausekopf, Schläuche, Auslaufhahnen, Einfüllsieb, Schwallwände....

BWS 30-PE

- Inhalt 4501 und 6001
- PE-Fass kastenförmig, mit integrierter Schwallwand
- Schnellkupplung mit Wasserstop für Gardena-Bewässerungssystem
- Tauchpumpe CENTRI SP30, 12V, 30I/min
- 4 m Anschlusskabel mit Polklemmen
- 10 m Wasserschlauch 1/2"

Zubehör:

Sprühlanze mit Gießbrausekopf









Mobile Tankanlagen

DT-Mobil Easy – die innovative mobile Dieseltankstelle mit einer Vielzahl an Vorteilen.



Video DT-Mobil Easy









Die mobile Tankanlage **Mobil Easy** ist auch für AdBlue[®] und Benzin erhältlich. Wir beraten Sie gerne.

Varianten:

- DT-Mobil Easy mit ADR-Zulassung Zugelassen für den Transport nach ADR. Wiederkehrende Prüfung nach 2½ Jahren (siehe ADR 6.5.4.4.1 b).*
- DT-Mobil Easy zulässig für Transport zum unmittelbaren Verbrauch nach ADR 1.1.3.1 c)
- Behälter 1251, 2001, 4301, 4601 oder 6001
- Handpumpe 25 l/min
- Elektropumpe 12 V oder 24 V, 40 l/min
- ohne Pumpe, mit Schnellkupplung
- mit oder ohne Klappdeckel

Integrierte Belüftung mit Druckentlastung



Variabler Deckelanschlag

Der variable Deckelanschlag ermöglicht die Montage sowohl links als auch rechts für einen optimalen Zugriff.



Der integrierte Zapfpistolenhalter bietet sicheren Halt beim Transport.



Integrierte ergonomische Tragegriffe

Beispiel: DT-Mobil Easy 4301 mit Elektropumpe, Automatik-Zapfpistole und Klappdeckel

^{*} Die Transportzulassung für alle Kunststoff-IBC ist zeitlich auf 5 Jahre begrenzt. Danach ist die Größe 2001 noch zulässig für Transport zum unmittelbaren Verbrauch nach ADR 1.1.3.1c).



Integrierte Vertiefungen (1251, 2001, 4301) bzw. Ösen (4601 und 6001) zur Befestigung mit Ratschen-Zurrgurt während des Transportes.



Die integrierte Schlauchhalterung hält Ordnung bis zur nächsten Betankung.



Der Absperrhahn ermöglicht das komplette Verschließen des Behälters und erhöht die Sicherheit beim Transport.

Klappbare Kranund Verzurr-Ösen

Integrierte Staplertaschen DT-Mobil – Einzeltankanlage aus Stahl für den mobilen Einsatz im Freien und im Gebäude.



- zugelassen nach ADR zum Transport
- Inhalt 4001, 6001 oder 9801.
- · lackiert oder verzinkt
- für die stationäre oder die mobile Verwendung Doppelwandige Ausführung:
- auch als Lagertank nach DIN 6623 zugelassen
- zugelassen in Wasserschutzgebieten** Einwandige Ausführung:

in Wasserschutzgebieten nur mit Auffangwanne





CEMO-Stahltankanlagen sind auch für Benzin erhältlich, mobil oder stationär. Wir beraten Sie gerne.

** Die länderrechtlichen Aufstellbedingungen sind zu beachten – bitte informieren Sie sich bei Ihrem Händler oder bei CEMO.

Tank-Trolleys

Neue Idee - bewährte CEMO Qualität.

Mobile Betankung vor Ort war bisher ein schwieriges Feld. Abgesehen von der Transportfrage waren je nach Ausrüstung mit Tankstutzen, Trichter oder Schlauch kleinere Kraftstoff-Mengen schnell verschüttet. Ganz anders die neuen CEMO "Tank-Trolleys": Sie bringen bis zu 100 Liter Diesel, Benzin oder AdBlue® vor Ort – absolut sicher und vorschriftsmäßig.









Die **Tank-Trolleys** sind für Diesel, Benzin, AdBlue[®] und Heizöl erhältlich. Wir beraten Sie gerne.

- zulässig für den Transport zum unmittelbaren Verbrauch nach ADR 1.1.3.1 c)
- Behälter aus geprüftem Polyethylen mit integriertem Handgriff und Tragegriffen
- Füllstutzen mit integrierter Be- und Entlüftung
- 601: Räder Ø 240 mm geländegängig 1001: luftbereifte Räder Ø 300 mm, geländegängig
- integrierte Schwallwand und Zapfpistolenhalter
- ausgestattet mit Hand- oder Elektropumpen



Total mobil und kabellos, unabhängig von Fahrzeugbatterien.



Durch den Knickschutz und das Drehgelenk ist Ihr Zapfschlauch bestmöglich geschützt.



Integrierte Belüftung

Die integrierte Be- und Entlüftung ermöglicht eine kontinuierliche Entnahme, ohne den "Trolley" zu öffnen.

Schlauch-Halterung

Ob stehend oder liegend – alles sitzt, kein Schlauch verrutscht.



Große Räder für einfaches Handling im Gelände und über Treppen.





Varianten Trolleys für AUS 32 (AdBlue®):

- Inhalt 601 oder 1001
- Kurbelpumpe mit Handzapfventil,
 Förderleistung 0,38 I pro Umdrehung
- CENTRI SP30, elektrische Tauchpumpe 12 V, max. 20 A, Förderleistung ca. 25 I/min, mit Automatik-Zapfventil
- CENTRI SP 30 und Lithium-Eisenphosphat-Akku (LiFePO₄), 13,2 V Nennspannung, Kapazität 3,3 Ah reicht für ca. 300 I



Beispiel: Trolley 60 I für AdBlue® mit Kurbelpumpe



Integrierter Zapfpistolenhalter mit arretierbarer Verriegelung.



Eingearbeitete Führungen für Zurrgurte (1001) geben Ihnen Sicherheit beim Transport im Fahrzeug.

Zubehör für Trolleys für AdBlue®:

- Lithium-Eisenphosphat-Akku (LiFePO₄), 13,2 V 3,3 Ah
- Ladegerät 100 240 V
- digitaler Durchflusszähler K24,
 6 100 l/min, zur Montage am Schlauch oder dem Zapfventil

Dieseltrollev 601 oder 1001

 Handpumpe 25 l/min oder selbstansaugende, elektrische Pumpe CENTRI SP 30. 12 V. 25 l/min

Heizöl-Trolley 601 oder 1001

• mit Schnellkupplung, ohne Pumpe



Kraftstofftrolley 601 oder 951

• mit Flammendurchschlagsicherung





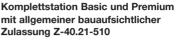
Beispiel: 951 mit Elektropumpe 12 V, 25 l/min, Automatik-Zapfventil und 3 m Kabel

Der CEMO CUBE-Tank – eine neue Generation setzt den Maßstab

Die neue CUBE-Tank-Reihe ist die erste Tankstellengeneration, die von Anfang an kompromisslos als Komplettanlage entwickelt wurde.

Alles hat seinen Platz und nichts stört den Betankungsvorgang.

Video CUBE-Tank



- Elektropumpe 230 V, 56 l/min oder 72 l/min
- Automatik-Zapfpistole mit Zapfpistolenhalter
- komplett montiert



Gasdruckfedern erleichtern das Öffnen und Schließen des Deckels.



Der automatische Schlauchaufroller schafft Ordnung (Variante Premium).



Stabilität durch Design

Wabenstruktur und Stahlbandagen geben eine enorme Formstabilität.



Integrierte Staplertaschen erleichtern die Aufstellung.



Die integrierte PE-Auffangwanne gibt höchste Sicherheit im Notfall.



CUBE-Tank

für AdBlue®



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

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

- Elektropumpe 230 V, 35 l/min
- Automatik-Zapfpistole mit Zapfpistolenhalter
- komplett montiert

Varianten:

- Einzeltank 1.000 I, 1.500 I, 2.500 I oder als Tankanlage 5.0001
- Indoor Basic, ohne Klappdeckel
- · Outdoor Basic oder Premium, mit Klappdeckel



Winterpaket für Outdoor-Tanks: Heizlüfter 250W und Thermostat

Varianten:

- Einzeltank 1.000 I, 1.500 I, 2.500 I oder als Anlage 5.000 I und 7.500 I
- Indoor Basic, ohne Klappdeckel
- Outdoor Basic oder Premium, mit Klappdeckel
- Erweiterungseinheiten für Tankanlagen bis 7.5001



LTANK



Der integrierte Zapfpistolenhalter gibt sicheren Halt.



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













Pumpen und Zapfanlagen

Diesel-/Biodieselpumpen

Diesel/Biodiesel

Zapfsäulen

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

CUBE-Pumpen

Empfohlen bei einem jährlichen Dieselbedarf zwischen 10.000 und 250.000 l.

Cematic-Pumpen

Empfohlen bei einem jährlichen Dieselbedarf zwischen 1.000 und 40.000 l.

Dieselpumpen NSA

Elektropumpen mit geringerem Verschleiß und langer Lebensdauer.

CENTRI SP30

Elektropumpe in kompakter Bauweise

Handpumpen

für Diesel und Schmieröle



Kraftstoffe Benzin, 2-Takt-Gemisch, Avgas, Kerosin



Benzinpumpen

ATEX/IECEx-zertifizierte Pumpeneinheiten

für entzündliche Flüssigkeiten

Schmierstoffpumpen

Viscomat-Pumpen

Schmierstoffpumpe mit hohen Druckwerten für Öle bis SAF 140

Handpumpen für Schmieröle

Schmierstoffe



Fettpressen und Abschmiergeräte

Fette

Hand- und druckluftbetriebene Fettfüllgeräte und Abschmiergeräte für Fett in Eimern

Pumpen für AdBlue® und Chemikalien

AUS 32 (AdBlue®)

Wasser

Fasspumpen und Pumpen für IBCs

für Säuren, Laugen und aggressive Chemikalien

Elektropumpen

Elektropumpen für Harnstofflösung AUS 32

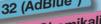
Handpumpen

Handpumpen für Chemikalien und Harnstofflösung AUS 32

Wasser-Pumpen

Motorpumpen

mit bis zu 500 l/min Förderleistung











Transport- und Lagerbehälter

Logistikbox

- Inhalt 3001, 5251, 6101
- optimales Lager- und Transportsystem
- PE-Kunststoff hoher Dichte
- weitestgehend säurebeständig,
- stapelbar und transportsicher



Allzweckbox

- Inhalt 1001, 2001, 4001, 5501
- absolut witterungsbeständig (GFK) und langlebig
- abschließbar
- ideal geeignet für die Lagerung von Werkzeug und Kleinteilen
- Stahlfußgestell oder Ladebügel zum Verladen mit Lkw-Kran auf Anfrage





Fahrzeugbox

- 7501 Inhalt, grau, Polyethylen (PE)
- zum sicheren Transport und Aufbewahren von Werkzeugen und Baumaterial
- abschließbar
- ineinander stapelbar
- handelbar mit Stapler oder Krangabel





Go-Box

- 751 Ladekapazität
- für Streugut, Sand, Bindemittel, .
- robuste Gummiräder
- benutzerfreundlicher, ergonomischer Handgriff
- Gummidichtung und Verschlussbügel
- aus chemikalienbetändigem PE 100 % recycelbar



Kippbehälter aus Stahl

- Inhalt 4001, 7551 oder 1.0701
- einfaches und sicheres automatisches Entleeren in jeder Höhe per Seilzug vom Staplersitz aus
- Staplertaschen
- zwei Lenk- und zwei Bockrollen



Transportbehälter

Eine CEMbox - viele Vorteile!

In einer CEMbox sind Ihre Transportgüter sicher aufgehoben und vor äußeren Einflüssen geschützt. Die CEMbox – der kleine, clevere Container fürs Transportgut.



Der Deckel ist doppelwandig, besonders stabil und schlagfest. Dank einer umlaufenden Dichtung bleibt der Inhalt vor Nässe und Feuchtigkeit geschützt.



Mit einer CEMbox haben Sie alles im Griff. Ergonomisch geformte Tragegriffe erlauben angenehmes Tragen alleine oder zu zweit.



Für eine leichte und komfortable Entnahme von Werkzeug auf der Pritsche eines Fahrzeugs besitzt die Variante CEMbox 7501 optional eine Seitentür.



Video CEMbox





Durch ihre robuste Bauweise besitzen die CEMboxen eine enorme Tragfähigkeit von bis zu 400 kg. Integrierte Staplertaschen erleichtern den Transport.



Durch Staplertaschen und Arretierungsnocken lassen sich alle Modelle leicht übereinander stapeln.



Spezielle Ausführungen mit Kranösen ermöglichen den flexiblen Einsatz auf der Baustelle (außer 150I- und 400I-Box).



Beispiel: CEMbox Trolley 1501 grau/orange



Die Abschließbarkeit sichert den Inhalt gegen unerlaubten Zugriff.



Tennwände, Einlegeschalen, Schaumstoffeinlagen ermöglichen eine individuelle Ausrüstung für jeden Einsatz (als Zubehör).



Die Trolley-Versionen der 1501 CEMbox ermöglicht den mobilen Einsatz vor Ort.

CEMbox aus Polyethylen - von 150 l bis 750 l

- Behälter grau/orange oder gelb aus hochwertigem PE
- zum Transport und Aufbewahren von Werkzeugen und Kleinteilen
- ideale Länge, auch für Schaufeln
- optional mit Seitentür (750 I-Box)
- optimale Maße für Pritschenfahrzeuge

Zubehör:

Einlegeschalen PE oder Metall, Trennwände, Einstellschalen stapelbar, Pritschenbefestigung, Schaumstoffeinlagen, Antirutschmatten, Lenkrollen, u.v.m.

Varianten:

CEMbox 150, grau/orange oder gelb

CEMbox Trolley 150, grau/orange oder gelb

CEMbox 250, grau/orange oder gelb

CEMbox 250, kranbar, grau/orange

CEMbox 400, grau/orange

CEMbox 750, grau/orange

CEMbox 750, grau/orange, mit Seitentür (50 x 45 cm)

CEMbox 750, kranbar, grau/orange

CEMbox 750, kranbar, grau/orange, mit Seitentür

Fassregale

Auffangwannen mit allgemeiner bauaufsichtlicher Zulassung Z-40.12-227 des DIBt-Berlin

Für die vorschriftsmäßige und platzsparende Lagerung von Fässern und anderen Gebinden. Alle Fassregale sind komplett feuerverzinkt und besitzen eine absolut korrosionsfeste GFK-Auffangwanne für einen langfristigen, sicheren Einsatz. Aufgrund der absoluten Korrosionsbeständigkeit dürfen GFK-Auffangwannen

direkt auf dem Boden aufgestellt werden. Die niedrige Bauhöhe vereinfacht das Handling in den Betrieben. Die verschiedenen Regalvarianten ermöglichen, auch für die unterschiedlichsten Gebinde und Behälter, das Abfüllen über der vorstehenden Auffangwanne. Damit ist eine optimale Anpassung an die jeweiligen betrieblichen Bedingungen gewährleistet.

Die Lieferung erfolgt platzsparend in Einzelteilen, die leicht und schnell montierbar sind.

schnelle und einfache Montage

universell einsetzbar z.B. Altöl, Laugen und Säuren

absolut korrosionsbeständig

3. Lagerebene

minimale Kontrollpflicht, keine Zusatzkontrolle des Wannenbodens

> Beispiel: Fassregal Typ 360 mit zwei Gitterrostebenen und sechs variabel aufsteckbaren Fasseinzelauflagen in zwei Lagerebenen. Zubehör: Kannenträger, Stahlgitterrost als 3. Lagerebene



Zubehör:



Wannenauflage für sicheren Stand und zum Unterfahren



Kannenträger für leichtes Befüllen von Kleingebinden



Kugelauslaufhahn für schnelle und einfache Entnahme



Drehbare Rollenauflage für einfaches Bewegen der Fässer



Fassauflagen "Hoch" für ein optimales Leerlaufen der Fässer



Umweltschränke

Die Umweltschränke dienen zur sicheren und vorschriftsmäßigen Lagerung von wasser- und umweltgefährdenden Stoffen in Gebäuden. Da die Umweltschränke verschließbar sind, kann der Zugang auf einen Personenkreis fachkundiger Umgang mit Gefahrstoffen begrenzt werden.

Die Umweltschränke bieten für die Lagerung von Pflanzenschutzmitteln in der Kommune oder dem landwirtschaftlichen Betrieb eine optimale Lagerlösung, da laut VAwS für die Lagerung von Pflanzenschutzmitteln bis zu 1.000 kg (oder 200 kg T u T+) vereinfachte Vorschriften gültig sind.

Die CEMO-Umweltschränke entsprechen

- den technischen Regeln brennbarer Flüssigkeiten, TRbF 20 3.1.5.2 (3) und (4) 1. und 2. .
- den technischen Regeln für Gefahrstoffe, TRGS
 514 1 (1), 1 (2) 4., 1 (3) und TRGS 515 1 (1) und 1 (2)
 4., 1 (3) sowie 3.3.3 1. und 2.
- der Gefahrstoffverordnung GefStoffV §24 (1), (2) und (3).
- der DIN ISO 14,000 ff



Umweltschrank 5/20 (Abb. mit Lochblecheinlagen als Zubehör)



Beispiel: Umweltschrank 13/20 mit GFK-Auffangwanne 1501 und 4 Gitterrosten

Varianten:

- Umweltschrank 10/20: Bodenwanne 1 x 301, Wannenboden 3 x à 201
- Umweltschrank 5/20: Bodenwanne 1 x 16,51, Wannenboden 3 x à 101
- Umweltschrank 13/20: mit GFK-Auffangwanne 1501 und 4 Gitterrosten sowie Türen, Seitenteilen, Dach und Rückwand
- Umweltschrank 13/20: mit 1 x Wannenboden 201 und 3 Gitterrosten sowie Türen, Seitenteilen, Dach und Rückwand

Auffangwannen

Auffangwannen aus GFK

Mit allgemeiner bauaufsichtlicher Zulassung Z-40.12-227, für die vorschriftsmäßige Lagerung von stark wassergefährdenden Stoffen

Typ RC, ohne Zulassung, geeignet als Auffangwanne für nicht-wassergefährdende Stoffe oder dort, wo keine Zulassung erforderlich ist

Auffangvolumen:

• 651, 1501, 2101, 2201

Varianten:

- ohne Gitterrost
- mit verzinktem Stahlgitterrost oder GFK-Gitterrost
- mit Arretierungsnocken (Paletten-Auffangwanne 150)



Auffangwannen aus Stahl

Für die Lagerung von wassergefährdenden sowie brennbaren Stoffen (bisher Al*, All, AllI und B), feuerverzinkte herausnehmbare Gitterroste, Baumusterprüfung

Auffangvolumen:

• 2051 bis 4621

Kapazitäten:

- Kleingebinde
- 1 Fass à 2001 bis 10 Fässer à 2001

Varianten:

- lackierte Ausführung
- verzinkte Ausführung
- fahrbare Auffangwannen aus Stahl, für 1 oder 2 Fässer à 2001, lackiert oder verzinkt



Auffangwannen aus PE

Euro-PE-Auffangwanne 250/2 mit allgemeiner bauaufsichtlicher Zulassung Z-40.22-420

• hohe chemische Beständigkeit

Euro-PE-Auffangwanne 250/2 - RG. o. Zulassung. geeignet für nicht-wassergefährdende Stoffe oder dort, wo keine Zulassung erforderlich ist



2501 ohne Gitterrost

Varianten:

(für Europalette), Füßen, Kufen oder Rollen



IBC-Auffangwannen

aus GFK

- allg. bauaufsichtliche Zulassungs-Nr.: Z-40.12-315
- Fassungsvermögen 1.000 I
- für wassergefährdende und brennbare Flüssigkeiten mit einem Flammpunkt > 55 °C (bisher A III)

RC-Ausführung ohne Zulassung:

• Fassungsvermögen 1.1001

aus hochwertigem Polyethylen (PE-LMD)

- allq. bauaufsichtliche Zulassungs-Nr.: Z-40.22-451
- Fassungsvermögen 1.1001
- · hohe chem. Beständigkeit

aus Stahl

- mit Bauartzulassung
- zugelassen zur Lagerung von wassergefährdenden und brennbaren Stoffen
- ausgelegt für die Lagerung von Großgebinden bis 1.000 Liter





Rechteckbehälter

Rechteckbehälter aus GFK

Größen von 1001 bis 4.5001

verstärkter Griffrand

innen und außen glatte Oberflächen

korrosionsbeständig, extrem leicht

hohe Festigkeit und Stabilität

ineinander stapelbar

UV-beständig

vielseitige Transportvorrichtungen, z.B. abnehmbare Fuß- und Lenkrollengestelle mit Zentrierlaschen

mit Staplertaschen:

- Staplertaschen flüssigkeitsdicht montiert mit Edelstahl-Flachrundschrauben
- geeignet für Drehkranzstapler, Einfahrmaße der Staplertaschen 160 x 70 mm
- · Verwendung als Lager-/Sammelbehälter
- chemikalienbeständig
- Aufstellung sowohl oberirdisch als auch im Erdreich
- feuerverzinkte Außenstreben für die oberirdische Aufstellung, Innenstreben aus Edelstahl für den Einbau ins Erdreich
- Innenstreben sind für Reinigungsarbeiten leicht demontierbar.



Großbehälter

CEMO

Lebensmittelechte Ausführung:

Behälter cremeweiß, ausgedämpft und gereinigt, mit Zertifikat nach der Verordnung (EU) Nr. 10/2011 (auf Anfrage)



Rechteckbehälter aus GFK, unterfahrbar und stapelbar



Unterfahrbar mit Hubwagen und Gabelstapler (2001 und 4001).



Stapelbar mit geschlossenem Deckel (Stapeldeckel als Zubehör).



Die Staplertaschen sind flüssigkeitsdicht montiert und geeignet für Drehkranzstapler.



Zubehör: Lenkrollengestell mit Zentrierlaschen.



Zubehör: Stahlfußgestell mit Zentrierlaschen.



Zubehör: Deckel aus GFK. Für Großbehälter mit integriertem Verschlussdeckel Ø 38 cm.



CEMO GmbH

In den Backenländern 5 D-71384 Weinstadt Tel. +49 7151 9636-0 Fax +49 7151 9636-98 kontakt@cemo.de www.cemo.de