

Tankinstallaties voor diesel



Stationaire tankinstallaties voor diesel (blz. 4 - 32)



CUBE-Tank

- 1.000 - 5.000 l
- Tank van HDPE met geïntegreerde opvangbak
- Plaatsing in gebouwen en buiten
- compleet gemonteerd
- ook in waterwingebieden



UNI-Tank

- 400 - 4.500 l
- tank van HDPE met geïntegreerde gegalvaniseerd staalplaat
- plaatsing in gebouwen
- ook in waterwingebieden



GT-Tank

- 1.000 - 10.000 l
- GVK-veiligheidstank enkelwandig
- plaatsing in gebouwen en buiten zonder opvangbak (buiten waterwingebieden)
- enkelvoudig of batterij installatie



DWT-Tank

- 1.300 - 11.750 l
- GVK veiligheidstank doppel wandig
- Plaatsing in gebouwen en buiten
- ook in waterwingebieden zonder opvangbak
- enkelvoudig of als batterijinstallatie
- met optische lekaanduiding



PE/GVK-tankstation

- 5.000 l
- compleet gemonteerd
- pomp 70 l/min
- met GVK opvangbak
- Voor plaatsing in gebouwen



Stalen tank

- 4.000 - 30.000 l
- bovengrondse tankinstallatie dubbelwandig van staal



Veiligheids-grondtank

- 3.000 - 10.000 l
- dubbelwandige veiligheidsgrondtank met GVK ommanteling
- voor ondergrondse diesel- resp. huisbrandolie opslag
- met in hoogte verstelbare begaanbare mangat

Stationaire tankinstallaties voor diesel



Grondbeginselen voor eigen gebruiks-dieseltankstations, eisen

De eigen gebruiks tankstation is bestemd voor eigen voertuigen af te tanken. Deze wordt door bedrijfsleider of door ander personeel bediend. Deze bestaat uit afvulplaats en de bovengrondse opslagtank. Vervolgens een samenvatting v/d voorwaarden die vervuld moeten worden:

De eisen aan eigen gebruiks-tankplaatsen voor dieselbrandstof zijn specifiek voor landen gedefinieerd betreffende de installatie verordening VAWS. Deze verschillen in de meeste punten nauwelijks.

- 8.
- 9.
3. e
4. B

B Afvulplaats

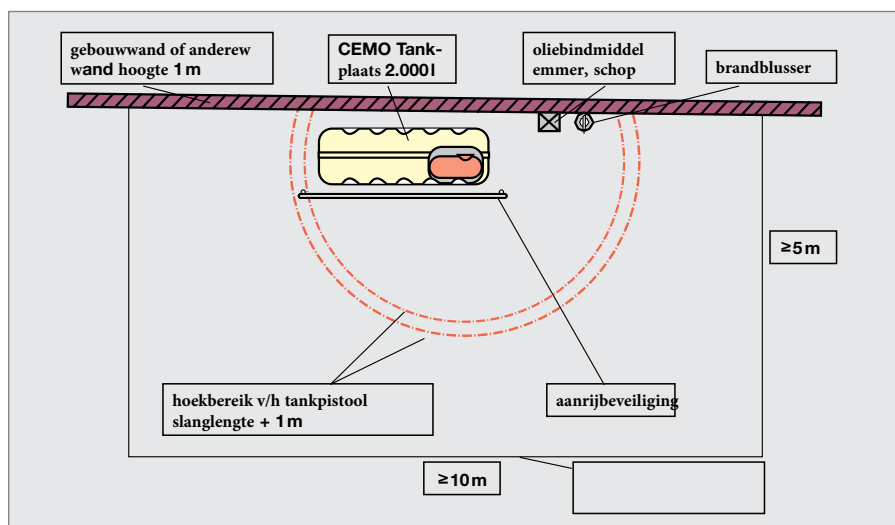
1. Grote vulplaatsen: werkbereik van tankpistool d.w.z. min. slanglengte plus 1 m, begrensaar door wanden
2. Bij inhoud tot 10.000l en dieselvebruik tot 40.000l

Pflichten des Betreibers:

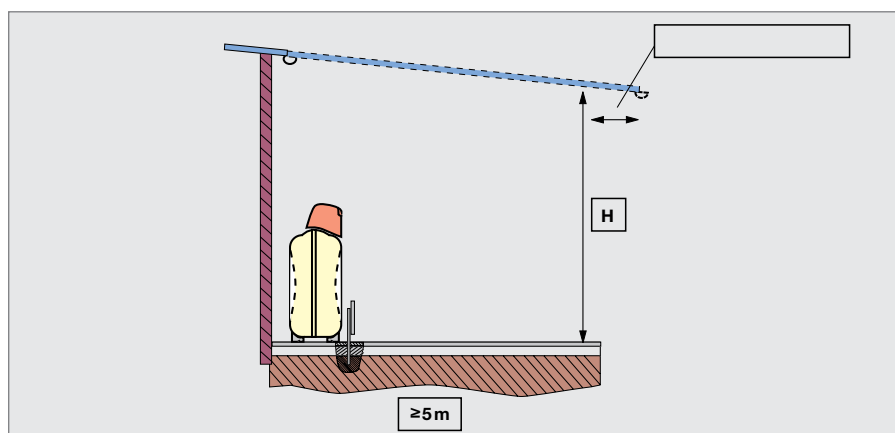
- 1.
- 2.

A Opslaginstallatie

1. LOpslagtank met goedkeuring, GVK-tank tot 2.000l enkelwandig zonder opvangbak, echter op vloeistof dichte bodem met 1 cm buitenrand Tankbatterijen tot 10.000l, andere tanks dubbelwandig of in een opvangbak.
2. Bijbuitenplaatsing moet de opslagtank daarvoor goedgekeurd zijn. Bij CEMO-GVK-tanks en dubbelwandige stalen tanks is voldoende(vgl. goedkeuring); PE-tanks stale matel alleen in gebouwen!
3. Aanrijbeveiliging, grote veldsteen, hoge buitenrand of beschermwand bij compacte vulplaats
4. Automatische tankpistool is vereist.
5. Vast aangesloten vulaansluiting met TW koppeling (bij tanks tot 1.000l ook vullen met zelf sluitende tankpistool v/d tankwagen
6. Goegekeurde vulbegrenzer (uitgenomen tank tot 1.000l en vullen volgens 5.).
7. Hefbeveiliging aan de pomp is vereist



Voorbeeld: eigen verbruik aftankplaats tot 2000 l, zonder dak, zonder afscheider



Überdachung für Abfüllplätze



De CEMO CUBE-tank– een nieuwe generatie zet de maatstaf

NIEUW

Actuele aftankplaatsen bestaan meestal uit meerdere verschillende componenten die individueel samengesteld worden.

De basis is altijd een tank, die met een pomp als aftapeenheid compleet wordt. Het nadeel van dit soort installaties is, dat bij dit concept de deelcomponenten vaak niet optimaal geïntegreerd kunnen worden.

Er zijn altijd delen die niet beschermd zijn, uitsteken en bijaftanken storen.

De nieuwe CUBE-tank-serie is de eerste tankgeneratie, die vanaf begin compromisloos als complete installatie is ontwikkeld.

Alles heeft zijn plaats en niets stoort de aftankhandeling. Laat U zich ook op de volgende pagina's van de voordelen van dit totaalconcept overtuigen.



Gasdrukveren vereenvoudigen het openen en sluiten van het deksel.



De automatische slanghaspel brengt orde.



De geïntegreerde PE-opvangbak brengt hoogste veiligheid in geval van nood.



geïntegreerde palletuitvoering vereenvoudigen de plaatsing.



geïntegreerde tankpistoolhouder heeft een veilige houder.



naar alle zijden open

Met geopend deksel heeft U aan drie zijden vrije toegang naar alle componenten.



ergonomisch perfect

Alle componenten bevinden zich overzichtelijk op optimale werkhoogte binnen de opvangbak.



raatstructuur en stalen bandage geeft enorme vormstabiliteit.

CUBE-dieseltank [PG 4]

Dieseltankinstallatie

Compleet station Basic en Premium met algemene constructieve toelating Z-40.21-510

- met geïntegreerde opvangbak
- met optische lekaanduider
- vulaansluiting met TW-koppeling en vulbegrenzer
- met ontluuchtingskap
- vulniveauaanduider
- aftapleiding
- elektropomp 230 V
- automatisch-tankpistool met tankpistoolhouder
- met klepdeksel toegelaten voor buiten plaatsen (outdoor-uitvoering)
- compleet gemonteerd



CUBE-dieseltank 1.500 l outdoor



CUBE-dieseltank 2.500 l outdoor Premium



CUBE-dieseltank 1.000 l outdoor



CUBE-dieseltank 2.500 l indoor Basic

CUBE-dieseltank

Aanduiding	inhoud l	buitenmaat cm (b x t x h)	gewicht ca. kg	best.-nr.	€ excl. BTW.*	verzend zie blz. xxx
CUBE-tank indoor Basic, 4 m vulslang, zonder klepdeksel	1500	120 x 115 x 174	165	10292*	1.940,--	
	2500	120 x 180 x 174	220	10293***	2.245,--	
CUBE-tank outdoor Basic, 4 m vulslang, met klepdeksel	1000	120 x 80 x 180	150	10294*	1.945,--	
	1500	120 x 115 x 180	180	10295*	2.145,--	
	2500	120 x 180 x 180	235	10296***	2.450,--	
CUBE-tank outdoor Premium, teller K33, filter met waterafscheider, slanghaspel met 8 m slang, met klepdeksel	1000	120 x 80 x 180	170	10297*	2.615,--	
	1500	120 x 115 x 180	200	10298*	2.820,--	
	2500	120 x 180 x 180	255	10299***	3.135,--	
Uitbreidingseenheid I indoor: CUBE-tank met geïntegreerde opvangbak, met optische lekaanduider, vulaansluiting met TW-koppeling en vulbegrenzer, ontluuchtingskap, vulniveauaanduider, aftapleiding met verbinding naar de eerste tank, compleet gemonteerd	2500	120 x 180 x 174	210	10512	2.055,--	
Uitbreidingseenheid I outdoor: zoals uitbreidingseenheid I indoor, extra met klepdeksel	2500	120 x 180 x 180	225	10300	2.225,--	
Uitbreidingseenheid II indoor: zoals uitbreidingseenheid I indoor, alleen met verbinding naar uitbreidingseenheid II	2500	120 x 180 x 174	210	10544	1.920,--	
Uitbreidingseenheid II outdoor: zoals uitbreidingseenheid II indoor, extra met klepdeksel	2500	120 x 180 x 180	225	10545	2.075,--	

* met elektropomp 56 l/min *** met elektropomp 72 l/min (omtapcapaciteit bij vrije uitloop.

Opletten, dat de pompcapaciteit afhankelijk van de slanglengte en slangdiameter duidelijk kan reduceren.)

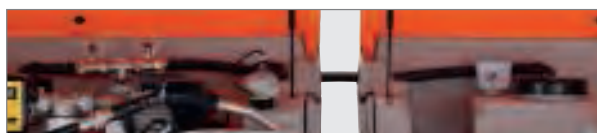
Technische en prijs wijzigingen onder voorbehoud

CUBE-dieseltankinstallatie [PG 4]

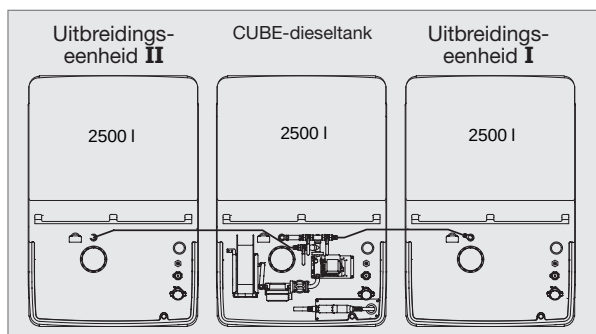


zo eenvoudig is het vullen
v/d CUBE-tankinstallaties

CUBE-dieseltank-
anlage 5.000l
outdoor premium



Aftapleiding met verbinding naar eerste tank en omschakelventiel
in leveringsomvang v/d uitbreidingseenheid inbegrepen



CUBE-dieseltankinstallatie 7.500 l met uitbreidingseenheid I en II

extra pakket voor opstelling
in de lengte



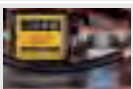
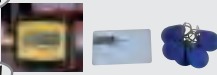
CUBE-dieseltankinstallaties 5.000l en 7.500l

Aanduiding	bestaande uit	capaciteit l/min *	buitenmaat cm (b x t x h)	gewicht ca. kg	best.- nr.	€ excl. BTW.*	verzend zie blz. xxx
CUBE-dieseltank- installatie 5.000l indoor basic	CUBE-dieseltank indoor basic (10293) en CUBE-uitbreidingseenheid I indoor (10512)	72	250 x 180 x 174	430	10525	4.295,--	
CUBE-dieseltank- installatie 5.000l outdoor premium	CUBE-dieseltank outdoor premium (10299) en CUBE-uitbreidingseenheid I outdoor (10300)	72	250 x 180 x 180	480	10379	5.350,--	
CUBE-dieseltank- installatie 7.500l indoor basic	CUBE-dieseltank indoor basic (10293), CUBE-uitbreidingseenheid I indoor (10512) en CUBE-uitbreidingseenheid II indoor (10544)	72	380 x 180 x 174	640	10546	6.210,--	
CUBE-dieseltank- installatie 7.500l outdoor premium	CUBE-dieseltank outdoor premium (10299), CUBE-uitbreidingseenheid I outdoor (10300) en CUBE-uitbreidingseenheid II outdoor (10545)	72	380 x 180 x 180	705	10547	7.425,--	
extra pakket voor opstelling in de lengte in combinatie met uitbreidingseenheid I					10666	0,--	

* pompcapaciteit bij vrije uitloop. A.u.b. opletten, dat de pompcapaciteit afhankelijk
v/d slanglengte en de slangdiameter duidelijk kan reduceren.

CUBE-dieseltank [PG 4]

toebehoren voor CUBE-dieseltank

Aanduiding	best.-nr.	€ excl. BTW.*	verzend zie blz. xxx
 Slanghaspel met 8 m slang DN 19	10375	520,--	
 Teller K33, tankaanduiden 3-standen	10376	170,--	
 filter met waterafscheider	10377	114,--	
 Teller K33 compleet met filter en waterafscheider	10662	280,--	
 NIEUW Teller met Zugangskontrolle en Tankdaten-Verwaltungssystem „CMO 10“ voor tot 250 gebruikers incl. 5 gebruiker- en 1 mastersleutel	10745	835,--	
 NIEUW Gegevens-overbrengings-set met 3 gegevens-overbrengingskaarten en sleutelezer met USB-aansluiting voor kabelloze gegevens-overbrenging op PC incl. PCsoftware	10746	215,--	
 NIEUW Sleutelset met 5 gebruikersleutels	10747	66,--	
 LED-armaturenverlichting met bewegingssensor en accu	10378	50,--	
Deksel oranje compleet met gasdrukveren en montage toebehoren	10324	255,--	

CUBE-dieseltank 2.500l outdoor Premium Plus met tankgegevens administratiesysteem „CMO 10“ [PG 4]

Dieseltankinstallatie, compleet station outdoor Premium Plus met algemene constructieve toelating Z-40.21-510

- met geïntegreerde opvangbak
- met optische lekaanduiden
- vulaansluiting met TW-koppeling en vulbegrenzer
- ontluichtingskap
- vulniveauaanduiden
- aftapleiding
- elektropomp 230 V/72l/min*
- teller met toegangscontrole en tankgegevens-administratie systeem „CMO 10“ voor 250 gebruikers
- incl. 5 gebruikersleutels en 1 mastersleutel
- automatisch-tankpistool met tankpistoolhouder
- met klepdeksel toegelaten voor buiten plaatsen
- compleet gemonteerd

NIEUW


CUBE-dieseltank 2.500l outdoor premium Plus

Aanduiding	inhoud l	buitenmaat cm (b x t x h)	gewicht ca. kg	best.-nr.	€ excl. BTW.*	verzend zie blz. xxx
CUBE-dieseltank 2.500l outdoor premium Plus	2500	120 x 180 x 180	255	10736	3.785,--	

* pompenleistung bei freiem Auslauf. Bitte beachten Sie, dass sich die pompenleistung je nach slanglänge en slangquerschnitt deutlich reduzieren kann.

Technische en prijs wijzigingen onder voorbehoud



Diesel tankstations met UNI-tanks [PG 4]

- Enkelvoudigetank
- van HDPE met geïntegreerde gegalvaniseerd staalplaat-buitenwand
- standaard toebehoren zoals vulniveauaanduider, optische lekaanduider, geïntegreerde draaggreep
- **zonder pomp**
- voor opslag van diesel en RME
- ook in waterwingebieden zonder opvangbak
- goedgekeurd voor plaatsing in gebouwen
- vulbaar met tankpistool (m.u.v. UNI-tank 1500 l)
- **lage constructiehoogte (tot 1000l), daardoor is geen opstap vereist.**



UNI-tank 1000l

UNI-Tank 1500l
met elektropomp 50l/min zie blz. 7

UNI-tank 1000l, met extra kap zie blz 9 en pomp zie blz. 92.

UNI-tank met
elektropomp 68 l/min,
extra zie blz. 8

UNI-Tank

Tank zoals boven beschreven met vas verbonden pallethouder .

inhoud l	afmeting cm (l x b x h)	goedkeurings-nr.	gewicht ca. kg	best.-nr.	€ ex. BTW**	verzend z.blz. 231
400	73 x 70 x 117	Z-40.21-365	50	7979	510,-	
750	98 x 77 x 142	Z-40.21-288	66	7379	550,-	
1000	128 x 77 x 142	Z-40.21-288	89	7380	655,-	
1500	163 X 77 X 185	Z-40.21-432	151	7881	1.230,-	

*

verzendklaar in **3** werkdagen.



Dieseltankstations met UNI-tanks [PG 4]

Introductiepakket 000 I

bestaande uit:

- dieseltank UNI 1000 I (best.-nr. 7380)
- elektropomp 230 V, ca. 30 l/min effectief (best.-nr. 8639)
- 4 m aansluitkabel
- 6 m slang, opdeelslang in zuig- en aftankslang
- zuigfilter
- automatisch-tankpistool

Toebehoren:

- teller K24 (8644) zie blz. 92

Introductiepakket premium 1000 I

bestaande uit:

- dieseltank UNI 1000 I (best.-nr. 7380)
- elektropomp 230 V, zelfaanzuigend, ca. 50 l/min (best.-nr. 7631)
- pompconsole (best.-nr. 7631)
- automatisch-tankpistool
- 4 m vulslang
- zuigslang met terugslagventiel
- tankpistoolhouder
- slanghouder (best.-nr. 10252)

toebehoren

- teller K33 (best.-nr. 7779 en 7984) zie blz 87
- Elektrische doorstroommeter FMT II/50 (best.-nr. 7574) zie blz 8

Dieseltankinstallatie

met UNI-tank 1000I resp. 1500I

tankinstallatie, complete uitvoering bestaande uit:

- UNI-tank 1000I (7380) resp. 1500I (7881), 1, 2 of 3 tanks
- vulaansluiting met TW-koppeling (7390)
- vulbegrenzer (1437)
- aftap- en ontluuchtingsleiding
- Elektropomp 50l/min
- zonder montage
- elektropomp 230V zelfaanzuigend met automatisch tankpistool
- tank pistoolhouder, teller, 4 m vulslang en ontluuchting
- andere lengtes voor vulslang optie zie blz 87
- vullen van de tanks via vaste tankwagenaansluiting, aftappen en ontluuchting via gezamenlijke leidingen



dieseltankinstallatie met 2 UNI-Tanks 1500I (best.-nr. 8822)

UNI-tank introductiepakket

aanduiding	best.-nr.	€ ex. BTW**	verzend z. blz 231
introductiepakket 1000I	8683	845,--	
introductiepakket Premium 1000 I	10239	1.085,--	

Dieseltankinstallatie met UNI-tank 1000I resp. 1500I

inhoud l	aantal UNI-tank 1000 I	capaciteit l/min	afmeting cm (l x b x h)	gewicht ca. kg	best.-nr.	€ ex. BTW**	verzend z. blz 231
1000	1	50	166 x 77 x 159	114	10224	1.445,--	
2000	2	50	166 x 157 x 159	206	10225	2580,-	
3000	3	50	166 x 237 x 159	298	10226	3.635,--	

inhoud l	aantal UNI-tank 1500 I	capaciteit l/min	afmeting cm (l x b x h)	gewicht ca. kg	best.-nr.	€ ex. BTW**	Verzend z. blz 231
1500	1	50	201 x 77 x 202	176	8821	1.885,--	
3000	2	50	201 x 157 x 202	330	8822	3.485,--	
4500	3	50	201 x 237 x 202	484	8823	5.010,--	



Toebehoren voor UNI/MULTI-tanks [PG 4]

Pompen en toebehoren speciaal voor UNI/MULTI-tanks passend

Toebehoren voor UNI- en MULTI-tank

aanduiding		best.-nr.	€ ex. BTW**	verzend z. blz 231	
	handpomp, capaciteit 25 l/min passend voor UNI-/MULTI-tank tot 1000 l	1452	125,--		
	elektropomp ca. 40 l/min, 12 V met tankpistool en 4 m vulslang passend voor UNI-/MULTI-tank tot 1000 l (ook onder kap 8909)	1454	,--		
	elektropomp ca. 40 l/min, 24 V met tankpistool en 4 m vulslang passend voor UNI-/MULTI-tank tot 1000 l (ook onder kap 8909)	5426	,--		
	elektropomp ca. 40 l/min, 230 V met tankpistool en 4 m vulslang passend voor UNI-/MULTI-tank tot 1000 l (ook onder kap 8909)	1453	,--		
	elektropomp ca. 40 l/min 230 V met automatisch-tankpistool en 4 m vulslang passend voor UNI-/MULTI-tank tot 1000 l (ook onder kap 8052)	7572	,--		
	elektrische doorstroommeter FMT II/40 voor elektropomp 40 l/min	7566	,--		
	vulslang voor elektropompen CENTRI H40 en CENTRI wanneer de aftankslang langer dan standaard gewenst wordt, DN 19, prijs per meter extra lengte (de standaard slang blijft in het pakket)	7213	10,--		
	Elektropomp ca. 68 l/min passend voor UNI-/MULTI-tank tot 1000 l hybridepomp 230 V, zuigslang 1,6 m DN 25, vatschroefdraad 2", vulslang 4 m DN 19, automatisch-tankpistool met houder	8824	,--		
	elektrische doorstroommeter FMT II/85 voor elektropomp 68 l/min, meetbereik 5 - 90 l/min, ingang 1" buit. schr. draad, uitgang mof 1" lbinn. schr. draad, aanduiding 5-standen	8825	0,--		
	elektropomp. 50 l/min passend voor UNI-/MULTI-tank 750 l en 1000 l, 230 V (zelfaanzuigend), met terugslagventiel, automatisch-tankpistool, 4 m vulslang, pompconsole	7573	490,--		
	elektrische doorstroommeter FMT II/50 voor elektropomp 50 l/min	7574	245,--		
	Verlängerungsschlauch DN 19 *** (mit 2 x 1" Gewinde) für Elektropumpe ca. 50 l/min	2 m	7071	67,--	
		4 m	7072	82,--	

*** verder slanglengtes zie blz 87

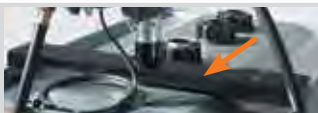
Technische en prijs wijzigingen onder voorbehoud



Toebehoren voor UNI/MULTI-tanks[PG 4]

Pompen en toebehoren speciaal voor UNI/MULTI-tanks passend

Toebehoren voor UNI- en MULTI-tank

aanduiding	best.-nr.	€ ex. BTW.**	verzend z. blz 231
	7857	230,--	
 Pompconsole passend voor UNI-/MULTI-tank 750 l en 1000 l voor montage v/d cematic-pompen	7631	125,--	
 Kap passend voor UNI-/MULTI-tank 340 l en 1000 l, van polyethyleen, ook geschikt voor stapen van lege tanks bovenelkaar	8909	385,--	
 Elektropomp ca. 50 l/min 230 V (zelfaanzuigend) met teller, zuigleiding, automatisch- tankpistool, tankpistoolhouder, 4 m vulslang, compleet gemonteerd op een console, die aan de UNI-/MULTI-tank zijdelings wordt aangehangen	8162	615,--	
 Tankverwarming type TH 370, 230 V, Ø 44 mm voor elektrische verwarming van huisbrandolie en dieselbrandstof, capaciteit 0,22 KW, zelfregulerend, voorkomt parafineafschieding	8126	390,--	
 Slanghouder passend voor UNI-/MULTI- tank 750l, 1000 en 1500 l	10252	92,--	
 Ultrageluid-vulniveaustand,  passend voor UNI-/MULTI- tank, alle groottes	10275	180,--	

Elektropomp ca. 50 l/min, passend voor
UNI-/MULTI-tank 750 l en 1000 l,
230V (zelfaanzuigend), met terugschakelaar,
automatisch-tankpistool, 4 m vulslang en
pompsconsole





Dieseltankstation met KT-tank [PG 4]

Introductiepakket GVK 1000 I

- goedgekeurd voor plaatsing in gebouwen en onder dak zonder opvangbak*, echter op voestofdichte bodem met 1 cm opzetrand (b.v. R1-afdicht oppervlakteelement, zie onder)
- complete uitvoering met GVK-veiligheidstank
- inhoudschaalverdeling
- elektropomp 230 V, pompcapaciteit ca. 40 l/min
- automatisch-tankpistool en tankpistoolhouder
- 4 m vulslang
- toebehorenpakket (mangatdeksel, ontluuchtingskap, vul aansluiting, vulbegrenzer)
- afgifteslang enz. volgens beschrijving
- zonder montage
- tankwagenkoppeling en vulbegrenzer
- transparante tankwand voor vulniveaucontrole
- 100% corrosiebestendig
- Zgoedgekeurd ook voor biodiesel (RME)

tankgoedkeuringsnummer.: Z-40.11-128



**Einsteiger-
pakket
GFK
Ersparnis:
70 € (7 %)**



**25 Jahre
Tank-Garantie!**

Introductiepakket GVK1000 I

inhoud l	afmeting cm (l x b x h)	gewicht ca. kg	best.-nr.	€ excl. BTW**	verz. z. blz 231
1000	118 x 72 x 148	53	7114	,--	

Toebehoren voor introductiepakket GVK1000 I

aanduiding	afmeting per element cm (l x b)	best.-nr.	€ Excl. BTW**	verz. z. blz 231
 elektrische doorstroommeter MT II/40 voor elektropomp 40 l/min	-	7566	,--	
 windbeveiliging bij buiten plaatsen	-	8110	,--	
 R1-afdichtoppervl. elementen [PG 6] voor 1 x KT 1000 I (1 Stk.)	124 x 78	8714	,--	

* D



Dieseltankstations met GT-Tanks

De GT-Tanks met lange levensduur goedkeurings-nr.: Z-40.11-190

Outdoor
Indoor



25 Jahre
Tank-Garantie!

plaatsing voor buiten en onder dak,
pompka afsluitbaar

tankwagenkoppeling
en vulbegrenzer

GVK veiligheidstank zonder
opvangbak goedgekeurd*

transparante tankwand voor
vulniveaucontrole

goedgekeurd ook
voor biodiesel (RME)

100% corrosiebestendig

tankvoeten voor stabiliteit

uit te breiden tot 10000
l in batterij vorm



*



GT-complete stations [PG 4]

Tankinstallatie

- complete uitvoering met GVK-veiligheidstank
- inhousschaalverdeling
- pomp
- toebehorenpakket, mangatdeksel, ontluuchtingskap, vulaansluiting, vulbegrenzer)
- zonder **motage**
- goedgekeurd voor plaatsing in gebouwen **en buiten onder dak zonder opvangbak ***, echter op vloeistofdichte bodem met 1 cm buitenrand (b.v. R1-afdichtoppervl.elementen, zie blz. 13).
- voor waterwingebieden zie dubbelwandige tanks blz. 17-22
- TÜV-controle slechts éénmalig voor in gebruik nemen

tankgoedkeurings-nr.: **Z-40.11-190**



elektropomp 40 l/min met automatisch-tankpistool



elektropomp 50 l/min

Tankinstallatie 40 l/min

① elektropomp 230 V, pompcapaciteit ca. 40 l/min, automatisch -tankpistool, 4 m vulslang

voor plaatsen in gebouwen of onder dak, zonder pompkap

(bestaande uit GVK-veiligheidstank met toebehoren 7068 en 7572)

inhoud l	afmeting cm (l x b x h) zonder pompkap	gewicht ca. kg	best.-nr.	€ excl. BTW.**	verzend z. blz 231
1000	116 x 73 x 195	80	7054	,--	
1500	166 x 73 x 195	100	7055	-	
2000	216 x 73 x 195	120	7056	,--	

met afsluitbare pompkap

(bestaande uit GVK-veiligheidstank met toebehoren 7067 en 7572)

inhoud l	afmeting cm (l x b x h) met pompkap geopend	gewicht ca. kg	best.-nr.	€ excl. BTW.**	verzend z. blz. 231
1000	116 x 73 x 212	87	7057	,--	
1500	166 x 73 x 212	107	7058	,--	
2000	216 x 73 x 212	127	7059	,--	

Tankinstallatie 50 l/min

② elektropomp 230 V (zelfaanzuigend), pompcapaciteit ca. 50 l/min, automatisch-tankpistool, 4 m vulslang

voor plaatsen in gebouwen of onder dak, zonder pompkap

(bestaande uit GVK-veiligheidstank met toebehoren 7068 en 7069)

inhoud l	afmeting cm (l x b x h) zonder pompkap	gewicht ca. kg	best.-nr.	€ excl. BTW.*	verzend z. blz.. 231
1000	116 x 73 x 195	80	7060	1.700,--	
1500	166 x 73 x 195	100	7061	2.065,--	
2000	216 x 73 x 195	120	7062	2.230,--	

met afsluitbare pompkap

(bestaande uit GVK-veiligheidstank met toebehoren 7067 en 7069)

inhoud l	afmeting cm (l x b x h) met pompkap geopend	gewicht ca. kg	best.-nr.	€ excl. BTW.**	verzend z. blz 231
1000	116 x 73 x 212	87	7063	1.955,--	
1500	166 x 73 x 212	107	7064	2.320,--	
2000	216 x 73 x 212	127	7065	2.485,--	

*



Dieseltankstations met -GTtanks [PG 4]

comfortpakket 2000 l

bestaande uit:

- **Dieseltank GT 2000 l**
met mangat ø 145 mm en inhouds-schaalverdeling (best.-nr. 1450)
- **Toebehorenpakket voor plaatsen**
in gebouwen of onder dak: met mangatdeksel, ontluuchtingskap, vulbegrenzer, vulaansluiting, tankpistoolhouder, zonder kap (best.-nr. 7068)
- **elektropomp ca.. 50 l/min, 230 V**
(zelfaanzuigend), met terugslagventiel, automatisch-tankpistool, 4 m vulslang (best.-nr. 7069)
- **mechanische teller K 33**
voor elektropomp 50 l/min (best.-nr. 7070)



Comfort-

GVK
besparing:

220 € (10%)

aanduiding	best.-nr.	€ excl. BTW**	verzend z. blz. 231
comfortpakket 2000l	7798	,--	

R1-afdichtoppervl. elent als
toebehoren leverbaar



Dieseltank zonder toebehoren

inhoud l	afmeting cm (l x b x h)		gewicht ca. kg	best.-nr.	€ excl. BTW**	verzend z. blz. 231
1000	116 x 73 x 161	met mangat ø 145 mm en inhouds-schaalverdeling	60	1448	985,--	
1500	166 x 73 x 161		80	1449	1.350,--	
2000	216 x 73 x 161		100	1450	1.515,--	

Toebehoren voor dieseltank

aanduiding	afmeting per element cm (l x b)	best.-nr.	€ excl. BTW.**	verzend z. blz. 231
R1-afdichtoppervl. element voor 1 x GT 1000 l (1 Stk.)	124 x 78	8714	,--	
R1-afdichtoppervl. element voor GT 1500 l Pakketeenheid 3 stuks (3 stk. per GT1500)	56 x 78	8712	,--	
R1-afdichtoppervl. element voor GT 2000 l Pakketeenheid 4 stuks (4 stk. per GT 2000)	56 x 78	8713	,--	



GT-Diesektankstations [PG 4]

Opvangbakken voor waterwingebieden

- goedgekeurd voor de CEMO-veiligheidstank
- voor nalevering bij bestaande installaties **in waterwingebieden**
- gemaakt van glasvezelversterkt kunststof GVK
- greeprand boven
- stalen band in het midden van de opvangbak



tank goedkeurings-nr.: **Z-40.11-190**

Opvangbakken voor waterwingebieden [PG 6]

passend voor enkelvoudige tanks	inhoud ca. l	buitenmaat cm boven x b x h	binnenmaat cm onder (l x b x h)	ca. kg	best.- nr	€ excl. BTW	verzend g.blz 2311
1000 l	1160	158 x 87 x 105	145 x 74 x 104	47	5125	915,--	
1500 l	1520	203 x 87 x 105	190 x 74 x 104	55	5126	1.065,--	
2000 l	2030	268 x 87 x 105	255 x 74 x 104	69	5127	1.135,--	

toebehorenpakket speciaal voor GT-dieseltankstations aangepast

aanduiding	best.- nr.	€ excl. BTW	verzend g.blz 2311
 toebehorenpakket voor plaatsen in gebouwen en onder dak (openkelvoudige tank), bestaande uit: mangat, vulbegrenzer, vulaansluiting, ontluuchtingskap, montagehandleiding passend voor handpomp best.-nr. 1452 of elektropomp 40 l/min best.-nr. 1454, 5426, 1453	7066	166,--	
 toebehorenpakket voor plaatsing ook voor buiten (op enkelvoudige tank), bestaande uit: pompkap met houder, hangslot, mangatdeksel, vulbegrenzer, vulaansluiting, ontluuchtingskap, montagehandleiding passend voor elektropomp 40 l/min best.-nr. 1454, 5426, 1453 en 7572 of elektropomp 50 l/min best.-nr. 7069	7067	495,--	
 toebehorenpakket voor plaatsing in gebouwen of onder dak (op enkelvoudige tank), bestaande uit: mangatdeksel, ontluuchtingskap, vulbegrenzer, vulaansluiting, tankpistoolhouder, zonder kap, montagehandleiding passend voor elektropomp 40 l/min best.-nr. 7572 of elektropomp 50 l/min best.-nr. 7069	7068	240,--	



GT-dieseltankstations PG 4]

Pompen en toebehoren speciaal voor GT-dieseltankstations aangepast

aanduiding	best.-nr.	€ excl. BTW**	verzend z. blz. 231
 handpomp, capaciteit 25 l/min (past niet onder pompkap)	1452	125,--	
 elektropomp, ca. 40 l/min, 12 V met tankpistool en 4 m vulslang	1454	,--	
elektropomp, ca. 40 l/min, 24 V met tankpistool en 4 m vulslang	5426	,--	
elektropomp, ca. 40 l/min, 230 V met tankpistool en 4 m vulslang	1453	,--	
 elektropomp, ca. 40 l/min, 230 V met automatisch-tankpistool en 4 m vulslang	7572	,--	
 elektrische doorstroommeter FMT II/40 voor elektropomp 40 l/min	7566	,--	
vulslang voor elektropompen CENTRI H40 en CENTRI wanneer de aftankslang langer dan standaard gewenst wordt, DN 19, prijs per meter lengte (de standaard slang blijft in het pakket)	7213	,--	
 elektropomp ca. 50 l/min, 230 V (zelfaanzuigend), met terugslagventiel, automatisch-tankpistool, 4 m vulslang	7069	475,--	
 mechanische teller K33 voor elektropomp 50 l/min	7070	160,--	
 elektrische doorstroommeter FMT II/50 voor elektropomp 50 l/min	7298	,--	
 verlengde slang DN 19 (met 2 x 1" schr. draad) voor elektropomp ca. 50 l/min	2 m	7071	67,--
	4 m	7072	82,--
verdere slanglengtes zie blz. 87			
 mangatdeksel staal met twee schr.dr. nippels 2" schuin, voor vullen en ontluftung, 2 schr. dr. moffen 2" en 1" recht, TW-koppeling en onluchtungskap.	1451	130,--	
vulbegrenzer	1437	44,--	
 naleverpakket pompkap	7326	390,--	
 tankverwarming type TH 370, 230 V, Ø 44 mm voor elektrische verwarming van huisbrandolie EL en dieselbrandstof - capaciteit 0,22 KW - zelfregulerend - voorkomt paraffineafschieding	8126	390,--	



Ddieselbatterijinstallaties met GT-tanks [PG 4]

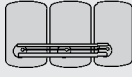
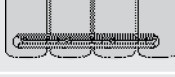
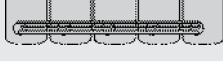
Batterijtankinstallatie in rijen plaatsen

Tankinstallatie, complete uitvoering bestaande uit:

- GVK- veiligheidstank met inhoudsschaalverdeling
- toebehorenpakket (mangatdeksel, vularmatuur, aansluiting hoek met TW-koppeling, ontluuchtingskap, afzuigleiding 1 1/4", vulbegrenzer, overdrukbeveiliging)
- elektropomp ca.50 l/min, 230 V (zelfaanzuigend)
- mech. doorstroommeter
- automatisch tankpistool
- 4 m vulslang
- pompmontage aan de eerste tank a/d voorzijde
- **zonder montage**
- goedgekeurd voor plaatsing in gebouwen **of onder dak zonder opvangbak***, echter op vloeistofdichte bodem met 1 cm buitenrand (b.v. R1-dichte-oppevl. element, zie blz 13)
- fvoor waterwingebieden zie dubbelwandige tanks blz.17-22
- TÜV-controle slechts éénmalig voor in gebruik nemen



tankgoedkeurings-nr.: Z-40.11-190

	totale inhoud	totale afmeting (l x b x h) cm	tank 1000 l 1448	tank 1500 l 1449	tank 2000 l 1450	basis-eenheid 10107	uitbreidings-eenheid 7095	pomp 7354	€ excl btw	verzend zie blz 231
2er-Batterij 	2000	148 x 149 x 196	2	-	-	1	1	1	3.595,--	
	3000	198 x 149 x 196	-	2	-	1	1	1	4.325,--	
	4000	248 x 149 x 196	-	-	2	1	1	1	4.655,--	
3er-Batterij 	3000	148 x 226 x 196	3	-	-	1	2	1	3.830,--	
	4500	198 x 226 x 196	-	3	-	1	2	1	5.925,-	
	6000	248 x 226 x 196	-	-	3	1	2	1	6.420,--	
4er-Batterij 	4000	148 x 302 x 196	4	-	-	1	3	1	6.065,--	
	6000	198 x 302 x 196	-	4	-	1	3	1	7.525,--	
	8000	248 x 302 x 196	-	-	4	1	3	1	8.185,--	
5er-Batterij 	5000	148 x 379 x 196	5	-	-	1	4	1	7.300,--	
	7500	198 x 379 x 196	-	5	-	1	4	1	9.125,--	
	10000	248 x 379 x 196	-	-	5	1	4	1	9.950,--	

Toebehoren voor dieselbatterijinstallaties

aanduiding	best-nr	€ ex. btw	verzend zie blz 23
 elektropomp voor batterijinstallaties ca. 50 l/min, 230 V (zelfaanzuigend), mechanische doorstroommeter, automatisch-tankpistool, 4 m vulslang, in de beschermkast gemonteerd	7354	780,--	
Verlengde slang DN 19 (met 2 x 1" schr. draad)	2 m 4 m	67,-- 82,--	
Vul- en afzuigarmatuur 1 1/4" voor batterijinstallatie (max. aftaphoeveelheid 50 l/min):			
C-B3 basiseenheid voor eerste tank bestaande uit: vularmatuur, aansluiting met TW-koppeling, afzuigleiding 1 1/4", ontluuchtingskappen, vulbegrenzer, montagehandleiding, overdrukbeveiliging.	10107	595,--	
C-B3 uitbreidingseenheid voor tweede tot vijfde tank bestaande uit: mangatdeksel, vul- en ontluuchtingsleiding, afzuigleiding 1 1/4", montagehandleiding. extra pakket voor batterijinstallaties R 1 1/4" in opvangbakken	7095	250,-	
	7342	99,--	



Dieseltankstations met DWT-tanks

De DWT-tanks m. lange levensduur
goedgekeurings-nr: Z-40.11-280

Outdoor
Indoor

dubbelwandig – daarom zonder opvangbak voor waterwingebieden goedgekeurd!

tankwagenkoppeling

buiten plaatsbaar

vulbegrenzer



GVK veiligheidstank dubbelwandig

ook in waterwingebieden
geen opvangbak

uitbreidbaar tot
11750 l als batterij

trasparante tankwand
voor vulniveaucontrole

100% corrosiebestendig

ook goedgekeurd
voor biodiesel (RME)



25 jaar
tank-garantie

Alle CEMO DWT-tanks zijn ook
zonder lekaanduidapparaat
goedgekeurd!

optische lekaanduidder



voor plaatsing is geen lekaanduidapparaat vereist, ook niet in waterwin-gebieden. De tanks zijn reeds met een in de tankwand geïntegreerde onderhoudsvrije, optische lekaanduidder uitgevoerd.

(voldoet a/d veiligheidsklasse 3 volgens EN 13160.)

- geïntegreerde optische lekaanduiding
- lekaanduidapparaat als optiel, maar niet vereist (nalevering mogelijk, dan veiligheidsklasse 1)

lekaanduidapparaat



CEMO DWT-tanks, dubbelwandig, met lekaanduidapparaat.

- lekaanduidapparaat controleert de binen- en buitenwand (veiligheidsklasse 1)
- met lekaanduidapparaat geen wandafstanden vereist

lekaanduidapparaat kan voor alle tankgroottes gebruikt worden



DWT-complete stations [PG 4]

tankinstallatie

- complete uitvoering met GVK-veiligheidstank, dubelwandig
- pomp
- toebehorenpakket (mangatdeksel, ontluuchtingskap, vul aansluiting, vulbegrenzer)

• Zonder montage

- goedgekeurd voor plaatsing in gebouwen en buiten zonder opvangbak
- TÜV- controle slechts éénmalig voor in gebruik nemen

tankgoedkeurings-nr: Z-40.11-280



elektropomp 50 l/min
(teller als toebehoren leverbaar)



elektropomp 40 l/min



elektropomp 50 l/min in beschermkast

Tankinstallatie 40 l/min

① Elektropomp 230 V, pompcapaciteit ca 40 l/min, automatisch-tankpistool, 4 m vulslang voor plaatsing in gebouwen of onder dak (bestaande uit GVK-veiligheidstank met toebehoren 7117 en 7572)

inhoud l	afmeting cm (l x b x h) zonder pompkap	gewicht ca. kg	best.-nr.	€ ex.BTW**	verzend z. blz. 231
1300	150 x 74 x 178	90	7360	,--	
2000	200 x 86 x 178	110	8630	,--	

voor buiten plaatsen, met pompkap (bestaande uit GVK-veiligheidstank met toebehoren 7348 en 7572)

inhoud l	afmeting cm (l x b x h) met pompkap geopend	gewicht ca. kg	best.-nr.	€ ex. BTW.**	verzend z.blz. 231
1300	150 x 74 x 225	100	7362	,--	
2000	200 x 86 x 225	120	8631	,--	

tankinstallatie 50 l/min

② Elektropomp 230 V (zelfaanzuigend), pompcapaciteit ca. 50 l/min, automatisch-tankpistool, 4 m vulslang, teller K24 zie toebehoren, blz. 21

voor plaatsing in gebouwen of onder dak (bestaande uit GVK-veiligheidstank met toebehoren 7117 en 8949)

inhoud l	afmeting cm (l x b x h) zonder pompkap	gewicht ca. kg	best.-nr.	€ ex. BTW.**	verzend z.blz. 231
1300	150 x 74 x 194	100	7364	2.205,--	
2000	200 x 86 x 194	120	8632	2.535,--	

voor buiten plaatsing, met pompkap (bestaande uit GVK veiligheidstank met toebehoren 7348 en 8949)

inhoud l	afmeting cm (l x b x h) met pompkap geopend	gewicht ca kg	best.-nr.	€ ex. BTW**	verzend z.blz 231
1300	150 x 74 x 225	107	7366	2.465,--	
2000	200 x 86 x 225	125	8948	2.795,--	

Tankinstallatie 50 l/min

③ Elektropomp 230 V (zelfaanzuigend) in beschermkast, pompcapaciteit ca. 50 l/min, mech. doorstroommeter, automatisch-tankpistool, 4 m vulslang

voor plaatsing in gebouwen en buiten (bestaande uit GVK- veiligheidstank met toebehoren 7354 en 7355)

inhoud l	afmeting cm (l x b x h) zonder pompkap	gewicht ca. kg	best.-nr.	€ ex.BTW**	verzend z.blz. 231
1300	182 x 74 x 188	110	7368	2.635,--	
1500	182 x 74 x 211	120	7369	2.785,--	
2000	232 x 86 x 188	130	8634	2.965,--	
2350	232 x 86 x 211	140	8635	2.875,--*	

* zie aanbieding Outdoor-veiligheidspakket blz. 19



Diesel tankstations met DWT-tanks [PG 4]

Veiligheidspakket DWT 4700I

bestaande uit:

- 2 stuks dieseltanks DWT 2350I (best.-nr 7375)
- vul- en afzuigarmatuur met mangatdeksel
- vul- en ontluuchtingsleiding
- Aansluithoek met TW-koppeling
- afzuigleiding 1 1/4"
- ontluchtingskap
- vulbegrenzer (best.-nr 7358 en 7359)
- extra pakket (best.-nr. 7342)
- elektropomp ca. 50 l/min, 230 V (zelfaanzuigend)
- mech. doorstroommeter
- automatisch-tankpistool
- 4 m vulslang
- in de beschermkast gemonteerd (best.-nr. 7354)

**Veiligheidspakket
besparing
520 € (10 %)**



Outdoor-veiligheidspakket DWT 2350I

dubbelwandige tank met optische lekaanduiding.

zonder lekaanduidapparaat voor buiten plaatsing goedgekeurd, ook in

waterwingebieden

- dieseltank DWT 2350I (best.-nr. 7375)
- toebehorenspakket voor buiten plaatsen (best.-nr. 7355)
- elektropomp ca. 50 l/min, 230 V (zelfaanzuigend)
- mech. doorstroommeter
- automatisch-tankpistool
- 4 m vulslang
- in de beschermkast gemonteerd best.nr. 7354

Veiligheidspakket DWT 4700 ltr

	best.-nr.	€ ex BTW.**	verzend z. blz. 231
Veiligheidspakket 4700 I	7793	,--	

Outdoor-veiligheidspakket DWT 2350I

beschrijving	gewicht ca. kg	best.-nr.	€ ex. BTW**	verzend z. blz. 231
Outdoor-veiligheidspakket 2350 I	140	8635	,--	

DWT-tank zonder toebehoren met geïntegreerde optische lekaanduiding

inhoud l	afmeting cm (l x b x h)	gewicht ca kg	best.-nr	€ ex.BTW**	verzend z. blz.231
1300	150 x 74 x 156	80	7372	1.565,--	
1500	150 x 74 x 180	90	7373	1.715,--	
2000	200 x 86 x 156	100	7374	1.895,--	
2350	200 x 86 x 180	110	7375	2.075,--	



DWT-tank
zonder toebehoren



Toebehoren voor DWT-fieseltanstations [PG 4]

Pompen en toebehoren speciaal voor DWT-dieseltanks aangepast voor alle tankgroottes

aanduiding		best.-nr.	€ ex. BTW.**	verz. z. blz. 231
	toebehorenpakket voor plaatsing in gebouwen en buiten (op enkelvoudige tank), bestaande uit: mangatdeksel, ontluhtingskappe, vulbegrenzer, vulaansluiting, zuigslang met terugslagventiel, montagehandleiding passend voor elektropomp 50 l/min in de beschermkast best.-nr. 7354	7355	295,--	
	elektropomp ca. 50 l/min, 230 V (zelfaanzuigend), mechanische doorstroommeter, automatisch-tankpistool met constructiegoedkeuring, 4 m vulslang, in de beschermkast gemonteerd	7354	780,--	
	verlengde slang DN 19 (met 2 x 1" schr. draad) voor elektropomp ca. 50 l/min	2 m 7071	67,--	
		4 m 7072	82,--	
verdere slanglengtes zie blz. 87				
	Mangatdeksel van staal met twee schr.draadnippels 2" schuin, voor vullen en ontluhting, 2 schr.draadmoffen 2" en 1" recht, TW-koppeling en ontluhtingskap	1451	130,--	
	onderdruk-lekaanduidapparaat VL 320-420	7351	405,--	
	toebehorenpakket voor lekaanduidapparaat voor enkelvoudige tank	7352	73,--	
	beschermkast voor lekaanduidapparaat voor buiten plaatsen inclusief relaiscontact voor aansluiting van een signaalclaxon	7353	,--	
	Signalclaxon voor lekaanduidapparaat bij montage in de beschermkast	5269	77,--	
	bodenmat met noppen voor de beluchting v/d plaatsingsoppervlak			
	voor DWT 1300 en 1500 l	7730	100,--	
	voor DWT 2000 en 2350 l	7731	135,--	
	tankverwarming type TH 370, 230 V, Ø 44 mm voor elektrische verwarming van huisbrandolie EL en dieselbrandstof - capaciteit 0,22 KW - zelfregulerend - voorkomt parafineafscheiding	8126	390,--	



Toebehoren voor DWT-dieseltankstations [PG 4]

Pompen en toebehoren speciaal voor DWT-dieseltankstations passend
alleen voor tankgroottes 1300l/2000l

aanduiding	best.-nr.	€ ex.BTW**	verz. z. blz. 231
 toebehorenpakket voor plaatsing in gebouwen of onder dak (op enkelvoudige tank), bestaande uit: mangatdeksel, vulbegrenzer, vulaansluiting, ontluchtingskap, montagehandleiding passend voor handpomp best.-nr. 1452	8520	165,-	
 toebehorenpakket voor plaatsing in gebouwen of onder dak (op enkelvoudige tank), bestaande uit: mangatdeksel, ontluchtingskap, vulbegrenzer, vulaansluiting, tankpistoolhouder, zonder kap, montagehandleiding passend voor elektropomp 40 l/min best.-nr. 7572 of elektropomp 50 l/min best.-nr. 8949	7117	225,--	
 toebehorenpakket ook voor buiten plaatsing (op enkelvoudige tank), bestaande uit: pompkap met houder, mangatdeksel, vulbegrenzer, vulaansluiting, ontluchtingskap, montagehandleiding passend voor elektropomp 40 l/min best.-nr. 7572 of elektropomp 50 l/min best.-nr. 8949	7348	480,--	
 handpomp, capaciteit 25 l/min (past niet onder pompkap)	1452	125,--	
 elektropomp ca. 40 l/min 230 V, automatisch-tankpistool, 4 m vulslang	7572	,--	
 elektrische dorstroommeter FMT II/40 voor elektropomp 40 l/min	7566	,--	
vulslang voor elektropomp CENTRI H40 en CENTRI wanneer de aftapslang langer dan standaard wordt gewenst, DN 19, prijs per meter extra lengte (de standaard slang blijft in het pakket)	7213	,--	
 Elektropomp Cematic 55, 230 V, ca. 50 l/min passend voor DWT alle groottes, voor plaatsing in gebouwen of onder dak. Zuigslang 1,9 m met terugslagventiel, automatisch-tankpistool, 4 m vulslang DN 19	8949	420,--	
 Digitale doorstroommeter K24, passend voor best.-nr. 8948 en 8949, kpl. met inbouwset en knie 90°	8950	185,--	



Diesel batterijinstallaties met DWT-tanks [PG 4]

Batterijinstallatie in rijen plaatsing van
tankinstallatie, complete uitvoering bestaande uit:

- GVK-veiligheidstank, dubbelwandig (van glasvezel versterkt kunststof) met inhoudsschaalverdeling
- toebehorenpakket (mangatdeksel, vularmatuur, aansluitknie met TW-koppeling, ontluuchtingskap, afzuigleiding 1 1/4", vulbegrenzer)
- elektropomp ca. 50 l/min, 230 V (zelfaanzuigend)
- mechanische doorstroommeter
- Aautomatisch-tankpistool
- 4 m vulslang
- Pompmontage bij de eerste tank a/d voorzijde
- **Zonder motage**
- goedgekeurd voor plaatsing in gebouwen of onder dak zonder opvangbak
- TÜV-Übeproeving slechts éénmalig voor in gebruik nemen



tankgoedkeurings-nr.: **Z-40.11-280**

	totale- inhoud	totale afmeting (l x b x h) cm	tank 1300 l 7372	tank 1500 l 7373	tank 2000 l 7374	tank 2350 l 7375	basis- eenheid 7358	uitbreid. eenheid 7359	extra- pakket 7342	Pumpe 7354	€ o. MwSt.**	Versand s. S. 231
	twee-battterij	2600	182 x 151 x 188	2	-	-	-	1	1	-	1	4.605,-- 
		3000	182 x 151 x 211	-	2	-	-	1	1	-	1	4.905,-- 
		4000	232 x 177 x 188	-	-	2	-	1	1	1	1	5.364,-- 
		4700	232 x 177 x 211	-	-	-	2	1	1	1	1	(5.195,-)* 
	drie-batterij	3900	182 x 228 x 188	3	-	-	-	1	2	-	1	6.415,-- 
		4500	182 x 228 x 211	-	3	-	-	1	2	-	1	6.865,-- 
		6000	232 x 268 x 188	-	-	3	-	1	2	2	1	7.603,-- 
		7050	232 x 268 x 211	-	-	-	3	1	2	2	1	8 143,-- 

Plaatsing ook als vier en vijf in batterij mogelijk.

* Zie aanbieding „veiligheidspakket“ blz 19 (best.-nr 7793).

Toebehoren voor dieselsbatterijinstallatie

aanduiding	best.-nr.	€ ex. BTW**	Verzend z. blz 231
 elektropomp voor batterijinstallatie ca. 50 l/min, 230 V (zelfaanzuigend), mechanische doorstroommeter, automatisch-tankpistool met constructiegoedkeuring 4 m vulslang, in de beschermkast gemonteerd	7354	780,--	
Verlengde slang 3/4"			
2 m, met 1" aansluiting	7071	67,--	
4 m, met 1" aansluiting	7072	82,--	
Vul- en afzuigarmatuur 1 1/4" voor batterijinstallaties (max. capaciteit 50l/min):			
C-B3 basiseenheid DWT voor eerste tank bestaande uit: vularmatuur, aansluitknie met TW-koppeling, afzuigleiding 1 1/4", ontluuchtingskap, vulbegrenzer, montagehandleiding. C-B3	7358	450,--	
uitbreidingseenheid DWT voor tweede tot derde tank bestaande uit: mangatdeksel, vul- en ontluuchtingsleiding, afzuigleiding 1 1/4", montagehandleiding. Extra pakket voor batterijinstallaties R 1 1/4" met DWT 2000/2350 (860 mm breed)	7359	245,--	
	7342	99,--	
Onderdruk-lekaanduidapparaat VL 320-420	7351	405,--	
Basispakket VL 320-420 voor aansluiting van twee tanks aan het lekaanduidapparaat. Uitbreidingspakket	7356	170,--	
VL 320-420 voor aansluiting voor verdere tanks aan het lekaanduidapparaat	7357	68,--	



PE/GVK-compleet station 5.000 l [PG 4]

„Indoor basic“

DIBT-goekeuring Z-40.21-240

- complete uitvoering met PE-tank, 230 V Ppomp 70 l/min
- pomp-controle
- GVK opvangbak (bij 8708 en 8710) met DIBT-goedkeuring Z-40.12-471
- teller K33
- tankpistoolhouder
- slanghouder
- aftankslang 4m
- vaste tankwagenaansluiting
- vulbegrenzer

„Outdoor basic“

Uitvoering zoals „Indoor basic“, extra met:

- weersbestendig GVK-dak
- lekkagesonde

Uitvoering met slanghaspel en tankautomaat met tankgegevens-registratie en controle v/d toegangsbevoegdheid op aanvraag.

Verdere voordelen:

- zondeautokraan met eenvoudige hefapparaat b.v. hefruc, frontlader, enz.te plaatsen

complete aansluiting-gemonteerd

afsluitbare toegangsklep

plaatsbesparend recht-hoekige constructie
gladde stabiele vorm buitenopervlak lange levensduur, omdat GVK weers- en UV-bestendig

optimale veiligheid – alle vloeistofgeleidende delen bevinden zich binnen de opvangbak

eenvoudige toegang tot de bedieningselementen



③ tankstation outdoor, met dak

**15 jaar
tank-garantie!**



② tankstation indoor, zonder dak, met opvangbak



① tankstation indoor, zonder dak, zonder opvangbak



binnenaanzicht, klep geopend



pomp-console met 230V pomp 70l/min, teller K33, tankpistoolhouder, slanghouder en aftankslang 4m

Diesel-compleet station en PE/GVK-complete stations

inhoud / inhoud. l	afmeting cm (l x b x h)	gewicht ca. kg	best.-nr.	€ ex.BTW**	
① Diesel-compleet station 5.000 l indoor, zonder dak, zonder opvangbak	265 x 135 x 220	260	8897	3.850,--	
② PE/GVK compleet station 5.000 l Indoor, zonder dak, met opvangbak 8321	300 x 160 x 220	425	8708	6.145,--	
③ PE/GVK-compleet station 5.000 l outdoor, met dak	300 x 160 x 225	510	8710	8.595,--	



Dieseltankstations met stalen tank [PG 4]

Bovengrondse tankinstallatie

dubbelwandig van staal voor buiten plaatsen, goedgekeurd voor opslag van dieselbrandstof en RME

Uitvoering:

- gemaakt volgens DIN 6616/D resp. DIN 6624
- aangelaste steunvoeten
- Lakverf met grond- en deklaag

- peilstok
- met zuigbuis in het mangatdeksel
- met terugslagventiel
- lekaanduidapparaat en gevulde controlevloeistof
- vulbegrenzer
- compleet gemonteerd
- fabrieksbeproevingsrapport

Optie:

- laklaag naar wens v/d cliënt (tegen meerprijs)

De standaard tank wordt met grondverf en lakverf behandeld. Tankgarantie voor doorroesten van 10 jaar.

- ladder (model 5000 l zonder ladder door de lage constructie)



**Toebehoren
vulniveauaanduiders**
zie blz 27.



Stalen tank extra uitgevoerd met console en zuigleiding voor dieselolie aftanken

Stalen tank zonder toebehoren
Tankinstallatie zoals boven beschreven.

inhoud l	afmeting cm (l x b x h)*	tank ø cm	DIN	gewicht ca. kg	best.-nr.	€ ex. BTW.**
4000	240 x 165 x 225	160	6616/D	1100	7580	5.980,--
5000	445 x 130 x 190	125	6624	1250	7376	6.175,--
7500	390 x 175 x 225	160	6616/D	1800	7377	7.610,--
10000	520 x 175 x 225	160	6616/D	2200	7378	8.635,-
15000	780 x 175 x 225	160	6616/D	3000	8140	12.705,--
20000	668 x 215 x 266	200	6616/D	3800	8141	15.390,--
30000	982 x 215 x 266	200	6616/D	5200	8142	19.955,--

* mit Entlüftungsrohr



Dieseltankstations met stalen tank [PG 4]

Elektropomp CUBE 70 K33

- zelfaanzuigend
- pompcapaciteit ca. 70l/min
- doorstroommeter met totaal teller en separate teller
- 4 m vulslang, automatisch-tankpistool
- in beschermkast gemonteerd



elektropomp CUBE 70 K33
(details zie blz. 82)

Elektropomp CUBE 70 MC50

- zelfaanzuigend
- pompcapaciteit ca. 70l/min
- elektrische doorstroommeter met 50 gebruikerscodes
- 4 m vulslang, automatisch-tankpistool
- in de beschermkast gemonteerd



elektropomp CUBE 70 MC50
(details zie blz.82)

Stalen tank met console voor diesel aftankzuilen

Tankinstallatie zoals op blz. 24 beschreven, extra uitgevoerd met console en zuigleiding voor diesel aftankzuilen (zie blz 79 en blz 80), compleet gemonteerd. De diesel aftankzuilen moeten separaat besteld worden.

	afmeting cm (l x b x h)*	tank ø cm	DIN	gewicht*** ca. kg		€ ex. BTW.**
4000	290 x 165 x 225	160	6616/D	1130	8591	6.620,--
5000	495 x 130 x 190	125	6624	1280	8592	6.500,--
7500	440 x 175 x 225	160	6616/D	1830	8593	8.045,--
10000	570 x 175 x 225	160	6616/D	2230	8594	8.955,--
15000	830 x 175 x 225	160	6616/D	3030	8595	13.330,--
20000	718 x 215 x 266	200	6616/D	3830	8596	15.785,--
30000	1032 x 215 x 266	200	6616/D	5230	8597	20.490,--

Prijzen zonder artankzuil maar met montage met ontluuchtingsleiding en console zonder artankzuil

Stalen tank met elektropomp CUBE 70 K33

Tankinstallatie zoals blz 24 beschreven, extra uitgevoerd met pompinstallatie en zuigleiding, compleet gemonteerd tiert ii

Inhoud l	afmeting cm (l x b x h)*	tank ø cm	DIN	gewicht ca. kg	best.-nr.	€ ex. BTW.**
4000	270 x 165 x 225	160	6616/D	1130	7859	7.105,--
5000	475 x 130 x 190	125	6624	1280	7860	7.200,--
7500	420 x 175 x 225	160	6616/D	1830	7861	8.535,--
10000	550 x 175 x 225	160	6616/D	2230	7862	9.565,--
15000	810 x 175 x 225	160	6616/D	3030	8143	13.825,--
20000	698 x 215 x 266	200	6616/D	3830	8144	16.220,--
30000	1012 x 215 x 266	200	6616/D	5230	8145	21.295,--

* met ontluuchtingsleiding

Stalen tank met elektropomp CUBE 70 MC50

Tankinstallatie zoals op blz 24 beschreven, extra uirgevoerd met pompinstallatie en zuigleiding, compleet gemonteerd

Inhoud l	afmeting cm (l x b x h)*	tank ø cm	DIN	Gewicht ca. kg	Best.-Nr.	€ ex. BTW
4000	270 x 165 x 225	160	6616/D	1130	7863	7.865,--
5000	475 x 130 x 190	125	6624	1280	7864	8.085,--
7500	420 x 175 x 225	160	6616/D	1830	7865	9.525,--
10000	550 x 175 x 225	160	6616/D	2230	7866	10.585,--
15000	810 x 175 x 225	160	6616/D	3030	8146	14.555,--
20000	698 x 215 x 266	200	6616/D	3830	8147	16.955,--
30000	1012 x 215 x 266	200	6616/D	5230	8148	21.755,--

* met ontluuchtingsleiding

Vrachtkostentabel voor dieseltankstation met stalen tank

PLZ	Inhalt	4.000 l	5.000 l / 7.500 l	10.000 l	15.000 l / 20.000 l / 30.000 l
1/2		-- €	-- €	-- €	-- €
0/3/4/5		-- €	-- €	-- €	-- €
6/7/8/9		-- €	-- €	-- €	-- €



Veiligheids-grondtank, GVK ommanteld [PG 4]

Wanneer de gebouwen of het erf niet voor de dieselopslag gebruikt kan worden, adviseren wij de ondergrondse opslag.

De veiligheids-grondtank bestaat uit: dubbelwandige stalentank volgens DIN 6608/2 met lekaanduidapparaat op onder drukbasis, vulbegrenzer, peilstok, vulaansluiting met TW-koppeling, ontfluchtungsleiding en aftapleiding. De schacht v/h mangat

(100 x 100 cm met begaanbaar schachtdeksel) is in hoogte verstelbaar van 90 cm tot 110 cm. De 2 aansluitingen (ø 108 x 150 mm) a/h mangatschacht zijn vrij van keuze. De totale installatie is aan de buitenzijde met een ca. 3 mm dikke GVK laag als corrosiebescherming ommanteld. Bovendien is de tankonderzijde binnen in het corrosierisicogedeelte met een afdeklaag voorzien.

- 20 jaar tankgarantie
- KCorrosiebescherming buitenzijde door GVK ommanteling
- binnenzijde op de badem een bescherm laag
- tussenruimte vacuum controle
- grote in hoogte verstelbare begaanbaar mangat-schacht
- mangatdeksel gegalvaniseerd



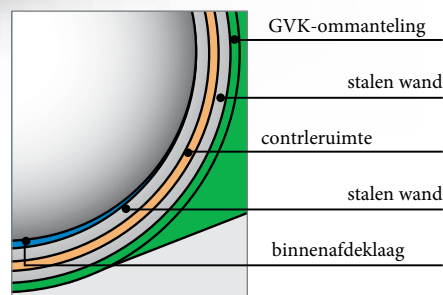
**20 jaar
tank garantie!**



mangatdeksel met aansluitingen



lekaanduidapparaat



Stalen tank met toebehoren [PG 4]

Tankinstallatie zoals hier boven beschreven, met aanzuigleiding 1 1/4" voor dieselbrandstof.

inhoud l	afmeting cm (l x b x h)*	tank ø cm	DIN	gewicht ca kg	best.-nr.	€ ex. BTW.**
3000	170 x 160 x 270	160	6608/2	910	7943	0,-
5000	270 x 160 x 270	160	6608/2	1300	7944	0,--
7000	370 x 160 x 270	160	6608/2	1660	7945	0,--
10000	520 x 160 x 270	160	6608/2	2210	7946	0,--

* incl. mangatschacht



Veiligheids-grondtank, GFK ommanteld [PG 4]

beschrijving	€
Innbouwcontrole en islatiebeproeving door vakbedrijf WHG § 19.	500,--***
 islatieapparaat kan gratis tegen een borgstelling van € 1.000,--) geleverd worden.	

*** netto prijs plus transportkosten

Opgelet: Inbouw door een vakbedrijf WHG is noodzakelijk.

Toebehoren voor veiligheids-grondtank [PG 4]

aanduiding	best.-nr.	€ ex.*BTW	verzend z.blz 231
 vulniveau meetapparaat pneumatisch, voor nalevering	7565	128,--	
 vulniveauaanduiders OCIO voor diesel, 230 V een innovatief systeem voor administratie v/h vloeistofniveau in atmosferisch tanks • constante-meting • aanduiding v/h vloeistofniveau in millimeters litres en procent • minimale- en hoogste niveaularm met potentievrije relaiscontacten • hoge nauwkeurigheid, eenvoudige installatie • eenvoudige configuratie • PC-verbinding mogelijk	7795	390,--	

Vrachtkostentabel voor veiligheids-grondtank

PLZ	inhoud	3.000 l	5.000 l / 7.000 l	10.000 l
1/2		-,-- €	-,-- €	-,-- €
0/3/4/5		-,-- €	-,-- €	-,-- €
6/7/8/9		-,-- €	-,-- €	-,-- €

Afzulplaats opklapbaar, voor buiten plaatsen

[PG 9]

Afzulplaats opklapbaar, voor buiten plaatsen

Voor veilig tanken volgens voorschriften van uw voertuigen. Wegopende brandstof wordt tegen gehouden en kan in omhoog geklapte toestand via een verzamelgoot eenvoudig verwijderd worden.

Toelating aangevraagd.

Gepatenteerd systeem.

De opvangbodem moet op een vlakke vaste ondergrond worden gelegd. Het klapmechanisme moet met de meegeleverde zwaartebelasting verankerd worden.

Speciale voordelen zijn:

- compacte constructie
- in omhoog geklapte toestand is voor de afzulplaats slechts enig ruimte nodig
- eenvoudige bediening door middel van elektrisch trekkoord
- in één dag opbouw- en bruikbaar
- glijremmende oppervlakte
- geen ijkvaststelling vereist
- opvangbodem geleverd, RAL 7036
- met spuitbeschermwand
- driezijdig oprijbare verhoogde randen

- Buissteunen 2" im afzulplaats geïntegreerd, daarom ook als afzulplaats voor vullen van de opslagtanks door tankvoertuig geschikt bij gebruik van een afzulslang beveiliging ASS
- Opvangbodem en toebehoren worden separaat geleverd, zonder montage



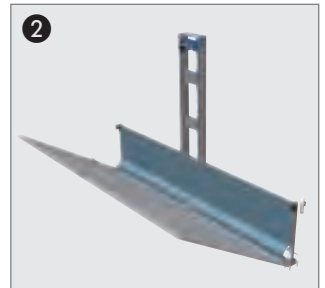
afzulplaats 10753 opklapbaar

Eenvoudig omhoog klappen via de elektrische veiligheidsaandrijving. Zodat weinig plaats nodig is voor de afzulplaats!

Leveraar vanaf
08/2016.



10754 beneden



10754 omhoog



10754 hoog

Afzulplaats opklapbaar, voor buiten plaatsen

Aanduiding	buitenmaat cm (l x b x h)	opvang- volume l	wielbelast. kN	gewicht ca. kg	best.- nr.	€ excl. BTW.*	verzend zie blz. xxx
Afzulplaats opklapbaar, voor buiten plaatsen, met trekkabel aan het wandconsole	500 x 284 x 106**	280	50	600	10753	0,--	
Afzulplaats opklapbaar, voor buiten plaatsen, met trekkabel aan steunen	500 x 284 x 316	280	50	650	10754	0,-	

*zonder trekkabel

Toebehoren voor dieseltanks en afzulplaats voor buiten plaatsen [PG 4]

Aanduiding	best.-nr.	€ excl. BTW.*	verzend zie blz. xxx
ASS-armatuur compleet met toebehoren Wanneer de CE-MO-afzulplaats (best.-nr. 8075) met deze armatuur is uitgevoerd, dan kan de afzulplaats 8075 ook voor vullen van de tankinstallatie volgens TRwS 781 hoofdstuk 4.2.2.3 gebruikt worden. Leveringsomvang bestaande uit: • ASS-koppeling G2" met automatische sluiting • tankplaats voor vulaansluitingen • wandarmatuur voor omconstrueren van een bestaande vulbegrenzer (GWG) naar ASS-uitvoering, productkenmerk „diesel“. IP 68 • kabel voor de aarde aansluiting 0,9 m • verbindingkabel 1,9 m tussen tankplaats en de wandarmatuur voor GWG	8693	750,--	

Technische en prijs wijzigingen onder voorbehoud



Afvlbodem [PG 9]

Afvlbodem compact

voor de volgens voorschriften veilig aftanken van uw voertuig. Weglopende brandstof wordt tegengehouden en kan verwijderd worden.

goedkeurings nr.: Z-38.5-107

Speciale voordelen zijn:

- compacte constructie
- mobiel, transportabel
- in één dag opbouw- en bruikbaar
- begaanbare, glijremmende oppervlakte
- geen ijkbevestiging nodig
- tot 50 kN wielbelasting
- wrkbereik is verkleind
het aftankpistool door 1 m hoge afschermwand (doorsteekbaar)
- driezijdig berijdbare buitenrand

zie ook „wettelijke basis” blz 5.



afvlbodem compact

veilige vulslanghouder met
knikbescherming en langebegrenzing.

Afvlbodem basic

(zonder afschermwand en aanrijbeveiliging)
voor de volgens voorschriften veilig aftanken
van uw voertuig.

Weglopende brandstof wordt tegengehouden
en kan verwijderd worden.

Goedkeurings-nr.: Z-38.5-107

- met twee overrijdbare buitenranden aan de
voorzijden
- zonder afschermwand
(moet extra worden aangebracht,
z.b.v. stalen wand 1 m hoog aan de muur)



Aafvlbodem basic

Afvlbodem

aanduiding	buitenmaat cm (l x b x h)	opvang- volume l	wielbelast. kN	gewicht ca kg	best.- nr.	€ ex. BTW.**	verz. z. blz. 231
Abfüllplatz Kompakt	400 x 200 x 100	200	50	490	7827	2.070,--	
Abfüllplatz Kompakt	500 x 250 x 100	275	50	730	8084	4.745,--	
Abfüllplatz Basic	500 x 250 x 5	275	50	570	8124	3220,--	



Afvlbodem [PG 9]

Modulaire afvlbodem

voor de volgen voorschriften veilig aftanken van uw voertuig. Weglopende brandstof wordt tegengehouden en kan verwijderd worden.

Met 3 moduultypen kunnen gewenste grote oppervlaktes door eenvoudig in elkaar hangen worden opgebouwd.
Goedkeurings-nr.: Z-38.5-107

Speciale voordelen zijn:

- uitbreidbaar
- mobiel, transportabel
- in één dag opbouw- en bruikbaar
- begaanbaar, glijremmende oppervlaktgeen
- een tot 50 kN wielbelasting



indien gewenst uit te breiden door tandeelmenten



lichte berijdbaarheid v/d aftankbodem



envoudig in elkaar hangen v/d afzonderlijk modulen

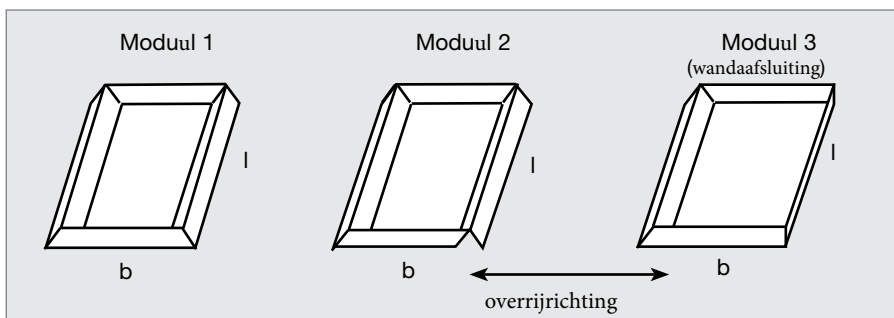


overijdbare randen voor verbinden resp. overrijden v/d elementen aan de korte zijde

Modulaire afvlbodem

aanduiding	buitenmaten cm (l x b x h)	opvang- volume l	wielbelast. kN	gewicht ca. kg	best.- nr.	€ ex. BTW	Verzend z. 13z 231
afvlbodem moduul 1	500 x 250 x 5,5	288	50	590	7704	3.385,--	
moduul 2	500 x 250 x 5,5	287	50	570	7705	3.385,--	
moduul 3	500 x 250 x 5,5	299	50	570	7706	3.065,--	
	240 x 21 x 5,5	-	50	21	7794	320,--	

De verschillende modulen



Technische en prijs wijzigingen onder voorbehoud



Mobiele tankinstallaties voor diesel(blz. 31 - 49)

**Dieseltrolley**

- 100l
- tank van PE
- goedgekeurd voor transport voor direct gebruik volgens ADR 1.1.3.1 c)
- met pomp
- met wielen, Ø 300 mm, luchtbanden, op ongelijk terrein
- compleet gemonteerd

**DT-Mobil Easy**

- 125 - 600l
- Etank van PE
- goedgekeurd voor transport volgens ADR (200l of 600l)
- goedgekeurd voor transport voor direct gebruik volgens ADR 1.1.3.1 c) (125l, 200l of 430l)
- met pomp
- compleet gemonteerd

**MULTI-Tank**

- 340 - 1.500l
- tank van HDPE met geïntegreerd gegalvaniseerd staaplaat -buiten wand
- plaatsing ingebouwen
- ook in waterwingebieden zonder opvangbak
- goedgekeurd voor transport volgens ADR (zonder pomp)

**DT-Mobil**

- 400 - 980l
- mobiele dieseltankstation
- goedgekeurd voor transport en opslag voor buiten plaatsen en in gebouwen volgens ADR
- DT-Mobil enkelwandig: in waterwingebieden is voor gebruik als opslagtank een opvangbak nodig
- DT-Mobil dubbelwandig: ook in waterwingebieden zonder opvangbak goedgekeurd

**DT-Mobil CUBE**

- 650 - 980l
- mobiel dieseltankstation
- goedgekeurd voor transport en opslag voor buiten en in gebouwen volgens ADR
- dubbelwandig, ook in waterwingebieden zonder opvangbak goedgekeurd

**DT-Mobil liggend**

- 980 - 3.000l
- mobiel dieseltankstation
- met stabiel opslagkast
- stapelbaar
- goedgekeurd voor transport en opslag voor buiten en in gebouwen volgens ADR
- dubbelwandig, ook in waterwingebieden zonder opvangbak goedgekeurd



Mobiele tankinstallaties voor diesel



Belangrijke wettelijke bepalingen voor mobiele tankinstallaties

Wettelijke basis

Mobiele tankstations voor dieselbrandstof worden in veel bedrijven gebruikt. De wettelijke basis wordt in de ADR (europese overeenkomst via de internationaal transport voor gevaarlijke goederen op de weg), de GGVSEB (t) en de GGBefG (geregeld). Worden de tanks als vaste tankstation gebruikt, dan gelden de regels voor eigen gebruik tankplaatsen, zie blz. 5, overeenkomst.

Gebruik van mobiele diesel- resp.- benzine tankinstallaties/ IBC

Volgens de risicogoederenvorschriften zijn de mobiele tankinstallaties niet. Het gaat hier om grootverpakking (IBC). De afkorting IBC staat voor intermediate bulk container. IBC wordt in verschillende takken voor transport en opslag, onder anderen van risico goederen, gebruikt. Ze worden met vloeibaar of vloeibare producten, maar ook voor losse producten gevuld. Daartoe behoren

z.b.v. brandstof voor aftanken van machines, chemicaliën, afvalstoffen, stoffen, maar ook levensmiddelen, cosmetica en farmaceutisch producten. IBC hebben een volume tot 3.000 liter.



Voorbeeld van een mobiele dieseltankinstallatie met 200 l inhoud voor direct gebruik

Vrijstellingen in combinatie met de soort transportuitvoeringen onder hoofdstuk 1.1.3.1 c) ADR – handwerkregeling

Worden alle vrijstellingsvoorwaarden volgens 1.1.3.1 c) ADR vrij verklaard, dan volgt een complete vrijstelling van risicogoederen, d.w.z. voorschriften voor risicogoederen worden niet meer gebruikt.

Dit betekent voor land- en bosbouw, landschaponderhoud en handwerk bedrijven een grote verlichting omdat ze de bepalingen voor risicogoederen niet moeten nakomen. Het gaat daarbij om:

- Vgebruik van een constructief beproefde verpakking
- niet nakomen van kentekens- en voorschriften
- wegvallen v/d uitvoeringsplicht met een brandblusapparaat
- wegvallen v/d meeleverplicht van beleidsdocumenten (hier: vrachtbrieven)

Voor de praktijk betekent deze regeling een belangrijke verlichting, omdat volgens RSEB 1-5.1 (richtlijnen uitvoeren v/d risicogoederenverordening weg, spoorbaan en binnenscheepvaart) Levering voor direct verbruik tot max. 450 liter van de voorschriften van der ADR niet nodig.

Transport voor direct verbruik betekent, dat tot 450 l ook in personenwagen naar de machine gereden mag worden. Deze mag daar niet afgezet worden, maar wordt direct afgetankt en verbruikt.

Let hiervoor ook op de **Checklijst „Handwerkregeling”, blz. 33.**

Beproeving of controle

Bij de mobiele dieseltankstations gaat het om risicogoederen overwegend om zogenaamde grootverpakking, ook IBC genoemd. De fabrikant zelf gebruikt deze dieseltankinstallaties voor een deel andere aanduiding,

A

K

S





--

I	ja	nein *)
-		
(		
^		

I

B

Z

* N



K



D

(Bilder: ÖKO-LUBE Deutschland)

Dieseltrolley

Nieuw idee – beproefde CEMO kwaliteit.

Mobiel tanken op elke plaats was tot nu toe een moeilijk gebied. Afgezien van het transportprobleem waren afhankelijk van de uitrusting met tankaansluiting, trechter of slang kleinere brandstofhoeveelheden snel geknoeid. Volledig anders is het met nieuwe CEMO „tank-Trolleys“: Deze brengen tot 100 liter diesel of benzine op de gewenste plaats – absoluut veilig en volgens de voorschriften.



LiFePO₄-accu

Totaal mobiel en kabelloos, onafhankelijk van voertuigaccu.



Geïntegreerde beluchting

De geïntegreerde beluchting maakt continu aftappen mogelijk, zonder de „Trolley“ te openen.



Knikbescherming + draaischanier + afsluitkraan

Door de knikbescherming en de draaischanier is uw aftapslang optimaal beschermd. De tank is bij transport met afsluitkraan volledig afgesloten.



Tankpistoolhouder

Geïntegreerde tankpistoolhouder



Uitsparingen voor sjorbanden

Bewerkte uitsparingen voor sjorbanden (100l) geven U de veiligheid bij transport in het voertuig.

Slang-houder

Of staand of liggend – alles blijft zitten, geen slang verschuift.



Wielen voor ongelijk terrein

Grote wielen voor eenvoudig hanteren op ongelijk terrein en over trappen.

Dieseltrolley [PG 4]

Dieseltrolley 60l en 100l

- toegelaten voor transport voor direct verbruik volgens ADR 1.1.3.1 c)
 - tank van polyethyleen met geïntegreerde handgreep en draaggrepen
 - vulaansluiting met geïntegreerde be- en ontluuchting
 - aftapleiding met afsluitkraan
 - Trolley 100 l: wielen 300 mm, lluchtbanden, voor terreinverplaatsing
 - Trolley 60 l: wielen Ø 240 mm
 - klotswand
 - tankpistoolhouder geïntegreerd
 - Trolley 100 l: geïntegreerde uisparing voor bevestiging met sjorbanden tijdens het transport
- pomp gemonteerd:
- handpomp 25 l/min, 3 m aftapslang en tankpistool
 - zelfaanzuigende, elektrische pomp CENTRI SP 30, 12V, 25 l/min, met automatisch tankpistool, 3 m vulslang en 4 m elektrische kabel



Dieseltrolley 60 l met elektro-pomp CENTRI SP 30 en accu



Dieseltrolley 100 l met elektropomp CENTRI SP 30

Diesel- en huisbrandolie-Trolley 60l en 100l,

Uitvoering als dieseltrolley, m.u.v.

- aftapleiding met snelkoppeling 3/8"
- retourleiding met snelkoppeling 3/8"
- zonder pomp

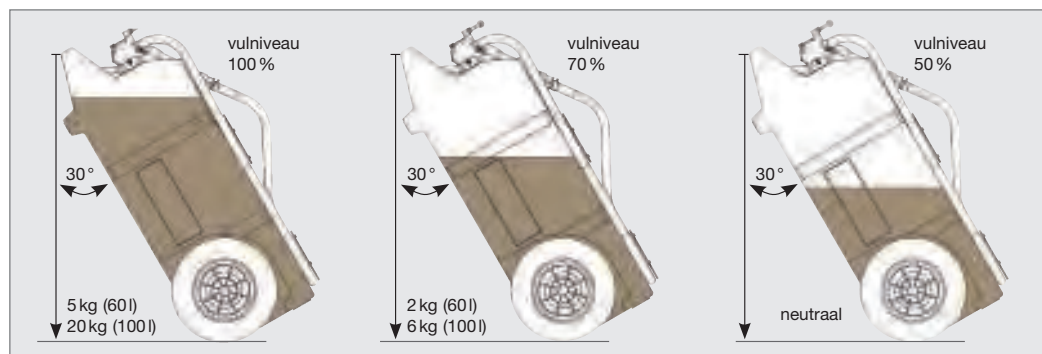
Toebehoren digitale doorstroommeter K 24 voor montage tussen vulslang en automatisch tankpistool bij de elektro-pompuitvoering zie blz. xxx.



Diesel- en huisbrand olie-Trolley 60 l met snelkoppeling



Dieseltrolley 100 l met handpomp



NIEUW



accu-uitvoeringen met oplader

gewichtsbelasting bij handgreep in de transportstand bij 60 l-Trolley en 100 l-Trolley

Dieseltrolley, diesel- en huisbrandolie-Trolley

Aanduiding/inhoud	afmeting in cm (l x b x h)	gewicht ca. kg	best.-nr.	€ excl. BTW.*	verzend zie blz. xxx
Dieseltrolley 60l, met handpomp en tankpistool	90 x 52 x 37	18	10505	465,--	
Dieseltrolley 60l, met elektropomp CENTRI SP30 en automatisch-tankpistool	90 x 52 x 37	15	10506	455,--	
Dieseltrolley 60l, met elektropomp CENTRI SP30, LiFePO4-accu, oplader en aut. tankpistool	90 x 52 x 37	15	10609	565,--	
Dieseltrolley 100l, met handpomp en tankpistool	100 x 59 x 43	22	10160	550,--	
Dieseltrolley 100l, met elektropomp CENTRI SP30 u. automatisch-tankpistool	100 x 59 x 43	22	10610	535,--	
Dieseltrolley 100l, met elektropomp CENTRI SP30, LiFePO4-accu, oplader en aut. tankpistool	100 x 59 x 43	22	10611	650,--	
Diesel- en huisbrandolie-Trolley 60l met snelkoppeling	90 x 53 x 38	12	10526	355,--	
Diesel- en huisbrandolie-Trolley 100l met snelkoppeling	100 x 59 x 43	17	10527	395,--	

Technische en prijs wijzigingen onder voorbehoud

Toebehoren: extra-accu (10602) zie blz. xx.



DT-Mobil Easy

Innovatieve dieseltankinstallaties met meerdere voordelen.



variabele dekselaanslag

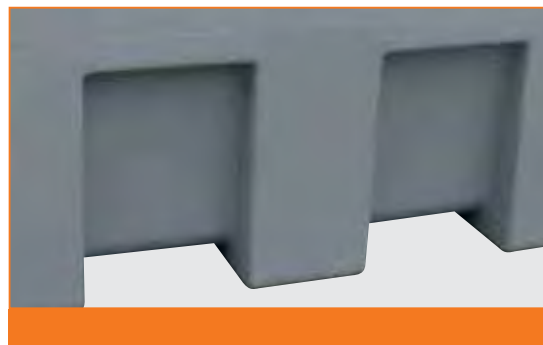
De variabele dekselaanslag maakt montage mogelijk voor zowel links als ook rechts voor een optimale handling.



www.kruse.nl/tankstations/mobiel-diesel/benzine



De geïntegreerde draaggreep maakt eenvoudige handling mogelijk bij verladen.



integreerde uitsparing voor heflepels voor hanteren in gevulde toestand





De geïntegreerde slanghouder houdt tot volgende keer aftanken.



Geïntegreerde beluchting met drukontlasting

De geïntegreerde beluchting maakt continu aftanken mogelijk zonder de tank te openen.



Aftapleiding met afsluitkraan

De afsluitkraan maakt het volledig afsluiten v/d tank mogelijk en verhoogt de veiligheid bij transport.



Uitsparing bevestigingsband

Geïntegreerde uitsparingen (125l, 200l, 430l) resp. ogen (600l) voor bevestiging met bevestigingsbanden tijdens het transport.



Klapbare kraan en bevestigingsogen

De klapbare kraan- en vaszet-ogen (600l) verlichten de volgens voorschriften laadbeveiliging en dienen gelijktijdig als bevestigingsogen voor het heffen met de kraan.

DT-Mobil Easy [PG 4]

met ADR-goedkeuring

DT-Mobil Easy met ADR-goedkeuring

Goedgekeurd voor transport volgens ADR. Herhaalde beproeving na 2 ½ jaar (zie ADR 6.5.4.4.1 b). ***Compleet gemonteerd.

Tanks:

- 200 l, 460 l of 600 l polyethyleen, enkelwandig
- met klapdeksel (grootte 200 l)
- met kraanogen (grootte 460 l en 600 l)
- tankpistoolhouder geïntegreerd
- vulopeningen geïntegreerd
- geïntegreerde beluchting met drukontlasting
- geïntegreerde lepelhouders en draaggrepen
- geïntegreerde uitsparing (200 l) resp. ogen (460 l en 600 l) voor bevestiging met bandentijdsd transport

pomp gemonteerd:

- zelfaanzuigend, elektrische pomp 12 V resp. 24 V D, 25 resp. 40 l/min, met automatisch-tankpistool resp tankpistool, 4 m vulslang en 4 m elektrische kabel
- elektropomp CENTRI SP30, 12V, 25 l/min, met automatisch-tankpistool, 4 m uitslang en 4 m elektrische kabel
- handpomp 25 l/min, 2,7 m aftankslangentankpistool

*** De transportgoedkeuring voor alle kunststof-IBC is tijdelijk tot 5 jaar begrenst. Daarna is de grootte 200 l nog goedgekeurd voor transport voor directverbruik volgens ADR 1.1.3.1 c).



DT-Mobil Easy 600 l met elektropomp, automatisch-tankpistool en klapdeksel

DT-Mobil Easy 460 l met elektropomp, automatisch-tankpistool en klapdeksel

DT-Mobil Easy 200 l met elektropomp, automatisch-tankpistool en klapdeksel

DT-Mobil Easy met ADR-goedkeuring

beschrijving/ inhoud	afmeting in cm (l x b x h)	gewicht ca. kg	best.- nr.	€ excl. BTW.*	verzend zie blz. xxx
DT-Mobil Easy 200 l met handpomp, tankpistool en klapdeksel	80 x 62 x 61	26	10080	735,--	
DT-Mobil Easy 200 l met elektropomp CENTRI SP30 12V, 25 l/min, automatisch-tankpistool en klapdeksel	80 x 62 x 61	24	10735	640,--	
DT-Mobil Easy 200 l met elektropomp 12V, 40 l/min, automatisch-tankpistool en klapdeksel	80 x 62 x 61	28	10082	745,--	
DT-Mobil Easy 200 l met elektropomp 24V, 40 l/min, automatisch-tankpistool en klapdeksel	80 x 62 x 61	28	10112	760,--	
DT-Mobil Easy 460 l zonder pomp, met snelkoppeling voor voertuigen met geïntegreerde zuigpomp	116 x 80 x 81	42	10415	810,--	
DT-Mobil Easy 460 l met elektropomp 12V, 40 l/min en automatisch-tankpistool	116 x 80 x 81	47	10416	985,--	
DT-Mobil Easy 460 l met elektropomp 24V, 40 l/min en automatisch-tankpistool	116 x 80 x 81	47	10417	1.010,--	
DT-Mobil Easy 460 l met elektropomp 12V, 40 l/min, automatisch-tankpistool en klapdeksel	116 x 80 x 86	60	10418	1.140,--	
DT-Mobil Easy 460 l met elektropomp 24V, 40 l/min, automatisch-tankpistool en klapdeksel	116 x 80 x 86	60	10419	1.160,--	
DT-Mobil Easy 600 l zonder pomp, met snelkoppeling voor voertuigen met geïntegreerde zuigpomp	116 x 80 x 102	48	10084	910,--	
DT-Mobil Easy 600 l met elektropomp 12V, 40 l/min en automatisch-tankpistool	116 x 80 x 102	53	10085	1.085,--	
DT-Mobil Easy 600 l met elektropomp 24V, 40 l/min en automatisch-tankpistool	116 x 80 x 102	53	10086	1.110,--	
DT-Mobil Easy 600 l met elektropomp 12V, 40 l/min, automatisch-tankpistool en klapdeksel	116 x 80 x 107	66	10087	1.240,--	
DT-Mobil Easy 600 l met elektropomp 24V, 40 l/min, automatisch-tankpistool en klapdeksel	116 x 80 x 107	66	10088	1.270,--	

Staffelprijs		korting 3 %			korting 5 %			korting 8 %		
Aanduiding / type		best.- nr.	aantal	stuksprijs € excl. BTW.*	aantal	stuksprijs € excl. BTW.*	aantal	stuksprijs € excl. BTW.*	aantal	stuksprijs € excl. BTW.*
%	DT-Mobil Easy 200 l met ADR-goedkeuring met elektropomp 12V, 40 l/min, automatisch-tankpistool en klapdeksel	10082	2	0,--	4	0,--	6	0,--		

DT-Mobil Easy [PG 4]

DT-Mobil Easy

goedgekeurd voor transport voor direct verbruik volgens ADR 1.1.3.1 c)

Compleet gemonteerd.

Tanks:

- 125 l, 200 l, 430 l polyethyleen, enkelwandig
- tankpistoolhouder geïntegreerd
- vulopeningen geïntegreerd
- geïntegreerde beluchting met drukontlasting
- geïntegreerde lepelhouders en draaggrepen
- geïntegreerde uitsparing voor bevestiging met banden tijdens transport

pomp gemonteerd:

- zelfaanzuigend, elektrische pomp 12 V resp. 24 V D, 25 resp. 40 l/min, met automatisch-tankpistool resp tankpistool, 4 m vulslang en 4 m elektrische kabel
- elektropomp CENTRI SP30, 12V, 25 l/min, met automatisch-tankpistool, 4 m vulslang en 4 m Elektrokabel
- handpomp 25 l/min, 2,7 m aftankslangen tankpistool



DT-Mobil Easy 430l met elektropomp, automatisch-tankpistool en klapdeksel



DT-Mobil Easy 200l met elektropomp CENTRI SP30 en automatisch-tankpistool



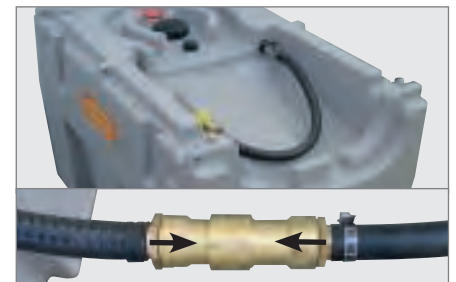
DT-Mobil Easy 125l met handpomp



DT-Mobil Easy met handpomp en tankpistool



DT-Mobil Easy met elektropomp 12V en automatisch-tankpistool



DT-Mobil Easy met snelkoppeling

DT-Mobil Easy volgens ADR 1.1.3.1 c)

beschrijving/ inhoud	afmeting in cm (l x b x h)	gewicht ca. kg	best.- nr.	€ excl. BTW.*	verzend zie blz. xxx
DT-Mobil Easy 125 l met handpomp en tankpistool	80 x 60 x 45	22	8915	545,--	
DT-Mobil Easy 125 l met elektropomp CENTRI SP30 12V, 25l/min en automatisch-tankpistool	80 x 60 x 45	20	10606	505,--	
DT-Mobil Easy 200 l met handpomp en tankpistool	80 x 60 x 59	23	8831	635,--	
DT-Mobil Easy 200 l met elektropomp CENTRI SP30 12V, 25l/min en automatisch-tankpistool NIEUW	80 x 60 x 59	21	10734	555,--	
DT-Mobil Easy 200 l met elektropomp 12V, 40l/min en automatisch-tankpistool	80 x 60 x 59	25	8709	625,--	
DT-Mobil Easy 200 l met elektropomp 24V, 40l/min en automatisch-tankpistool	80 x 60 x 59	25	10004	645,--	
DT-Mobil Easy 430 l zonder pomp, met snelkoppeling voor voertuigen met geïntegreerde zuigpomp	116 x 76 x 73	40	8958	730,--	
DT-Mobil Easy 430 l met elektropomp 12V, 40l/min en automatisch-tankpistool	116 x 76 x 73	45	8872	855,--	
DT-Mobil Easy 430 l met elektropomp 24V, 40l/min en automatisch-tankpistool	116 x 76 x 73	45	8923	930,--	
DT-Mobil Easy 430 l met elektropomp 12V, 40l/min, automatisch-tankpistool en klapdeksel	116 x 76 x 78	58	8925	1.015,--	
DT-Mobil Easy 430 l met elektropomp 24V, 40l/min, automatisch-tankpistool en klapdeksel	116 x 76 x 78	58	8928	1.080,--	

Staffelprijs		korting 3 %			korting 5 %		korting 8 %	
Aanduiding / type	best.- nr.	aantal	stuksprijs € excl. BTW.*	stuksprijs € excl. BTW.*	aantal	stuksprijs € excl. BTW.*	aantal	stuksprijs € excl. BTW.*
% DT-Mobil Easy 200l volgens ADR 1.1.3.1 c) met elektropomp 12V, 40l/min en automatisch-tankpistool	8709	2	0,--	0,--	4	0,--	6	0,--



DT-Mobil Easy 980I und DT-Mobil Easy COMBI 850/100I [PG 4]

NEU

Toegelaten voor transport volgens ADR
Herhaalde beproeving na
2 ½ jaar volgens ADR 6.5.4.4.1 b)
en ADR 6.5.4.4.2 b).***
kompleet gemonteerd

Tank:

- 980I polyethyleen, enkelwandig (dieseltank)
- 850/100I polyethyleen, enkelwandig (diesel-/AdBlue®-Tank)
- geïntegreerde klotswand
- geïntegreerde tankpistoolhouder
- geïntegreerde vulaansluiting
- geïntegreerde beluchting en drukontlasting
- geïntegreerde pallohouder
- geïntegreerde draaggrepen
- met heiskraanogen

- geïntegreerde ogen voor bevestiging met sjorbanden tijdens transport

Uitvoeringen Basic:

met elektropomp, 4 m vulslang DN25 (zonder slanghaspel, teller en filter) en automatisch tankpistool

Uitvoeringen Premium:

met elektropomp, slanghaspel met 8 m slang DN25, teller, filter met waterafscheider en automatisch tankpistool e

Uitvoeringen COMBI

met **extra tank voor AdBlue®**: met elektropomp CENTRI SP30, 5 m vulslang en automatisch - tankpistool

Pompen:

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



DT-Mobil 980 zonder pomp met snelkoppeling

DT-Mobil Easy 980 Premium



DT-Mobil Easy 980 Basic



DT-Mobil Easy COMBI 850/100 Premium

DT-Mobil Easy 980I zonder pomp, met snelkoppeling¹ voor voertuigen met geïntegreerde aanzuigpomp

aanduiding	inhoud l	buitenafmeting cm (l x b x h)	gewicht ca. kg	best.-nr.	€ excl. BTW	s. S. 229
DT-mobil 980 zonder pomp met snelkoppeling	980	127 x 107 x 112	95	10817	1.045,--	

DT-mobil Easy 980I dieseltank¹

aanduiding	inhoud l	buitenafmeting cm (l x b x h)	gewicht ca. kg	Elektropomp uitvoering						s. S. 229
				bipomp 12 V best.-Nr.	€ excl. BTW**	Cematic Duo 24/12 V best.-nr.	€ excl. BTW.**	Cematic 230 V best.-nr.	€ excl. BTW.**	
DT-mobil Easy 980 Basic	980	127 x 107 x 112	107	10818	1.465,--	10822	1.395,--	10826	1.335,--	
DT-mobil Easy 980 Premium	980	127 x 107 x 112	130	10819	2.175,--	10823	2.105,--	10827	2.045,--	

DT-mobil Easy COMBI 850/100I diesel-/AdBlue®-tank²

aanduiding	inhoud l	buitenafmeting cm (l x b x h)	gewicht ca. kg	Elektropumpenausführung						V s. S. 229
				bipomp 12 V best.-nr.	€ excl. BTW.**	Cematic Duo 24/12 V best.-nr.	€ excl. BTW.**	Cematic 230 V best.-nr.	€ excl. BTW.**	
DT-mobil Easy combi 850/100 Basic	850/100	127 x 107 x 112	121	10820	1.945,--	10824	1.875,--	10828	1.815,--	
DT-mobiell Easy combi 850/100 Premium	850/100	127 x 107 x 112	143	10821	2.655,--	10825	2.585,--	10829	2.525,--	

* Puompcapaciteit bij vrije uitloop. A.u.b. letten op, dat de pompcapaciteit afhankelijk van de slanglengte en de slangdiameter duidelijk kan reduceren.

*** Opletten, dat de transporttoelating voor alle kunststof-IBC tijdelijk op 5 Jjaar is begrensd

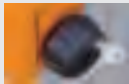
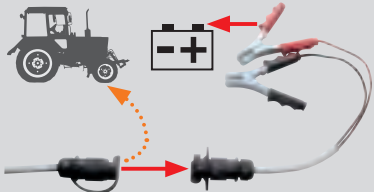
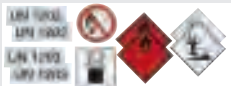
Technische en prijwijzigingen onder voorbehoud

¹ leverbaar vanaf juni 2017

² leverbaar vanaf oktober 2017

Toebehoren voor DT-Mobil Easy [PG 4]

Toebehoren voor DT-Mobil Easy

aanduiding	best.-nr.	€ ex. BTW**	verzend blz . 239
 klapdeksel voor DT-Mobil Easy 125 l en 200 l (vanaf bouwjaar 2011)	8963	102,--	
 klapdekselslot voor DT-Mobil Easy 125 l en 200 l, compleet met twee sleutels	10214	47,--	
 klapdeksel voor DT-Mobil Easy 430 l, 460 l en 600 l (kan rechts of links met aanslag)	8833	175,--	
 digitale doorstroommeter K 24 voor elektropomp 12V en 24V, 40 l/min, voor DT-Mobil Easy 200 l	8832	185,--	
digitale doorstroommeter K 24 voor elektropomp 12V en 24V, 40 l/min, voor DT-Mobil Easy 430 l, 460 l en 600 l	8908	185,--	
 inhoudsanzeiger voor DT-Mobil Easy 430 l en 460 l	8881	98,--	
inhoudsanzeiger voor DT-Mobil Easy 600 l	10089	113,--	
 antislipmat voor DT-Mobil Easy 125 l en 200 l, olie- en weersbestendig	10166	26,--	
antislipmat voor DT-Mobil Easy 430 l, 460 l en 600 l, olie- en weersbestendig	10167	38,--	
 stekker DIN 9680, 3-polig, 6 - 24 V, max. 25 A, IP 54	10229	14,--	
stekdoos DIN 9680, 3-polig, 6 - 24 V, max. 25 A, IP 54	10230	17,--	
 Sticker-set voor nalevering v/d DT-Mobil Easy	10261	21,--	

Afzuig-unit voor DT-Mobil Easy

Ombouwset voor nalevering a/d DT-Mobil Easy met elektropomp 40 l/min. Met de pomp kan daarmee extra diesel uit de voertuigtank afgezogen worden.

- fvoor de tankgroottes 200 l, 430 l en 600 l te gebruiken
- transparantezuigslang 3 m met speciale-manuele afsluitbaar terugslagklep en drup-pelvrije snelkoppeling voor aansluiting aan de zuigleiding v/d pomp
- zuighoogte ca. 1,5 m
- met separate afsluitkraan



!
stop
geen
diefstal
van diesel op
de bouwplaats

Afzuig-unit voor DT-Mobil Easy

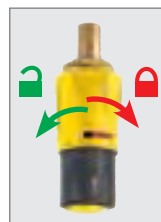
aanduiding	best.-nr.	€ ex. BTW**	verzend blz . 239
Afzuig-unit voor DT-Mobil Easy	10204	275,--	

Toebehoren voor DT-Mobil Easy [PG 4]

Afzuig-unit voor DT-Mobil Easy

Ombouwset voor nalevering a/d DT-Mobil Easy met elektropomp 40 l/min. Met de pomp kan daarmee extra diesel uit de voertuigtank afgezogen worden.

- voor de tankgroottes 200 l, 430 l en 600 l te gebruiken
- transparante zuigslang 3 m met specialemanueel afsluitbaar terug-slagklep en druppelvrije snelkoppeling voor aansluiting aan de zuigleiding
- zuighoogte ca. 1,5 m
- met separate afsluitkraan



Afzuig-unit voor DT-Mobil Easy

Aanduiding	best.-nr.	€ excl. BTW.*	verzend zie blz. xxx
Afzuig-unit voor DT-Mobil Easy	10204	275,--	

Accu systeme, Li-Power-Block [PG 4]

passend voor pompen met 12 VDC stroomspanning

NIEUW

Lithium-ijzerfosfaat-accu (LiFePO₄)

- totaal mobiel, onafhankelijk van de voertuigaccu
- 13,2 V N stroomspanning
- gebruikstemperatuur accu - 30 °C tot 80 °C
- zeer weinig zelfontlading, geen milieuonvriendelijke zware metalen, geen Memory-effect
- hoge ijkzekerheid en geïntegreerde afgeschermd elektronica, elektrische veiligheid IP 67
- schermkappen v/d polen tegen onbeveiligde kortsluiting
- met koordlussen voor comfortabel dragen of ophangen
- inclusief oplader 100 - 240 VAC, uitgang 14,4 V - 3 A



Li-Power-Block met koordlussen voor comfortabel dragen of ophangen

Accu systeem, Li-Power-Block

Aanduiding	best.-nr.	€ excl. BTW.*	verzend zie blz. xxx
	Li-Power-Block 13,2 V - 3,3 Ah met oplader. Afhankelijk van de pomp voldoende voor de capaciteit van ca. 300 - 380 Liter zonder leeg lopen, oplaadtijd ca. 66 min.	10749 185,--	
	Li-Power-Block 13,2 V - 5,5 Ah met oplader. Afhankelijk van de pomp voldoende voor de capaciteit van ca. 500 - 630 liter zonder leeg lopen, oplaadtijd ca. 110 min.	10750 255,--	

DT-Mobil Easy met LiFePO₄-accu systeem [PG 4]

NIEUW


inclusief oplader


Lithium-ijzerfosfaat-accu (LiFePO₄) als tweede accu zie toebehoren

DT-Mobil Easy met LiFePO₄-accusysteem

Aanduiding	afmeting in cm (l x b x h)	gewicht ca. kg	best.-nr.	€ excl. BTW.*	verzend zie blz. xxx
DT-Mobil Easy 125l met elektropomp CENTRI SP30, LiFePO ₄ -accu, oplader en automatisch-tankpistool	80 x 60 x 45	20	10732	640,--	
DT-Mobil Easy 200l met elektropomp CENTRI SP30, LiFePO ₄ -accu, oplader en automatisch-tankpistool	80 x 60 x 59	21	10733	690,--	

Toebehoren voor DT-Mobil Easy met LiFePO₄-accusysteem

Aanduiding	best.-nr.	€ excl. BTW.*	verzend zie blz. xxx
Lithium-ijzerfosfaat-accu (LiFePO ₄), 13,2 V - 3,3 Ah als tweede accu voor reserve	10602	97,--	

DT-Mobil Easy met Li-Ion-accusysteem [PG 4]

Professioneel Li-Ion-accusysteem voor kabelloos en onafhankelijk mobiel tanken

DT-MOBIEl Easy met elektropomp 24 V, zoals op blz. 46/47 beschreven

- één acculadung is voldoende voor decapaciteit tot 950 liter
- accu verwisselen in seconden en veilige bevestiging door schuifbevestiging
- geïntegreerde elektronica voor bescherming v/dkoorden en de gebruiker, voorkomt b.v. onoplaadbaarheid, te hoge temperatuur en kortsluiting
- gebruikstemperatuur - 20 °C tot + 50 °C
- zeer weinig zelfontlading



DT-Mobil Easy 600l met Li-Ion-accusysteem en elektropomp

NIEUW


DT-Mobil Easy met Li-Ion-accusysteem

Aanduiding	afmeting in cm (l x b x h)	gewicht ca. kg	best.-nr.	€ excl. BTW.*	verzend zie blz. xxx
DT-Mobil Easy 430l met elektropomp 24 V, 40l/min, Li-Ion-accu 3,0 Ah, automatisch-tankpistool en klapdeksel	116 x 76 x 78	60	10323	1.250,--	
DT-Mobil Easy 460l met elektropomp 24 V, 40l/min, Li-Ion-accu 3,0 Ah, automatisch-tankpistool en klapdeksel, met ADR-goedkeuring	116 x 80 x 86	62	10414	1.315,--	
DT-Mobil Easy 600l met elektropomp 24 V, 40l/min, Li-Ion-accu 3,0 Ah, automatisch-tankpistool en klapdeksel, met ADR-goedkeuring	116 x 80 x 107	68	10320	1.425,--	

Toebehoren voor DT-Mobil Easy met Li-Ion-accusysteem

Aanduiding	gewicht ca. kg	best.-nr.	€ excl. BTW.*	verzend zie blz. xxx
Li-Ion-accu 25,2 V/3,0 Ah met schuifbevestiging, als tweede accu voor reserve	1,0	10283	205,--	
Ladegerät L2830MS, 220 - 240 VAC, 3 A Ladestrom, oplaadtijd ca. 1,5 uur, met temperatuurcontrole en diagnosefunctie	0,6	10284	118,--	

CUBE-tank-mobiel [PG 4]

NIEUW

CUBE-tank-mobiel

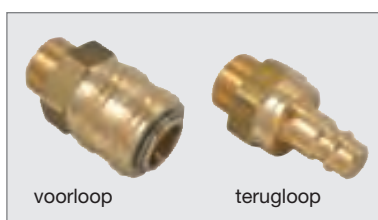
- met algemene constructieve toelating Z-40.21-510
- met ADR-goedkeuring*
- met geïntegreerde opvangbak
- met optische lekaanduider
- vulaansluiting met TW-koppeling en vulbegrenzer
- ontluchtingskap
- vulniveausanzeiger
- aftapleiding met snelkoppelingssset voor voor- en terug-loop passend voor mobiele olietanks en generatoren
- met klapdeksel toegelaten voor buiten plaatsen
- met robuuste onderpallet voor eenvoudig transport
- compleet gemonteerd



CUBE-tank-mobiel
1.000l met onderpallet
en snelkoppeling



CUBE-tank-mobiel
1.500l met onderpallet
en snelkoppeling



snelkoppelingssset echter
met tegenstuk en aansluiting
3/8" buit.schr.draad
voor voor- en terugloop
passend voor mobiele
olietanks en generatoren



Zo eenvoudig is het vullen
van de CUBE-tankinstallatie



Gasdrukveren vereenvoudigen het
openen en sluiten van het deksel.



Geïntegreerde PE-opvangbak brengt
hoogste veiligheid in geval van nood.

CUBE-tank-mobiel

Aanduiding	inhoud l	buitenmaat cm (b x t x h)	gewicht ca. kg	best.-nr.	€ excl. BTW.*	verzend zie blz. xxx
CUBE-tank-mobiel	1000	120 x 80 x 195	190	10700	2.150,--	
met onderpallet en snelkoppeling	1500	120 x 120 x 195	230	10701	2.410,--	

Toebehoren voor CUBE-tank-mobiel

Aanduiding	best.-nr.	€ excl. BTW.*	verzend zie blz. xxx
LED-armaturenverlichting met bewegingssensor en accu	10378	50,--	

* Grootte 1.000 l met transporttoelating volgens ADR, grootte 1.500 l op aanvraag.
Detransport-toelating voor alle kunststof-IBC is tijdelijk op 5 jaar begrensd

Technische en prijs wijzigingen onder voorbehoud



DT-mobiel PRO en DT-mobiel PRO COMBI [PG 4]

NEU

Veel gebruikers zoeken complete, tijdbesparende en eenvoudige oplossingen voor gecombineerd tanken van diesel & AdBlue® op de zelfde plaats.

De bediening van de tank moet daarbij zo eenvoudig mogelijk en tijd besparend zijn. Als gebruiksvoorbeeld wordt de combitank (brandstof en olie) voor motorzagen genoemd.

CEMO heeft met de DT-mobiel PRO COMBI de wensen van de gebruiker nu consequent uitgevoerd.

- met transporttoelating volgens ADR
- inhoud 980 l, daarmee onder de vrije grens van 1.000 l volgens ADR 1.1.3.6.3
- ook ideaal geschikt voor biodiesel en diesel met verhoogd biodieselaandeel
- binnentank met geïntegreerde functielementen zoals b.v. capaciteitspompen, slanghaspel (met 1"-slang), teller en filter met waterafscheider, tankpistoolhouder, optioneel met snelkoppeling voor tentverwarmingen en stroomaggregaten
- uitvoeringen met sterke capaciteits-elektropompen 12 V, 24 V und 230 V
- DT-mobiel PRO COMBI met tweede binnentank van polyethyleen, voor AdBlue®, met elektropomp CENTRI SP30
- opvangvolume 110 %
- toegelaten in waterwingebieden

optimale bouw

bouwworm is cubisch, daardoor optimale ruimtebenutting



hoogwaardige bewerking

Buitentank is van 3 mm staalplaat gelakt – hoogwaardige bewerking.



hoge stabiliteit

Binnentank van 3 mm staalplaat geveerd, alternatief is van polyethyleen, met geïntegreerde klotswand.

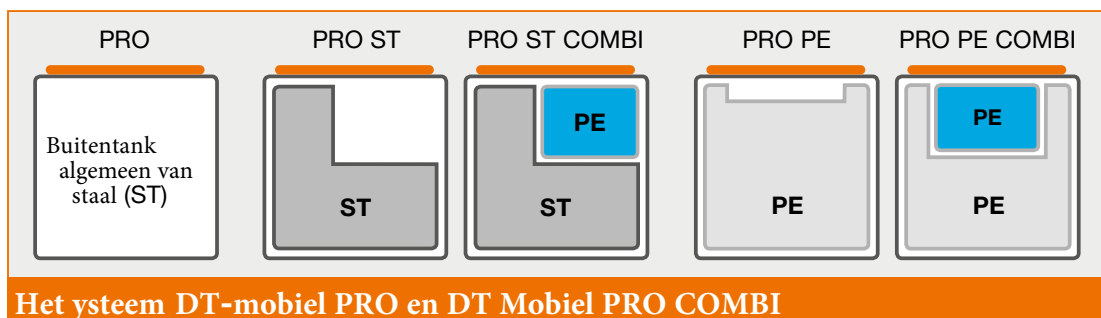


transportvriendelijk

Met palletvork en met hijskraan in gegalvaniseerde uitvoering verlichten het transport en het plaatsen. De tank is 2-voudig stapelbaar.

* Letten op de voorschriften van het betreffende land.





Deksel diefstalveilig afsluitbaar met stangensluiting.

**slangen doorgang**

Voor de verzorging van generatoren en tentverwarming.

**gemakkelijk te openen**

Gasdrukveren verlichten het openen en sluiten van de deksel.



DT-Mobil PRO ST COMBI 980/200 premium plus, premium plus, met pomp bipomp

**Plaats besparend opgeruimd**Alle armaturen zijn binnen gemonteerd en daardoor beschermd.
De binnenbak met geïntegreerde functieelementen is gepatenteerd.**overzichtelijk**

optische vulniveauaanduiding

**dubbele beveiliging**

lekkage sonde



DT-mobiel PRO [PG 4]



NEU

Uitvoeringen PE:

- met binnentank voor diesel van polyethyleen****

Uitvoeringen ST:

- met binnentank voor diesel van 3 mm staalplaat geveerd
- toelating tijdelijk onbegrensd

Uitvoeringen zonder pomp (generatortank):

- met aansluitingen met snelkoppeling voor tentverwarming en stroomgeneratoren

Uitvoeringen basic:

- elektropomp met capaciteit
- 4 m vulslang DN25 (zonder slanghaspel, teller en filter)
- automatisch-tankpistool

Uitvoeringen premium:

- lelektropomp met capaciteit
- slanghaspel met 8 m slang DN25
- teller K33
- filter met waterafscheider
- automatisch-tankpistool

Uitvoeringen premium plus:

- elektropomp met capaciteit
- slanghaspel met 8 m slang DN25

Herhaalde beproevingen elke 2 ½ jaar

(zie ADR 6.5.4.4.1 b en ADR 6.5.4.4.2 b).



DT-mobiel PRO ST 980 premium met pomp Cematic 72



DT-mobiel PRO ST 980, generatortank met vier aansluitingen



DT-mobiel PRO PE 980 basic, met pomp Cematic Duo

DT-mobiel PRO generatortank

aanduiding	Inhoud l	buitenafmeting cm (l x b x h)	gewicht ca. kg	best.-nr.	€ excl. BTW**	s. S. 229
DT-mobiel PRO PE 980 generatortank met 2 aansluitingen met snelkoppeling (1 x Vorlauf, 1 x Rücklauf)	980	130 x 115 x 130	325	10785	2.055,--	
DT-mobiel PRO ST 980 generatortank met 4 aansluitingen met snelkoppeling (2 x Vorlauf, 2 x Rücklauf)	980	130 x 115 x 130	470	10786	2.785,--	

DT-mobiel PRO dieseltank¹

aanduiding	inhoud l	buitenafmeting cm (l x b x h)	gewicht ca. kg	Elektropumpenausführung						s. S. 229
				Bipomp 12 V		Cematic Duo 24/12 V		Cematic 72, 230 V		
				best.-nr.	€ excl. BTW**	best.-nr.	€ excl. BTW.**	best.-nr.	€ excl.BTW.**	
DT-mobiel PRO PE 980 Basic	980	130 x 115 x 130	365	10787*	2.445,--	10797	2.395,--	10807	2.295,--	
DT-mobiel PRO ST 980 Basic	980	130 x 115 x 130	500	10788	3.365,--	10798	3.165,--	10808	3.065,--	
DT-mobiel PRO PE 980 Premium	980	130 x 115 x 130	385	10789	3.305,--	10799	3.105,--	10809	3.005,--	
DT-mobiel PRO ST 980 Premium	980	130 x 115 x 130	525	10790	4.075,--	10800	3.875,--	10810	3.775,--	
DT-mobiel PRO ST 980 Premium Plus	980	130 x 115 x 130	525	10791	5.565,--	10801	5.365,--	10811	5.265,--	

* zie condities „PRO PE Basic pakket“ op blz. 54 (best.nr. 10787).

*** Pompcapaciteit bij vrije uitloop. Opletten dat de pompcapaciteit afhankelijk van de slanglengte en slangdiameter duidelijk kan reduceren

**** Opletten dat de transporttoelating voor alle combinaties -IBC's met kunststofbinnentank voor diesel tijdelijk tot 5 jaar is begrensd. Daarna moet de binnentank vernieuwd worden. Wij bieden U deze tankomruilservice aan.

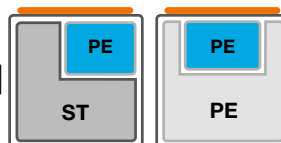
Technische en prijswijzigingen onder voorbehoud.

Toebehoren en tankomruilservice zie blz. 53. 1

leverbaar vanaf juni 2017



DT-mobiel PRO COMBI [PG 4]


NEU

Uitvoeringen PE:

- met binnentank voor diesel van polyethyleen****

Uitvoeringen ST:

- met binnentank voor diesel van 3 mm staalplaat geveerd
- toelating tijdelijk onbegrensd

Uitvoeringen Basic:

zie DT-mobiel PRO

Uitvoeringen Premium:

zie DT-mobiel PRO

met uitzondering van:

teller K24 bij uitvoering DT-mobiel PRO PE COMBI 850/100 Premium

Uitvoeringen Premium Plus:

zie DT-mobiel PRO

Extra tank voor AdBlue®:

- van polyethyleen
- elektropomp CENTRI SP30
- 5 m vulslang
- automatisch-tankpistool



DT-mobiel PRO PE COMBI
850/100 Premium, met pomp
Cematic Duo

Pompen:

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



DT-mobiel PRO ST COMBI
980/200 Premium Plus, met pomp
Bipomp



toebehoren vulbegrenzer

Herhaalde beproevingen elke 2 ½ jaar
(zie ADR 6.5.4.4.1 b en ADR 6.5.4.4.2 b).

DT-mobiel PRO COMBI diesel-/AdBlue®-tank

aanduiding	inhoud l	buitenafmeting cm (l x b x h)	gewicht ca. kg	Elektropompuitvoering						S. 229 s.
				Bipomp 12 V		Cematic Duo 24/12 V		Cematic 72, 230 V		
				best.-nr.	€ excl. BTW**	best.-nr.	€ excl. BTW**	best.-nr.	€ excl. BTW**	
DT-mobiel PRO PE COMBI 850/100 basic ²	850/ 100	130 x 115 x 130	360	10792*	2.895,--	10802	2.875,--	10812	2.775,--	
DT-mobiel PRO ST COMBI 980/200 basic ¹	980/ 200	130 x 115 x 130	510	10793	3.715,--	10803	3.515,--	10813	3.415,--	
DT-mobiel PRO PE COMBI 850/100premium ²	850/ 100	130 x 115 x 130	380	10794	3.785,--	10804	3.585,--	10814	3.485,--	
DT-mobiell PRO ST COMBI 980/200 premium ¹	980/ 200	130 x 115 x 130	535	10795	4.425,--	10805	4.225,--	10815	4.125,--	
DT-Mobil PRO ST COMBI 980/200 premium plus ¹	980/ 200	130 x 115 x 130	535	10796	5.915,--	10806	5.715,--	10816	5.615,--	

Toebehoren passend voor DT-mobiel PRO en DT-mobiel PRO COMBI

aanduiding	best.-nr.	€ excl. BTW.**	
Teller K33 voor DT-mobiel PRO PE en PRO PE COMBI	10905	195,--	
Teller K33 voor DT-mobiel PRO ST en PRO ST COMBI	10906	185,--	
Vulbegrenzer voor DT-Mobil PRO ST en PRO ST COMBI	10213	59,--	
Sticker-set voor nalevering(zie blz. 57)	10261	20,--	
Omruilen van de binnetank bij de uitvoeringen PRO PE, incl. beproeving volgens ADR	10874	449,--	
Omruilen van de binnetank bij de uitvoeringen PRO PE COMBI, incl. beproeving volgens ADR	10875	449,--	

* Zie offerte „PRO PE COMBI Basic pakket“ op blz 54 (best.-nr. 10792).

*** Pompcapaciteit bij vrije uitloop. Oplten: dat de pompcapaciteit afhankelijk v/d slanglengte en de slangdiameter duidelijk kan reduceren.

**** Opletten: dat de transporttoelating voor alle combinaties-IBCs met kunststof binnentank voor diesel tijdelijk op 5 jaar is begrensd. Daarna moet de binnentank worden vernieuwd. Wij bieden U deze tankomruilservice aan.

1 leverbaar vanaf juni 2017

2 leverbaar vanaf oktober 2017



DT-mobiel PRO PE en DT-mobiel PRO PE COMBI

[PG 4]



PRO PE Basic Paket
st.-Nr. 10787
besparing 150 €

NEU

- Inhoud 980 Liter
- met binnentank voor diesel van polyethyleen*
- elektropomp met capaciteit
- 4 m vulslang DN25 (zonder slanghaspel, teller en filter)
- automatisch tankpistool
- Elektropomp Bipomp 12 V, 500 W, ca. 85 l/min***



best.-nr. 10787¹

2.445,--** € excl BTW.

(verdere details zie blz. 52)



PRO PE COMBI Basic Paket
Best.-Nr. 10792
besparing 0 €

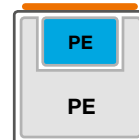
NEU



- inhoud 850/100 liter
- met binnentank voor diesel van polyethyleen*
- elektropomp met capaciteit
- 4 m vulslang DN25 (zonder slanghaspel, teller en filter)
- automatisch-tankpistool
- Elektropomp Bipomp 12 V, 500 W, ca. 85 l/min***

extra tank voor AdBlue®:

- van polyethyleen
- elektropomp CENTRI SP30
- 5 m vulslang
- automatisch-tankpistool

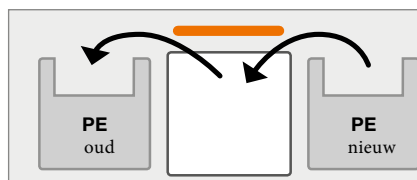


Best.-nr. 10792², 2.895,--** € excl. BTW

(Verdere details zie blz. 53)

¹ leverbaar vanaf juni 2017

² leverbaar vanaf oktober 2017



*TIP

Opletten: dat de transporttoelating voor **alle** combinaties-IBCs met kunststof binnentank voor diesel is tijdelijk op jaar begrensd. Daarna moet de binnentank voor diesel worden vervangen. CEMO biedt U de tankomruilservice incl. beproeving volgens ADR voor 449,-- € (zie blz. 53). U bespaart daardoor de beproevingskosten na 5 jaar (die kosten zijn ca. 250,-- €).

Technische en prijwijzigingen onder voorbehoud.



MULTI-tank en DT-Mobil MULTI [PG 4]

Tank

- van HDPE met geïntegreerde gegalvaniseerd staalplaat-als buiten wand
- met vast verbonden stalen pallet voor palletvork hefruc of hef wagon van vier zijden.
- standaard toebehoren zoals vulniveauaanduiders, optische lekaanduiders, geïntegreerde draaggreep
- zonder pomp
- vooropslag van diesel, RME, ook in waterwingebieden zonder opvangbak*
- goedgekeurd voor plaatsing in geouwen
- bulbaar met tankpistool (m.u.v. MULTI-tank 1500 l).

Speciale voordelen:

- goedgekeurd voor transport volgens ADR, zonder opgebouwde pomp – herhaalde beproeving nas 2½ jaar zie ADR 6.5.4.4.1 b).***
- laag zwaartepunt verhoogde de stabiliteit en verbeterd de handling/ transport.



vaste pallets met aanrijbeveiliging

DT-Mobil MULTI 340 l / CENTRI 12V

- mobiele dieseltankinstallatie met afsluitbare kap, met elektropomp 12 V, ca. 30 l/min effectief, automatisch tankpistool
- dubbelwandige tank van HDPE met geïntegreerde stalen buitenwand en optische lekaanduiders
- met niveauaanduiders
- goedgekeurd voor transport volgens ADR 1.1.3.1 c) (zie Seite 132)
- Behälter met ADR goedkeuring
- laag zwaartepunt voor hoge stabiliteit

- stabiele onderbouw, 4-zijdig met palletvork



pomp met teller K24 als toebehoren

**mobiel pakket:
besparing)
120€(10%)
compleet met
pomp**



DT-Mobil MULTI 340 l met pomp CENTRI 12V



MULTI-Tank

inhoud l	maten cm (l x b x h)	opslag- en transport-goedkeurings-nr.	gewicht ca. kg	best.-nr.	€ ex. BTW**	verzend z. blz. 231
340	128 x 80 x 70	D/BAM 11332/31HA1	55	7980	-,--	
400	73 x 70 x 117	Z-40.21-365 / D/BAM6403/31 HA1	55	7536	580,--	
750	98 x 77 x 146	Z-40.21-288 / D/BAM11580/31 HA1	82	7381	735,--	
1000	128 x 80 x 147	Z-40.21-288 / D/BAM11581/31 HA1	100	7382	845,--	
1500	164 x 80 x 187	Z-40.21-432 / D/BAM6404/31 HA1	165	7539	1.390,--	

toebehoren zie blz. 8 en 9.

DT-Mobil MULTI 340 l / CENTRI

aanduiding/inhoud	maten in cm (l x b x h)	gewicht ca. kg	best.-nr.	€ ex. BTW*	verzend z. blz. 231
DT-Mobil MULTI 340 l / CENTRI met kap, afsluitbaar en elektropomp 12V	128 x 79 x 87	89	8707	-,--	

Toebehoren voor DT-Mobil MULTI 340 l / CENTRI

aanduiding	best.-nr.	€ ex. BTW**	verzend z. blz. 231
Digitale doorstroommeter K 24	8644	-,--	

*

Technische en prijs wijzigingen onder voorbehoud

DT-Mobil [PG 4]

Enkelvoudige tankinstallatie voor mobiel gebruik buiten en in gebouwen

Toelating tijdelijk onbegrensd

- toegelaten volgens ADR voor transport
- inhoud 400, 600 of 980 Liter, daarmee onder de vrije grens van 1000 Liter volgens ADR hoofdstuk 1.1.3.6.3.
- gegalvaniseerd
- met twee kraanogen en palletlepelhouders
- beschermring voor pompinstallatie
- peilstok
- aftapleiding R 1", afsluitbaar
- ontluchtingsleiding R 1½", afsluitbaar
- vulopening R 2", afsluitbaar
- DT 980 met vulbegrenzer
- vanaf 5 stuks in firma. kleur mogelijk

Dubbelwandige uitvoering:

- ook als opslagtank volgens DIN 6623 goedgekeurd
- toegelaten in waterwingebieden*
- met lekaanduidapparaat

Enkelwandige uitvoering:

bij gebruik in waterwingebieden is een opvangbak leverbaar

Herhaalde beproeving elke 2½ jaar (zie ADR 6.5.4.4.1 b). CEMO biedt hiervoor vakkundige scholing aan.



uitvoering met pompkast
dubbelwandig, gegalvaniseerd



uitvoering met pompkast
dubbelwandig, gegalvaniseerd (zie ook mobiel pakket 980 l)



Mobiel pakket 980 l

**Mobiel pakket
besparing: 375 € (12%)**

aanduiding	best.-nr.	€ ex. BTW**	verzend blz . 239
DT-MOBIL 980 l dubbelwandig, gegalvaniseerd, met afsluitbare pompkast (best.-nr. 7386) en elektropomp 12 V, 50 l/min, met automatisch-tankpistool en 4 m vulslang (best.-nr. 7981)	10287	2.915,--	

DT-MOBIL enkelwandig, gegalvaniseerd

Diesel tankinstallatie zoals boven beschreven, goedkeurings-nr.: D/BAM 6167/31A (400 l en 600 l), D/BAM 5454/31A (980 l)

beide zijden gegavaniseerde uitvoering	inhoud l	afmeting in cm (l x b x h)	gewicht ca. kg	best.-nr.	€ ex. BTW**	verzend blz . 239
A met afsluitbare pompkast, compleet gemonteerd (zonder pomp enz.)	400	95 x 95 x 147	146	7316	1.810,--	
	600	95 x 95 x 176	171,5	7314	1.850,--	
	980	120 x 120 x 177	179,5	7233	2.035,--	
B met afsluitbare pompkast, compleet gemonteerd (zonder pomp enz.)	400	95 x 95 x 147	160	7746	1.960,--	
	600	95 x 95 x 177	185	7747	2.015,--	
	980	120 x 120 x 177	193	7748	2.185,--	

DT-MOBIL dubbelwandig, gegalvaniseerd

Diesel tankinstallatie zoals boven beschreven, toelatings-nr.: D/BAM 6599/31A (400 l en 600 l gegalvan., D/BAM 6600/31A (980 l gegalvan.)

beide zijden gegalvaniseerde uitvoering	inhoud l	afmeting in cm (l x b x h)	gewicht ca. kg	best.-nr.	€ ex. BTW**	verzend blz . 239
A met afsluitbare pompkast, compleet gemonteerd (zonder pomp enz.)	400	96 x 96 x 150	216	7577	2.405,--	
	600	96 x 96 x 177	258	7578	2.515,--	
	980	121 x 121 x 181	305	7386	2.840,--	
B Met afsluitbare afsluitbare pompkast, compleet gemonteerd (zonder pomp enz.)	400	96 x 96 x 150	229	7749	2.560,--	
	600	96 x 96 x 177	271	7750	2.665,--	
	980	121 x 121 x 181	318	7751	2.825,--	

*Die l nderrechtlichen Aufstellbedingungen sind zu beachten – wir beraten Sie gern.

Technische en prijs wijzigingen onder voorbehoud.



DT-Mobil [PG 4]

DT-MOBIL enkelwandig, gegalvaniseerd

Dieseltankinstallatie zoals op blz. 42 beschreven

goedkeurings-nr.: D/BAM 6167/31A (400 l en 600 l), D/BAM 5454/31A (980 l)

dubbelzijdig gegalvaniseerde uitvoering	inhoud l	afmeting in cm (l x b x h)	gewicht ca. kg	best.-nr.	€ ex. BTW.**	verzend z.blz.231
A zonder pompkap, compl. gemonteerd (zonder pomp enz.)	400	95 x 95 x 96	141,5	7315		
	600	95 x 95 x 126	167	7313	-	
	980	120 x 120 x 126	175	7215		
B met afsluitbare pompkap, compleet gemonteerd (zonder pomp enz.)	400	95 x 95 x 147	146	7316	-,--	
	600	95 x 95 x 176	171,5	7314	-,--	
	980	120 x 120 x 177	179,5	7233	-,--	
C met afsluitbare pompkast, compleet gemonteerd (zonder pomp enz.)	400	95 x 95 x 147	160	7746	-,--	
	600	95 x 95 x 177	185	7747	-,--	
	980	120 x 120 x 177	193	7748	-,--	

DT-MOBIL dubbelwandig, gegalvaniseerd

Diseltankinstallatie zoals op blz 42 beschreven

goedkeurings-nr.: D/BAM 6599/31A (400 l en 600 l gegalvaniseerd), D/BAM 6600/31A (980 l gegalvaniseerd)

dubbelzijdig gegalvaniseerde uitvoering	inhoud l	afmeting in cm (l x b x h)	gewicht ca. kg	best.-nr.	€ ex. BTW.**	verzend z.blz. 231
A zonder pompkap, compl. gemonteerd (zonder pomp enz.)	400	96 x 96 x 114	211	7575		
	600	96 x 96 x 141	253	7576		
	980	121 x 121 x 141	300	7385		
B met afsluitbare pompkap, compleet gemonteerd (zonder.pomp enz.)	400	96 x 96 x 150	216	7577	-,--	
	600	96 x 96 x 177	258	7578	-,--	
	980	121 x 121 x 182	305	7386	-,--	
C met afsluitbare pompkast, compleet gemonteerd(zonder pomp enz.)	400	96 x 96 x 146	229	7749	-5,--	
	600	96 x 96 x 177	271	7750	-,--	
	980	121 x 121 x 181	318	7751	-,--	

DT-MOBIL enkelwandig,geverfd

Dieseltankinstallatie zoals op blz.42 beschreven

goedkeurings-nr.: D/BAM 5454/31A (980 l)

ook voor plantaardige olie en biodiesel geschikt.

geverfde uitvoering***	inhoud l	afmeting cm (l x b x h)	gewicht ca. kg	best.-nr.	€ ex. BTW**	verzend z.blz. 231
A zonder pompkap, compl. gemonteerd (zonder pomp enz.)	980	120 x 120 x 126	175	8586	1.665,--	
B met afsluitbare pompkap, compleet gemonteerd (zonder pomp enz.)	980	120 x 120 x 177	179,5	8587	1.860,--	

DT-MOBIL dubbelwandig, geverfd

Dieseltankinstallatie zoals op blz.42 beschreven

goedkeurings-nr.: D/BAM 6326/31A (980 l)

lackiert)

ook voor plantaardige olie en biodiesel geschikt.

geverfde uitvoering***	inhoud l	afmeting in cm (l x b x h)	gewicht ca kg	best.-nr.	€ ex.BTW**	verzend z.blz. 231
A zonder pompkap, compleet gemonteerd (zond. pomp (enz.)	980	122 x 122 x 142	300	7383	2.275,--	
B met afsluitbare pompkap, compleet gemonteerd (zonder pomp enz.)	980	122 x 122 x 178	305	7384	2.445,--	

*** vanaf 5 stuks in firmakleur mogelijk.

Mobiel pakket 980 l

Mobiel pakket besparing: 330 € (12%)

beschrijving	best.-nr.	€ ex. BTW.**	verzend z.blz.231
DT-MOBIL 980 l enkelwandig, geverfd, met afsluitbare pompkap (best.-nr. 8587) en elektropomp 12 V, 50 l/min, met automatisch- tankpistool en 4 m vulslang (best.-nr. 7981)	7216	2.045,-	
DT-MOBIL 980 l dubbelwandig, geverfd, met afsluitbare pompkap (best.-nr. 7384) en elektropomp 12 V, 50 l/min, met automatisch-tankpistool en 4 m vulslang (best.-nr. 7981)	7858	2.580,-	
DT-MOBIL 980 l dubbelwandig, gegalvaniseerd, met afsluitbare pompkap (best.-nr. 7386) en elektropomp 12 V, 50 l/min, met automatisch-tankpistool en 4 m vulslang (best.-Nr. 7981)	10287		



DT-Mobil [PG 4]

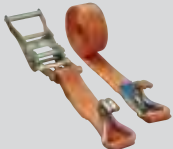
Toebehoren passend voor enkel- en dubbelwandige mobiele dieseltankinstallaties [PG 4]

aanduiding		best.-nr.	€ ex. BTW**	verzend z.blz. 231	
	afsluitbare pompkap (in variant B te leveren)	7219	215,--		
	afsluitbare pompkast met tankpistoolhouder (in variant C te leveren)	7763	330,--		
	handpomp, 40 l/min, met gebogen uitloop en 4 m vulslang	7253	375,--		
	teller voor de handpomp	7579	365,--		
	elektropomp 12 V, 50 l/min, met automatisch -tankpistool en 4 m vulslang	7981	485,--		
	elektropomp 24 V, 70 l/min, met automatisch-tankpistool en 4 m vulslang kan ook met 12 V aangedreven worden, de pompcapaciteit is dan 35 l/min.) Veilig zelfaanzuigend alleen bij gebruik met 24 V.	7982	510,--		
	elektropomp 230 V, 50 l/min, met automatisch-tankpistool en 4 m vulslang	7222	425,--		
	teller voor elektropomp	7753	158,--		
	verlengde slang DN 19 voor elektropomp ca. 50 l/min	2 m, met 1" aansluiting	7071	67,--	
		4 m, met 1" aansluiting	7072	82,--	
vulslang RME-bestendig, 4 m (met 2 x 1" buit.schr. draad)		7938	0,--		
verdere slanglengtes zie blz 87.					



DT-Mobil [PG 4]

Toebehoren passend voor enkel- en dubbelwandige mobiele dieseltankinstallaties [PG 4]

aanduiding	best.-nr.	€ ex. BTW.**	verzend blz.231
 Viscomat 90 cpl. met teller K33, voor smeeroilie en plantaardige olie <i>smeeroilie plantaardige olie</i> <u>passend voor DT-Mobil zonder pompkap</u> (best- nr. 7315, 7313, 7215, 7575, 7576, 7385, 8586, 7383) <u>en met afsluitbare pompkast</u> (best-nr. 7746, 7747, 7748, 7749, 7750, 7751), 230 V, vulslang 4 m, handtankpistool (beschrijving v/d Viscomat 90 zie blz 96.)	8695	735,--	
  verliesbescherm-inzet voor DT-Mobil bij vullen met tankpistool Om het vullen v/d mobiele dieseltankinstallatie met tankpistool te vereenvoudigen, is een verliesbescherm-inzet ontwikkeld. Deze verliesbescherm-inzet wordt eenvoudig in de vulopening gestoken. Deze dient als afdichtingselement tussen vulopening v/d DT-Mobil en de uitloopbuis v/h tankpistool. Na het vullen kan de verlies-bescherm-inzet i/d vulopening blijven	8272	19,--	
 accukabel 2,3 m met euronorm stekker 3-polig	8194	108,--	
 sjor-banden 35mm x 3 m, 2-delig met punthaken	8834	19,--	
 Sticker-set voor nalevering v/d DT-Mobil en KS-Mobil	10261	21,-	

complete-montage v/d DT-Mobil met pomp

8379

0,--

inspectieovereenkomst zie blz 33.

elektropomp 12 V, 50 l/min,
met automatisch-tankpistool en 4 m vulslangViscomat 90 kpl. met teller K33,
voor smeeroilie en plantaardige olie

Technische en prijs wijzigingen onder voorbehoud



DT-Mobil CUBE [PG 4]

DT-Mobil CUBE

- voor transport volgens ADR, opslag en aftanken van dieselbrandstof
- goedkeurings-nr D/BAM 12668/31A
- dubbelwandigestalen tank, geveerd, met geïntegreerde klotswand
- ook ideaal geschikt voor biodiesel en diesel met verhoogd biodieselbestanddeel
- kubiek vorm, daardoor optimale ruimtebenutting

- goedgekeurd in waterwingebieden*
- met 4 hefogen
- palletframe
- stapelbaar 2-voudig in gevulde toestand
- deksel gegalvaniseerd, afsluitbaar
- dekselopening ondersteund door gasdrukcilinders
- totale armatuur binnenliggend en daardoor beschermd
- optische lekaanduider (vacuumprincipe)

- optische vulniveaauanduider
- aftapleiding R 1", afsluitbaar
- ontluchtings- resp. beluchtingsaansluiting R 1½", afsluitbaar
- vulopning R 2", afsluitbaar

herhaalde beproeving na 2½ jaar (zie ADR 6.5.4.4.1 b).
CEMO biedt hiervoor vakkundige scholing aan.



650 l

dubbelwandig, met
vacuum-lekaanduider

ook voor biodiesel en
diesel met verhoogd
biodieselbestanddeel

met
geïntegreerde
klotswand



980 l



alle armatuur
binnenliggend en
daardoor beschermd



extra slot-becherming, die de direct
gebruik van een slijptol voorkomt

DT-Mobil CUBE

bschrijving/ inhoud l	afmeting in cm (l x b x h)	wandsterkte in mm	gewicht ca. kg	best.- nr.	€	verzend s. S. 231
DT-Mobil CUBE 650 l	153 x 80 x 72,2	mantel 2/2; bodem 4; deksel 3	275	8835	0,--	
DT-Mobil CUBE 980 l	153 x 80 x 115,8	mantel 2/2; bodem 4; deksel 3	319	8836	0,--	

* D

Technische en prijs wijzigingen onder voorbehoud



DT-Mobil CUBE [PG 4]

Toebehoren passend voor DT-MOBIL CUBE

beschrijving	best.-nr.	€ ex. BTW.**	verzend z.blz.231
 handpomp, 40 l/min, met houder, gebogen uitloop en 4 m vulslang	8266	0,--	
 handpomp, 40 l/min, met houder, teller, gebogen uitloop en 4 m vulslang	8267	0,--	
 elektropomp 12 V, 50 l/min, met voet, automatisch-tankpistool en 4 m vulslang	8264	0,-	
elektropomp 24 V, 70 l/min, met voet, automatisch-tankpistool en 4 m vulslang (kan ook met 12 V gebruikt worden, de pompcapaciteit is dan 35 l/min.) Veilig zelfaanzuigend alleen bij gebruik met 24 V !	8265	0,--	
elektropomp 230 V, 50 l/min, met automatisch tankpistool en 4 m vulslang	7222	0,--	
 teller voor elektropomp	8138	0,--	
 vulbegrenzer voor DT-Mobil CUBE 650/980 l	10213	59,-	
 sticker-set voor nalevering v/d DT-Mobil en KS-Mobil	10261	20,-	
Verlengde slang DN 19 (met 2 x 1" schr. draad) v. elektropomp	2 m 7071 4 m 7072	0,-- 0,--	 
vulslang DN 25 RME-bestendig, 4 m (met 2 x 1" buit. schr. draad)	7938	0,--	
Verdere slanglengtes zie blz 87.			
complete -montage v/d DT-Mobil CUBE met pomp	8379	0,--	

Inspectieovereenkomst zie blz 33.



DT-Mobil liggend^[PG 4]



Tankinstallatie voor mobiel gebruik in gebouwen en buiten

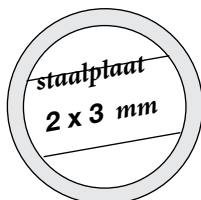
Goedkeurings-nr. PA-06-W 187
goedkeuring tijdelijk onbegrensd

- goedgekeurd volgens ADR voor transport
- grootte 980 l goedgekeurd als opslagtank volgens DIN 6624-2
- ook ideaal voor biodiesel en diesel met verhoogd biodieselaandeel
- goedgekeurd in waterwingebieden
- dubbelwandig
- lgeverfd (vanaf 5 stuks in firmakleur mogelijk)
- met twee hefogen
- palletonderframe
- peilstok
- lekaanduidapparaat

stabiele opslagkast:

- afsluitbaar, inbreekbeveiliging
- bescherming tegen beschadiging v/d pompinstallatie
- installatie 2-voudig sapelbaar in gevulde toestand (grootte 980 l), beproefd met 4-voudige veiligheid (6 t)
- aftapleiding R 1", afsluitbaar
- ontluchtingsleiding R 1½", afsluitbaar
- vulopeningen R 2", afsluitbaar

herhaalde beproeving elke 2½ jaar
(zie ADR 6.5.4.4.1 b)



Optimale diefstalbeveiliging door opleggen v/d hydr.giek met bak.

ook voorr plantaardige olie en biodiesel geschikt.

**extreem
robuust**



beveiliging tegen verschuiven



980 l, stapelbaar



3.000 l



DT-Mobil liggend [PG 4]

DT-Mobil dubbelwandig, liggend

aanduiding/inhoud	inhoud l	afmeting in cm (l x b x h)	gewicht ca. kg	best.-nr.	€ ex.BTW.**	verz. z.blz. 231
DT-Mobil 980 l dubbelwandig liggend	980	136 x 105 x 160	450	7765	3.370,--	
DT-Mobil 2000 l dubbelwandig liggend*	2000	190 x 130 x 185	650	8837	4.995,--	
DT-Mobil 2500 l dubbelwandig liggend*	2500	240 x 130 x 185	750	8838	5.150,--	
DT-Mobil 3000 l dubbelwandig liggend*	3000	170 x 165 x 220	780	8839	5.430,--	

*productie volgens opdracht

Toebehoren passend voor DT-Mobil dubbelwandig, liggend

aanduiding		best.-nr.	€ ex. BTW.**	verz. z.blz.231	
	handpomp, 40 l/min, met gebogen uitloop en 4 m vulslang	7843	395,--		
	teller voor handpomp	7579	365,--		
	elektropomp 12 V, 50 l/min, met automatisch-tankpistool en 4 m vulslang	7981	485,--		
	elektropomp 24 V, 70 l/min, met automatisch-tankpistool en 4 m vulslang (kan ook met 12 V gebruikt worden, de pompcapaciteit is dan 35 l/min.) Veilig zelfaanzuigend alleen bij gebruik met 24 V.	7982	510,--		
	elektropomp 230 V, 50 l/min, met automatisch-tankpistool en 4 m vulslang	7222	425,--		
	teller voor elektropomp	7753	158,--		
	verlengde-slang DN 19 für elektropomp ca. 50 l/min	2 m, met 1" aansluiting	7071	0,--	
		4 m, met 1" aansluiting	7072	0,--	
	vulslang RME-bestendig	4 m (met 2 x 1" buit. schr. draad)	7938	0,--	
verdere slanglengtes zie bz. 87.					
	Viscomat 90 kpl. met teller K33 (zie ook beschrijving blz. 90), passend voor DT-Mobil liggend (best-nr. 7765), 230 V, capaciteit 50l/min, vulslang 4 m, handpistool	8694	740,--		
smeerolie / plantaardige olie					
	sticker-set voor nalevering v/d DT-Mobil en KS-Mobil	10261	0,--		
Complete-montage v/d DT-Mobil met pomp		8379	0,--		

Inspectieovereenkomst zie blz 33.

Technische en prijswijzigingen onder voorbehoud



Tankinstallaties voor benzine





Tankinstallatie voor benzine (blz. 54 - 61)



Ex0
explosieonder-
drukkende inset



explosieonderdrukkende
inset (gepatenteerd) daar-
door geen explosiegeschikte
atmosfeer in de binnenzijde
van tank



Brandstoftrolley

- 60l + 95l
- mobiel brandstof tankstation
- goedgekeurd voor transport voor direct-gebruik volgens ADR 1.1.3.1 c)
- tank van elektrisch geleid hoge kwaliteit polyethyleen
- met explosie onderdrukkende inzet
- met wielen (95l: Ø 300 mm, luchtbanden, voor ongelijk terrein)

KS-Mobil Easy

- 120l + 190l
- mobiel brandstof tankstation
- toegelaten voor het transport volgens ADR
- van elektrisch geleidhoogwaardig polyethyleen
- met explosie onderdrukkende inzet, gepatenteerd



Explosiedruk stoot-
vaste constructie



KS-Mobil

- 90l + 200l
- mobiel brandstof-tankstation
- goedgekeurd voor transportvolgens ADR
- explosiedruk-stootvaste constructie

KS-Mobil

- 400 - 980l
- mobiel brandstof-tankstation, ook voor benzine geschikt
- goedgekeurd voor transport en opslag voorbuiten en in gebouwen volgens ADR
- ook in waterwingebiedenzonder opvangbak goedgekeurd
- eexplosiedruk-stootvaste constructie



Mobiele tankinstallaties voor benzine



Belangrijke wettelijke bepalingen voor opslag en transport van benzine

De eisen van opslag en transport van benzine zijn met die van dieselbrandstof vergelijkbaar, echter nog strenger geregeld. De verhoogde eisen zijn op basis van de hogere waterisico klasse (WGK 3 volgens WHG) en de lagere ontbrandingstemperatuur van benzine.

In het volgende wordt op de verhoogde eisen ingegaan.

Opslag van benzine

Bij de opslag van benzine moet op veel wetten en eisen en verordeningen worden gelet. Fragmenten zijn hier de bedrijfsveiligheidsverordening (BetrSichV), de waterhuishoudwet (WHG), de

technische voor risicostoffen (TRGS). In deze regelgeving zijn de goeuringen opslaghoeveelheid, de eisen aan de opslagplaats zoals de vereiste risicobeoordeling door de werkgever duidelijk gedefinieerd. Deze zijn in volgende tabellen overzichtelijk samengevat.

	TRGS 510	BetrSichV	WHG	Garageverordening
opslag in woningen	nee		algemene zorgvuldigheids-plicht volgens par 5 en 62	
opslag in de kelder	10 l	risicobeoordeling voor explosiebescherming vereist	algemene zorgvuldigheids-plicht volgens §§ 5 en 62	
opslag in de verkoopruimte	tot 200 m ² - 60 l	risicobeoordeling voor explosiebescherming vereist	algemene zorgvuldigheids-plicht volgens §§ 5 en 62	
	200 m ² tot 500 m ² - 200 l			
	boven 500 m ² - 300 l			
	tot 300 l in de F30-kast, tot 500 l in F90-kast			
opslag in werkruimte	tot 5 l zonder kast, tot 20 l in de stalen kast, tot 300 l in F30-kast, tot 500 l in F90-kast	risicobeoordeling voor explosiebescherming vereist	algemene zorgvuldigheids-plicht volgens §§ 5 en 62	
opslag in de garage				20 l in kleine garage tot 100 m ² , in grotere garages niet toegestaan
opslag buiten	bij actieve opslag afstand van 10 m, bij passieve opslag tot 200 l afstand 3 m, bij passieve opslag tot <1000 l afstand 5 m naar gebouwen	risicobeoordeling voor explosiebescherming vereist	algemene zorgvuldigheids-plicht volgens §§ 5 en 62	

Belangrijke informatie voor de risicobeoordeling zijn in de handleiding v/d CEMO-benzinetankinstallatie beschreven.

De opslagtanks moeten vanaf een grootte van 200 l dubbelwandig zijn uitgevoerd. Op basis van werkbescherming moeten de tanks explosiedruk-stootvast zijn uitgevoerd (tot 1000 l) of met een vlamdoerslag beveiliging uitgevoerd zijn, wanneer niet door andere beschermmaatregelen een explosie in de tank voorkomen kan worden. Stationaire benzine-tankinstallaties moeten door een vakman gehaaldelijk beproefd worden.

Transport van benzine

Bij transport van benzine moeten over de eisen buiten transport van dieselbrandstof (zie blz. 32) nog op de volgende punten letten:

- Max. hoeveelheid volgens de tabel 1.1.3.6 ADR (1000-punten regeling) zijn 333 ltr. Bij grotere hoeveelheden is algemeen een riscogederen-rijbewijs vereist en de hanwerk-regeling volgens ADR 1.1.3.1 c) kan niet meer in gebruik worden.
- Mobiele benzinestankplaatsen met ADR-goekeuring hebben dez voor verpakings- groep II en III nodig.

- AOp basis van werkbescherming moeten de tank algemeen met explosiedruk-stootvast uitgevoerd zijn (tot 1000 l) of met een vlam doorslag-beveiliging zijn uitgevoerd, wanneer niet door andere beschermmaatregelen een explosie in de tank voorkomen kan worden.



Voorbeeld van een mobiele benzine tankinstallatie met 190 l inhoud voor direct gebruik



Branstof tankinstallaties, stationair en mobiel [PG 4]

Tankinstallatie

KS-MOBIL dubbelwandig

- voor mobiel gebruik buiten en in gebouwen
- goekeurings-nr. D/BAM 6599/31A (400 l en 600 l), D/BAM 6600/31A (980 l)
- goedkeuring tijdelijk onbegrensd
- voor transport goedgekeurd volgens ADR ook in waterwingebieden
- goedgekeurd als opslagtank volgens DIN 6623
- goedgekeurd voor benzine
- inhoudt 400, 600 of 980 liter
- constructief beproefd als complete installatie in alle varianten
- uitvoering voor bioethanol op aanvraag

Uitvoering:

- dubbelwandige stalen tank
- explosiedruk stootvaste constructie
- met twee hefogen en palletframe
- beschermring voor pompinstallatie
- peilstok
- aftapleiding R 1", afsluitbaar
- ontluichtingsleiding R 2", afsluitbaar
- vulopeningen R 2", afsluitbaar
- met lekaanduidapparaat
- met vulbegrenzer
- met lange ontluichtingsleiding

(3 m boven de grond), afneembaar

Herhaalde beproeving elke 2½ jaar (zie ADR 6.5.4.4.1 b).

CEMO biedt hiervoor vakkundige scholing aan.



Uivoering met pompkast, dubbelwandig, gegalvaniseerd, explosiedruk stootvast, constructief-beproefd

Mobiele tankstations voor bio-ethanol op aanvraag.

KS-MOBIL dubbelwandig

tweezijdige gegalvaniseerde uitvoering	inhoud l	afmeting in cm (l x b x h)	gewicht ca. kg	best.-nr.	€ ex. BTW**	Verzend z. blz. 231
1. zonder pompkast, compl. gemonteerd (zonder pomp enz.)	400	96 x 96 x 114	211	7754	2.525,--	
	600	96 x 96 x 141	253	7755	2.595,--	
	980	121 x 121 x 141	300	7756	2.765,--	
2. met afsluitbare ompkast, compleet gemonteerd (zonder pomp enz.)	400	96 x 96 x 146	229	7760	2.745,--	
	600	96 x 96 x 177	271	7761	2.865,--	
	980	121 x 121 x 181	318	7762	3.070,--	

Toebehoren passend voor mobiele brandstofinstallatie

aanduiding	best.-nr.	€ ex. BTW**	verzend z. blz. 231
 afsluitbare pompkast met tankpistoolhouder (in var. 2 leverbaar)	7763	330,--	
 aftankslang volgens EN 1360 voor benzine voor verlenging of als vervanging, 4 m, éénzijdig opsluitmoer, andere zijde 1" buit. schr. draad	8521	230,--	
 automatisch-tankpistool voor brandstof, EN13012, ATEX, met draaischanier 1" binn. schr. draad	10142	125,--	
 sticker -set voor nalevering v/d DT-Mobil en KS-Mobil	10261	21,--	

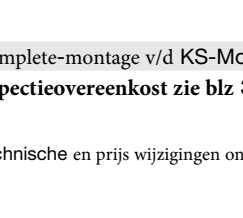


Brandstof tankinstallaties, stationair en mobiel [PG 4]



Pompen passend v.brandstofinstallaties

(Speciale pompen b.v.. voor bioethanol of vliegtuig aftanken op aanvraag)

aanduiding		best.-nr.	€ ex. BTW**	verz. z. blz. 231
	handpomp, 40 l/min, ATEX met uitloop, 4 m vulslang	7842	425,--	
	elektropomp, ca. 40 l/min, ATEX, 12V, met automatisch tankpistool, 4 m vulslang	10257	1.010,--	
	elektropomp, ca. 40 l/min, ATEX, 230V, met automatisch-tankpistool, 4 m vulslang	10259	910,--	
	elektropomp, ca. 40 l/min, met teller, ATEX, 12V, met automatisch-tankpistool, 4 m vulslang	10258	1.180,--	
	elektropomp, ca. 40 l/min, met teller, ATEX, 230V, met automatisch-tankpistool, 4 m vulslang	10260	1.160,--	
	elektropomp, ca. 50 l/min, ATEX, 12V, met automatisch-tankpistool, 4 m vulslang	7828	0,--	
	elektropomp, ca. 50 l/min, ATEX, 24V, met automatisch-tankpistool, 4 m vulslang	7829	0,--	
	elektropomp, ca. 50 l/min, ATEX, 12V, met teller, automatisch-tankpistool, 4 m vulslang	8127	0,--	
	elektropomp ca. 50 l/min, ATEX, 24V, met teller, automatisch-tankpistool, 4 m vulslang	8128	0,--	
	elektropomp, ca. 60 l/min, ATEX, 230V, met automatisch-tankpistool, 4 m vulslang	8129	0,--	
	elektropomp, ca. 60 l/min, ATEX, 230V, met teller, automatisch-tankpistool, 4 m vulslang	8130	0,--	

complete-montage v/d KS-Mobil met pomp

8379

53,--

inspectieovereenkomst zie blz 33.

Jerrycan [PG 4]



NIEUW

ExO-jerrycan

- met ADR-goedkeuring
- tank van HD-PE
- met explosieonderdrukende inzet, gepatenteerd
- voldoet aan de hoogste veiligheidseisen
- met kinder-veiligheidsslot
- met in de jerrycan geïntegreerde uitloop
- past in marktgebruikelijke jerrycanhouder
- plaatsbesparend stapelbaar



ExO-jerrycan
20 l en 10 l

Jerrycan 25 l met tankpistoolpomp

- tank 25 l van HD-PE
- goedgekeurd voor transport van brandstof
- handgreep voor de handeling
- tankpistoolpomp 7,5 l/min met vastzet uitsparing voor de aftapbeugel
- 1,5 m aftankslang
- flexibele vulopening



jerrycan 25 l
met tankpistool-
pomp



- ① vertande ring voor beveiligingsafsluitkap
- ② beluchttingsventiel
- ③ tankpistoolhouder



dubbele verpakking „Profi“
6 l/3 l met zadeltas en veiligheids-vulsysteem



jerrycan 10 l
met vulsysteem

jerrycan 5 l
met vulsysteem

jerrycan 6 l / 2,2 l met separate
oliejerrycan en vulsysteem

Jerrycan met tank-stop-veiligheidssysteem

- tankje van HD-PE
- met vulsysteem voor veilig aftanken
- niet overvullen v/d tanks
- morsen geen brandstof
- automatisch sluiten v/d vulopening na het aftanken
- met veiligheidsafsluiting tegen onopzettelijk openen

Jerrycan

aanduiding/inhoud	afmeting in cm (l x b x h)	gewicht ca. kg	best.- nr.	€ ex. BTW**	verzend s. blz. 231
jerrycan 5 l met vulsysteem	22 x 16,5 x 25,5	0,5	10102	0,-	
jerrycan 6 l / 2,2 l met separate olie-jerrycan en vulsysteem	34 x 16 x 31	1,3	10118	0,-	
jerrycan 10 l met vulsysteem	29 x 20 x 29	0,8	10121	0,-	
jerrycan 25 l met tankpistoolpomp	36 x 24 x 43	2,1	10046	0,-	
ExO-jerrycan 10 l met Ex-beveiligings-inzet	35 x 17 x 31	2	10268	37,-	
ExO-jerrycan 20 l met Ex-beveiligings-inzet	35 x 17 x 49,5	3	10269	69,-	
Dubbele verpakking „Profi“ 6 l/3 l, natuurmet zadeltas en veiligheidsvulsysteem brandstof en olie	36 x 20 x 30	1,7	10449	46,-	

Staffelprijs aanduiding	best.- nr.	korting 3 %		korting 5 %		korting 8 %	
		aantal	stuksprijs € ex. BTW**	aantal	stuksprijs € ex. BTW**	aantal	stuksprijs € ex. BTW**
	jerrycan 5 l	10102	3	0,-	8	0,-	16
	jerrycan 6 l/2,2 l	10118	3	0,-	6	0,-	12
	ExO-jerrycan 10 l	10268	3	35,80	5	35,15	10
	ExO-jerrycan 20 l	10269	3	66,90	5	65,50	10
							63,40

Technische en prijs wijzigingen onder voorbehoud.

Brandstofrolley [PG 4]

Brandstofrolley 60l en 95l

- toelaatbaar voor transport voor direct gebruik volgens ADR 1.1.3.1 c)
- tank geschikt voor elektrische geleiding hoogwaardig polyethyleen
- met vlambeveiliging
- geïntegreerde handgreep en draaggreep
- vulaansluiting met geïntegreerde be- en ontluuchting
- aftapleiding met afsluitkraan
- met handpomp 25l/min en aftankpistool
- met elektropomp 12V, 25l/min, automatisch-tankpistool en 3m kabel met accupoolklemmen
- Trolley 95l: wielen diam. 300mm, luchtbanden, op ongelijk terrein; aftankslang 3,2m
- Trolley 60l: wielen Ø 240mm; aftankslang 2,7m
- klotswand
- tankpistoolhouder geïntegreerd
- Trolley 95l: geïntegreerde uitsparing voor bevestiging met sjorbanden tijdens het transport



60l met handpomp



95l met handpomp

Brandstofrolley 53l

- met UN-toelating voor brandstoftransport
- tank 53l van HD-PE met wielen en handgreep voor hanteren
- met explosieonderdrukkend gebruik (optie)
- aftankpistoolpomp 7,5l/min met 3m aftankslang en met vergrendeling voor de aftankbeugel
- klotswand
- vulaansluiting met geïntegreerde ontluuchting
- 2 afsluitkranen voor probleemloos demonteren v/d aftankslang
- geïntegreerde uitsparing voor bevestiging van de Trolley met sjorbanden tijdens transport



explosieonderdrukkend gebruik (gepatenteerd), daardoor geen explosie geschikte atmosfeer in de tank

Brandstofrolley

aanduiding/inhoud	maten in cm (l x b x h)	gewicht ca. kg	best.-nr.	€ excl. BTW.**	verzend zie blz 253
Brandstofrolley 53l	87 x 42 x 33	9	10047	190,--	
Brandstofrolley Ex0* 53l	87 x 42 x 33	11	10421	360,--	
Brandstofrolley Ex0*** 60l, met handpomp	90 x 53 x 38	18	10507	755,--	
Brandstofrolley Ex0*** 95l, met handpomp	100 x 59 x 43	20	10162	855,--	
Brandstofrolley Ex0*** 60l, met elektropomp	90 x 53 x 38	20	10508	1.195,--	
Brandstofrolley Ex0*** 95l, met elektropomp	100 x 59 x 43	22	10646	1.275,--	

* met explosieonderdrukkend gebruik *** met vlambeveiliging

staffelprijs	best.-nr.	aantal	korting 3 %	aantal	korting 5 %	aantal	korting 8 %
aanduiding			stuksprijs € excl. BTW.**		stuksprijs € excl. BTW.**		stuksprijs € excl. BTW.**
% Brandstofrolley 53l	10047	3	0,--	5	0,--	10	0,--

Technische en prijs wijzigingen onder voorbehoud.



KS-Mobil Easy [PG 4]



Anwendungsbeispiele für mobile Kraftstoffbetankung: Wasser- und Motorsport

KS-Mobil Easy 120l en 190l

Toegelaten voor transport volgens ADR.
toelatings-nr. D/BAM 14341/31H2.
Compleet gemonteerd.

Tank:

- 120l of 190 l, enkelwandig
- van elektrisch geleid goetwaardig polyethyleen
- met explosieonderdrukkende inzet, gepatenteerd
- met peilstok voor vulniveauaanduiding
- tankpistoolhouder geïntegreerd
- vulopeningen geïntegreerd
- geïntegreerde beluchting en drukontlasting
- geïntegreerde palletuisparing
- geïntegreerde draaggrepen
- geïntegreerde uitsparingen voor bevestiging met klemband tijdens transport

Pomp, gemonteerd:

- handpomp 25 l/min., 2,7 m aftapslang (elektrisch geleid) en tankpistool
- zelfaanzuigende, elektrische pomp 12 V DC, 40 l/min, met ATEX-goedkeuring, automatisch-tankpistool, 4 m vulslang (elektr. geleid) en 4 m elektrische kabel

KS-Mobil Easy 190l met handpomp en klepdeksel



met ADR-goedkeuring

benzine engemengde benzine



explosieonderdrukkende inzet (gepatenteerd) daardoor geen explosiegeschikte atmosfeer in de binnenzijde van tank



KS-Mobil Easy 120l met handpomp



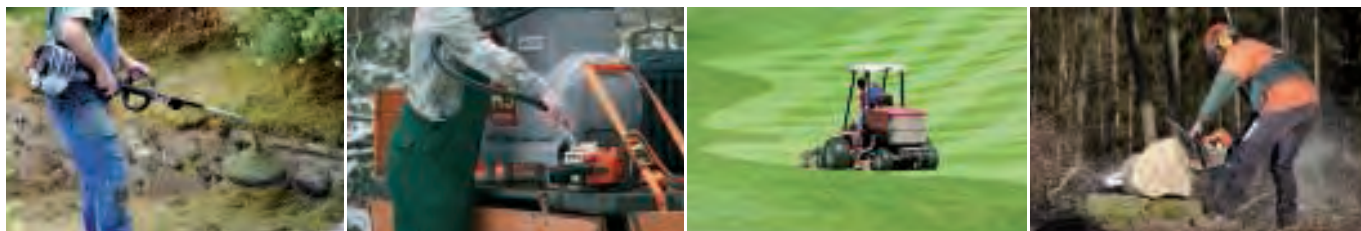
KS-Mobil Easy 190l met elektropomp

KS-Mobil Easy

aanduiding/inhoud	afmeting cm (l x b x h)	gewicht ca. kg	best.-nr.	€ ex. BTW**	verzend blz . 239
KS-Mobil Easy 120l met handpomp	80 x 60 x 45	23	10091	995,--	
KS-Mobil Easy 120l met elektropomp 12 V, 40 l/min, ATEX en automatisch-tankpistool	80 x 60 x 45	33	10220	1.290,--	
KS-Mobil Easy 120l met handpomp en klapdeksel	80 x 60 x 47	26	10092	1.095,--	
KS-Mobil Easy 120l met elektropomp 12 V, 40 l/min, ATEX, automatisch-tankpistool en klepdeksel	80 x 60 x 47	36	10222	1.385,--	
KS-Mobil Easy 190l met handpomp	80 x 60 x 59	25	10093	1.135,--	
KS-Mobil Easy 190l met elektropomp 12 V, 40 l/min, ATEX en automatisch-tankpistool	80 x 60 x 59	35	10221	1.435,--	
KS-Mobil Easy 190l met handpomp en klepdeksel	80 x 60 x 61	28	10094	1.235,--	
KS-Mobil Easy 190l met elektropomp 12 V, 40 l/min, ATEX, automatisch-tankpistool en klepdeksel	80 x 60 x 61	38	10223	1.535,--	

Technische en prijs wijzigingen onder voorbehoud.

KS-mobiel [PG 4]



Gebruiksvoorbeeld voor mobiel brandstof tanken: land- en bosbouw

KS-Mobil 90I en 200I met algemeen constructief goedkeurings nr. D/BAM 13136/31A (90I), D/BAM 13137/31A (200I)

- goedgekeurd voor transport volgens ADR
- enkelvoudige tankinstallatie voor mobielegebruik in gebouwen en buiten
- explosie druk stootvast constructie (TÜV-beproefd), daarom ook goedgekeurd voor benzine en olie/benzinmengsel
- enkelwandige stalen tank van 3 mm staalplaat, geverfd
- met handgrepen, die ook als hefogen gebruikt kunnen worden
- pallet onderframe
- met pompkast afsluitbaar
- aftap-/ontluchtingsleiding afsluitbaar
- vulaan sluiting 1½"
- peilstok

pomp, gemonteerd:

- handpomp 25 l/min., 1,5 m aftap slang (elektrisch geleid) en handtankpistool
- zelfaanzuigend, elektrische pomp 12 V, 25 l/min, met ATEX-toelating, automatisch-tank- pistool, 4 m vul slang (elektr. geleid) en 3 m elektrische kabel



met ADR-goedkeuring

benzine en benzinmengsel



explosiedruk-stoot-vaste constructie



KS-mobiel 200I



KS-mobiel 90I

Beproeving na 2½ Jahren (zie ADR 6.5.4.4.1 b en ADR 6.5.4.4.2 b). CEMO biedt hiervoor vakkundige-scholing aan.



pompenkasten met electropomp 12 V, 25 l/min, ATEX, 4 m aftap slang en automatisch-tankpistool



KS-Mobil

Aanduiding /inhoud	afmeting cm (l x b x h)	gewicht ca. kg	best.-nr.	€ excl. BTW.*	verzend zie blz. xxx
KS-Mobil 90I met handpomp 25 l/min	80 x 40 x 74	60	8840	1.035,--	
KS-Mobil 200I met handpomp 25 l/min	80 x 60 x 95	77	10025	1.755,--	
KS-Mobil 200I met electropomp 12 V, 25 l/min, ATEX en automatisch-tankpistool	80 x 60 x 95	79	10755	2.240,--	

Vliegveld-tankinstallaties [PG 4]

NIEUW

**Dubbelwandige, bovengrondse tanks
in cilindrische constructie volgens
EN 12285-2 voor opslag van vliegtuigbenzine
(JET A1, AvGas 100LL E en benzine)**

Uitvoering:

- geproduceerd volgens JIG IV
- binnen- en buitenwand van staal volgens EN 10025
- buitenwand geverfd in RAL 7042
- interne beschermplaat voor vliegtuigbenzine geschikt
- alle uitrustingsdelen zoals leidingen, slangen, fittingen enz. met medium-contact zijn van aluminium, RVS of andere niet roestende materialen, die voor vliegtuigbenzine geschikt zijn
- tank heeft 3% neigingsstand en een goot bij het laagste punt
- aangelaste steunvoeten, incl. grondplaten van RVS
- 2 hefogen
- zijdelingse ladder van gegalvaniseerd staal
- tussenruimte is met druk gecontroleerd, lekaanduidapparaat volgens EN 13160
- mangat Ø 745 mm incl.
 - 3" vulaansluiting met snelkoppeling
 - vulbegrenzer volgens EN 13616
 - ontluuchtingsleiding met vlambeveiliging met aansluiting voor gaspendelleiding
 - 1" zuigleiding met terugslagventiel
 - peilstok met stofkap
- Pompkast aan de voorzijde incl.
 - speciaal beschermde pomp 50 l/min, 230 V
 - mechanische teller speciaal beschermd



Stationaire tank
5000l met dak
(optioneel, zie
toebehoren)

- automatisch tankpistool met afsluitkap
- 8 m flexibele slang aansluitingen volgens EN 1361
- filtereenheid met manometer voor waterabsorptie en vuilopname volgens API 1583

- 15 m geaarde kabel op mechanische haspel
- beproefingsrapport
- calibratiediagram
- CE conformiteitsverklaring

**Transportabele, enkelwandige tanks in
cilindrische constructie voor transport van
vliegtuigbenzine (JET A1, AvGas 100LL E
en benzine)**

Uitvoering:

- toegelaten volgens ADR voor transport van brandstof
- geproduceerd volgens JIG IV
- tank van staal volgens EN 10025
- van buiten geverfd in RAL 7042
- interne beschermplaat voor vliegtuigbenzine geschikt
- alle uitrustingsdelen zoals leidingen, slangen, fittingen enz. met mediumcontact zijn van aluminium, RVS of andere niet roestende materialen, die voor vliegtuigbenzine geschikt zijn
- buitenframe van staal incl. palletvorkframe
- 2 hefogen
- mangat Ø 400 mm incl.
 - 2" snelkoppeling met afsluitbare kap voor de vulleiding
 - 2" veiligheidsventiel voor be- en ontluuchting, incl. vlambeveiliging
- veiligheidsdeksel van kunststof



Mobiele tank 440l

- pompkast aan de voorzijde incl.
 - 1" filterzeef zuigzijde
 - speciaal-beschermde pomp 50 l/min, 12 V
 - mechanische teller speciaal beschermd
 - automatisch tankpistool met afsluitkap
- 4 m flexibele vulslang volgens EN 1361



Mobiele tank 280l in speciale verf met
slanghaspel(optioneel, zie toebehoren)

- filtereenheid voor waterabsorptie en vuilopname volgens API 1583
- 15 m geaarde kabel op mechanische haspel
- beproefingsrapport
- kenteken volgens ADR

Vliegveld-tankinstallaties [PG 4]

NIEUW

Stationaire vliegveld-tankinstallaties

inhoud l	maten cm (l x b x h)	tank Ø cm	best.-nr.	€ excl.BTW.**	verzend zie. blz. 253
3.000	250 x 155 x 159	155	10634	0,--	
5.000	253 x 200 x 204	200	10635	0,--	

Toebehoren voor stationaire vliegveld-tankinstallaties

aanduiding	best.-nr.	€ excl.BTW.**	verzend zie. blz. 253
slanghaspel van RVS met 8m slang **	10636	0,--	
Gebogen dak van staal ** voor 3.000l tank	10637	0,--	
voor 5.000l tank	10638	0,--	

Mobiele vliegveldtankinstallaties

inhoud l	maten cm (l x b x h)	tank Ø cm	best.-nr.	€ excl. BTW.**	Verzend zie.blz. 253
280	109 x 77 x 88	142	10639	0,--	
440	119 x 87 x 105	171	10640	0,--	

Toebehoren voor mobiele vliegveld-tankinstallaties

aanduiding	best.-nr.	€ excl. BTW.**	Verzend zie. blz.253
Drukaanduidapparaat voor filter met waterafscheider	10641	0,--	
Slanghaspel van RVS met 8m slang **	10636	0,--	

** Monteren als nalevering is niet mogelijk.

Verdere uitvoeringen op aanvraag.

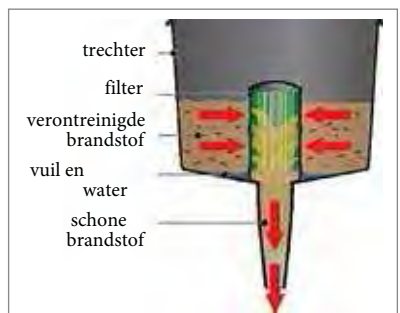
Toebehoren trechter met filter en waterafscheider [PG 4]

NIEUW

Trechter met filter en waterafscheider, geschikt voor vliegtuig aftanken

Vervuiling en water in brandstof is praktisch niet te vermijden. Dat leidt tot verstopte filters, corrosie, motoruitval of zelfs motor-beschadiging. De filtermembraan v/d trechter houdt vuil en water betrouwbaar tegen.

Dit zet zich op de bodem af en kan eenvoudig verwijderd worden.



Toebehoren rechter met filter en waterafscheider

aanduiding	best.-nr.	€ excl. BTW**	verzend zie blz. 253
 Trechter met waterafscheider en filter F3C, max. 13 l/min, elektrisch geleiding geschikt	10515	30,--	
 Trechter met waterafscheider en filter F15C, max. 45 l/min, elektrische geleiding geschikt	10516	78,--	

Technische en prijs wijzigingen onder voorbehoud

CUBE-smeerolietank [PG 4]

De nieuwe CUBE-smeerolietank behoort tot de eerste tankstation generatie die vanaf begin als compleet installatie werd ontwikkeld. Daardoor zijn er geen nadelen

Smeerolie-compacte installatie, Basic en Premium met algemene constructieve toelating Z-40.21-510

- geïntegreerde opvangbak
- optische lekaanduider
- vulaansluiting met TW-koppeling
- vulbeveiliging
- ontluichtingskap
- vulniveauaanduider
- aftapleiding
- elektrische tandwielpomp 230 V, 9 l/min, 12 bar (niet ijk geschikt)
- pistoolhouder
- met klepdeksel toegelaten voor buiten plaatsen (outdoor-uitvoering)
- compleet gemonteerd

Elektropompen (technische gegevens)
elektropomp 230 V (niet ijk geschikt*)
tandwielpomp met 9l/min, max. transportdruk van 12 bar, geschikt voor motor-, aandrijf- en hydrauliek-olie tot SAE 140

* zie informatie voor meet- en ijk-verordening op blz. 164

meer, dat b.v. de deelcomponenten niet optimaal geïntegreerd zijn of delen onbeschermd zijn, uitsteken en bij vullen storen

Hier heeft alles haar plaats en niets stoort het uitvoeren van het aftanken.



CUBE-smeerolietank
1.000l outdoor-premium



Elektrotandwielpomp 230V, 9l/min, 12 bar en digitale handdoorloopteller voor smeerolie (niet voor ijen geschikt*)

* zie informatie voor meet- en ijk-verordening op blz. 164



CUBE-smeerolietank
1.500l outdoor-premium



toebehoren slanghaspel



toebehoren LED-armaturenverlichting

CUBE-smeerolietank

aanduiding	inhoud l	buitenmaat cm (b x t x h)	gewicht ca. kg	best-nr.	€ excl.BTW.**	verzend blz 253
<u>CUBE-tank indoor basic</u> , 4 m vulsling, digitale handdoorloopteller, niet ijkgeschikt, zonder klepdeksel	1000	120 x 80 x 174	140	10308	2.250,--	
	1500	120 x 115 x 174	170	10309	2.455,--	
<u>CUBE-tank indoor premium</u> , slinghaspel met 15 m vulsling, digitale handdoorloopteller, niet ijkgeschikt, zonder klepdeksel	1000	120 x 80 x 174	160	10310	2.755,--	
	1500	120 x 115 x 174	190	10311	2960,--	
<u>CUBE-tank outdoor premium</u> , slinghaspel met 15 m vulsling, digitale handdoorloopteller, niet ijkgeschikt, met klepdeksel	1000	120 x 80 x 180	175	10312	3.090,--	
	1500	120 x 115 x 180	205	10313	3.295,--	
	2500	120 x 180 x 180	260	10424	3.600,--	

Toebehoren voor CUBE-smeerolietank

aanduiding	best-nr.	€ excl. BTW.**	verzend blz 253
Klepdeksel oranje, compleet net gasdrukveer en montage toebehoren	10324	255,--	
Slinghaspel met 15 m vulsling	10423	530,--	
LED-armaturenverlichting met bewegingssensor en batterij	10378	50,--	

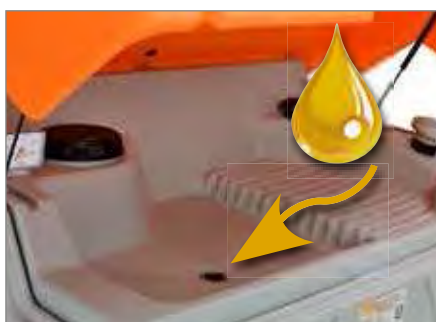
Technische en prijs-wijzigingen onder voorbehoud

CUBE-afgewerkte olietank PG 41

NIEUW

Afgewerkte olie-compacte installaties,
indoor en outdoor
met algemene constructieve toelating
Z-40.21-510

- geïntegreerde opvangbak
- optischelekaanduider
- geïntegreerde vultrechter met vuilzeef
- geïntegreerde afdruppeloppervlak voor olieervuilde delen, zoals b.v. oliefilter
- zuigleiding met TW-koppeling
- ontluchtingskap
- vulniveauaanuider
- extra aansluiting 1" en 2"
- met klepdeksel toegelaten voor buiten plaatsen (outdoor-uitvoeringen)
- compleet gemonteerd



geïntegreerde vultrechter met vuilzeef en
geïntegreerd afdruppeloppervlak voor olieervuilde
delen



toebehoren LED-armaturen verlichting



toebehoren vulbeveiliging
(alleen noodzakelijk bij vullen
met vaste aansluiting)



CUBE-tank voor afgewerkte olie
1.000l, outdoor

CUBE-tank voor afgewerkte olie

aanduiding	inhoud l	buitenmaat cm (b x t x h)	gewicht ca. kg	best.- nr.	€ excl.BTW.**	verzend zkr. 253
<u>CUBE-tank voor afgewerkte olie, indoor zonder klepdeksel</u>	1000	120 x 80 x 174	125	10477	1.225,--	
	1500	120 x 115 x 174	155	10478	1.465,--	
	2500	120 x 180 x 174	210	10479	1.770,--	
<u>CUBE-tank voor afgewerkte olie, outdoor, met klepdeksel</u>	1000	120 x 80 x 180	140	10480	1.545,--	
	1500	120 x 115 x 180	170	10481	1.770,--	
	2500	120 x 180 x 180	225	10482	2.075,--	

Toebehoren CUBE-tank voor afgewerkte olie

aanduiding	best.-nr.	€ excl. BTW.**	verzend zie 253
Klepdeksel oranje, compleet met gasdrukveer en montage toebehoren	10324	255,--	
LED-armaturenverlichting met bewegingssensor en batterij	10378	50,--	
Vulbeveiliging compleet, stroomspanning 230 V, bestaande uit: niveauaanduider (sonde) met bevestigingsdelen R 1" en 3/4", aanduidapparaat (waarschuwing) met signaalverlichting en claxon.	7330	0,--	

Smeerolie-compactinstallatie ECO, pneumatisch voor verse olie [PG 4]

Tank van HDPE met geïntegreerde gegalvaniseerde staalplaat-buitenwand (opvangbak), standaard toebehoren zoals palletframe, vulniveauaanduiden en optische lekaanduiden, zuiggarnituur, pomp, vulslang en digitale handdoorstroomteller, met houder en druppelbeker. Zonder montage.

Voor bovengrondse opslag van verse- en afgewerkte olie met een ontvlampunt >55 °C ook in waterwingebieden zonder opvangbak* voor plaatsing in gebouwen goedgekeurd.

Pneumatiekpompen (technische gegevens)

Pneumatiekpomp 3:1 (niet eichfähig*), niet eik geschikt overbrengingsverhouding 3:1, Gebruik bij 6 - 8 bar, max. capaciteit 14 l/min, luchtdrukaansluiting 1/4" binn. schr.draad, uitgang 1/2" binn. schr.draad. Luchtverbruik ca. 330 l/min, zuigaansluiting 1" binn. schr. draad, gebruiken alleen met onderhoudsinrichting, producten olie tot SAE 90.

* zie i nformatie voor meet- en ijkverordening onder



Belangrijke informatie voor meet- en ijkverordening (uittreksel)

Verordening via het in omloop brengen en beschikbaar stelling van meetapparaten op de markt als over het gebruik en ijkning (meet- en ijkverordening- MessEV)

§ 5

Van het gebruiksbereik uitgenomen gebruiken

(1) Op meetapparaten of meetwaarden, die in het zakelijke verkeer gebruikt worden, zijn volgens de **meet- en ijkwet** en deze verordening **niet te gebruiken**

6. in bedrijven v/d brandstofvoertuigen-industrie of bij openbare tankstations voor bepaling v/h volume of de hoeveelheid van **smeer- of aandrijfolie**, remvloeistoffen, koelvloeistof voor airconditioning, antivriesmiddel of ruitensproeiervloeistof

Compactinstallaties met pneumatiek-pompen

tank zoals boven beschreven, pneumatiek-pomp 3:1.

type / inhoud l	afmeting cm (l x b x h)	slang	gewicht ca. kg	best.-nr.	€ excl. BTW.*	verzend zie blz. xxx
UNI 750	108 x 77 x 180	4 m, slanghouder	90	8815	1.295,--	
UNI 750	108 x 77 x 187	15 m, open oprolhaspel	108	8816	1.815,--	
① UNI 1000	138 x 77 x 180	4 m, slanghouder	114	8817	1.365,--	
② UNI 1000	138 x 77 x 187	15 m, open oprolhaspel	132	8818	1.885,--	

Toebehoren zie blz. xx.

Complete-montage v/d smeerolie-compactinstallatie ECO

10211

125,--

* Op de landelijke plaatsingsvoorwaarden letten.

Technische en prijs wijzigingen onder voorbehoud

Smeerolie-compactinstallaties ECO, elektrisch voor verse olie [PG 4]

Tank van HDPE met geïntegreerde gegalvaniseerd staalplaat-buitenwand (opvangbak) standaard zoals palletframe, vulniveauaanduider en optische lekaanduider, zuiggarrituur, pomp, vulslang en digitale handdoorstroomteller. Zonder montage.

Voor bovengrondse opslag van verse olie met ontbrandingspunt > 55 °C. Ook in waterwingebieden zonder opvangbak voor plaatsing in gebouwen goedgekeurd.

Elektropompen (technische gegevens)

Elektropomp 230 V (niet eikgeschikt)
Tandwielpomp met een capaciteit van 9 l/min, max. druk van 12 bar, geschikt voor motoren, aandrijving- en hydrauliek tot SAE 140.

* zie informatie voor meet- en ijkverordening op blz. xxx



Elektropomp 230 V (niet eikgeschikt)
met een capaciteit van 9 l/min en
max. druk van 12 bar

* zie informatie voor meet-
en ijkverordening op blz. xx

Compactinstallaties met elektropomp

type / inhoud l	afmeting cm (l x b x h)	slang	gewicht ca. kg	best.-nr.	€ excl. BTW.*	verzend zie blz. xxx
UNI 750	108 x 77 x 167	4 m, slanghouder	90	8251	1.390,--	
UNI 750	108 x 77 x 187	15 m, open oprolhaspel	108	8679	1.945,--	
① UNI 1000	138 x 77 x 167	4 m, slanghouder	114	8252	1.495,--	
② UNI 1000	138 x 77 x 187	15 m, open oprolhaspel	132	8680	2.190,--	
③ UNI 1500*	187 x 77 x 210	4 m, slanghouder	168	8681	2.570,--	
④ UNI 1500*	212 x 77 x 210	15 m, open oprolhaspel	188	8682	3.195,--	

* Incl vulaansluiting met TW-koppeling, ontluchtingskap en overvulbeveiliging

Toebehoren zie blz. xx.

Complete- montage van de smeerolie-compactinstallatie ECO	10211	125,--	
---	-------	--------	--

* Op de landelijke plaatsingsvoorwaarden letten.

Technische en prijs wijzigingen onder voorbehoud

smeerolie-tanks voor verse- en afgewerkte olie [PG 4]

Enkelvoudige tank van HDPE met geïntegreerde gegalvaniseerde stalen buitenwand (opvangbak), standaard vulniveauaanduiders, optische lekaanduiders, geïntegreerde draaggrepen, zonder pomp.

Voor opslag van verse- en afgewerkte-olie met een ontbrandingspunt > 55 °C ook in waterwingebieden zonder opvangbak* en voor plaatsing in gebouwen goedgekeurd.

Lage constructie (tot 1000l), daardoor is geen opstap voor vullen van afgewerkte olie nodig.

UNI-tank

enkelvoudige tank zoals boven beschreven met geïntegreerd onderframe.

MULTI-Tank

enkelvoudige tank zoals boven beschreven met geïntegreerd onderframe voor palletvork van vier zijden
Speciale voordelen:

- goedgekeurd voor transport volgens ADR, zonder opgebouwde pomp. Herhaalde beproeving na 2½ jaar (zie ADR 6.5.4.4.1 b).***
- laag zwaartepunt verhoogt de stabiliteit en verbetert de handling/transport



kap passend voor UNI-/MULTI-tank 340l en 1000l (toebereiden)



MULTI-tank bouwserie

Onderframe met aanrijbeveiliging



UNI-Tank

inhoud l	afmeting cm (l x b x h)	goedkeurings-nr	gewicht ca. kg	best.-nr.	€ ex.BTW.**	verzend blz. 231
400	73 x 70 x 117	Z-40.21-365	50	7979	510,--	
750	98 x 77 x 142	Z-40.21-288	66	7379	550,--	
1000	128 x 77 x 142	Z-40.21-288	89	7380	655,--	
1500	163 x 77 x 185	Z-40.21-432	151	7881	1.230,--	

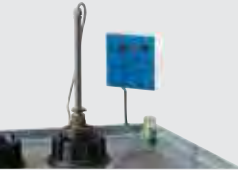
MULTI-Tank

inhoud l	afmeting cm (l x b x h)	Lager- und Transport-Zulassungs-Nr.	gewicht ca. kg	best.-nr.	€ ex BTW**	
400	73 x 70 x 117	Z-40.21-365 / D/BAM6403/31 HA1	55	7536	580,--	
750	98 x 77 x 146	Z-40.21-288 / D/BAM11580/31 HA1	82	7381	735,--	
1000	128 x 80 x 147	Z-40.21-288 / D/BAM11581/31 HA1	100	7382	845,--	
1500	164 x 80 x 187	Z-40.21-432 / D/BAM6404/31 HA1	165	7539	1.390,--	

*

Smeerolie-tanks voor verse- en afgewerkte olie [PG 4]

Toebehoren voor UNI- en MULTI-tank

aanduiding	best.-nr.	€ ex. BTW.**	verzend blz. 231
 GVK-vulschalen met afsluitbaar deksel	7389	180,--	
 zuigleiding met TW-koppeling voor UNI/MULTI-tank tot 1000 l	7390	120,--	
zuigleiding met TW-koppeling voor UNI/MULTI-tank 1500 l	8323	125,--	
 handpomp voor motorolie tot SAE 50 voor UNI/MULTI-tank tot 1000 l	1452	125,--	
 overvulbeveiliging compleet, stroomspanning 230 V, bestaande uit: : niveauaanduidder (sonde) met schroefbevestigingen R 1" en 3/4", aanduiapparaat (waarschuwingseinrichting) met lamp en zoemer.	7330	490,--	
 Claxon voor overvulbeveiliging extra vereist bij grotere afstanden tussen voertuig en tank	5269	77,--	
 lekkagesonde optisch en akoestisch	7391	245,--	
 Kap passend voor UNI-/MULTI-tank 340 l en 1000 l, van Polyethyleen, met stalen frame, ook geschikt voor stapelen van lege tank boven elkaar	8909	0,--	
 Ultraschall-vulniveauaanduidder, passend voor UNI-/MULTI-tank, alle groottes	10275	180,--	

Smeerolietrolley 100l [PG 4]

NIEUW

De praktische oplossing voor vullen van voertuigen in gebruik op bouwplaatsen of in het veld.

- voor transport en vullen ongebruikte motor-, aandrijf- en hydrauliek-olie (geen risicoproduct volgens ADR)
- tank van polyethyleen met geïntegreerde handgreep en draaggrepen
- vulaansluiting met geïntegreerde be- en ontluuchting
- aftapleiding met afsluitkraan
- wielen Ø 300 mm, luchtbanden, in terrein geschikt
- klotswand geïntegreerd
- tankpistoolhouder geïntegreerd
- geïntegreerde uitsparing voor bevestiging met sjorbanden tijdens transport
- uitgevoerd met zelfaanzuigende elektrische tandwielpomp, 12 V, 15 l/min, max. transport druk 2 bar met accu en oplader, met olie afgifte-pistool, 3,2 meter vulslang



Smeerolietrolley 100l met teller K400 als toebehoren



incl. oplader



elektropomp met LiFePO₄-accu

Smeerolietrolley

beschrijving	afmeting cm (l x b x h)	gewicht ca. kg	best.-nr.	€ excl. BTW.*	verzend zie blz. xxx
Smeerolie-trolley 100 l met elektropomp, LiFePO ₄ -accu, oplader en olie afgifte pistool	100 x 59 x 43	22	10751	855,--	

Toebehoren voor Smeerolietrolley

beschrijving	best.-nr.	€ excl. BTW.*	verzend zie blz. xxx
Elektronische teller K400, ovaal rad principe, 1 - 30 l/min, 1/2" binn. schr. draad, max. 70 bar, o.a. passend voor olie- afgifte pistool	8574	200,--	
Lithium-ijzerfosfaat-accu (LiFePO ₄), 13,2 V - 3,3 Ah als tweede accu voor reserve	10602	97,--	

CUBE-tank voor AdBlue® [PG4]

Tankinstallaties voor AdBlue®, compleet station Basic en Premium met algemene constructieve toelating Z-40.21-510

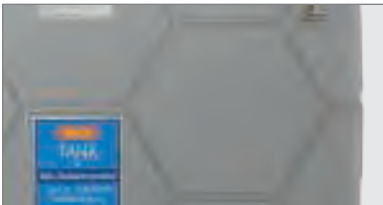
- met geïntegreerde opvangbak
- optische lekaanduider
- vulaansluiting met 2"-droge koppeling

- vulbegrenzer
- vulniveauaanduider
- elektropomp 230 V, 35 l/min
- automatisch-tankpistool met tankpistoolhouder
- compleet gemonteerd

- alle machines zijn klaar voor aansluiting in een karton met draat ingeklemd
- Uitvoering met tankpistoolcontact en teller met impulsuitgang voor aansluiting aan een tankautomaat op aanvraag leverbaar



De geïntegreerde tankpistoolhouder levert een veilig systeem.



Honingraatstructuur en stalen bandages geven een vormstabiliteit.



Geïntegreerde uitvoering voor palletvork verlicht het plaatsen



CUBE-tank voor AdBlue®, 1.500l, indoor Basic

CUBE-tank voor AdBlue®, 1.500l, indoor Premium

CUBE-tank voor AdBlue®

beschrijving	inhalt l	afmeting cm (b x t x h)	gewicht ca. kg	best.-nr.	€ excl. BTW.*	verzend zie blz. xxx
CUBE-tank voor AdBlue®, indoor Basic, 6m vulslang, zonder klepdeksel	1500	120 x 115 x 174	165	10301	3.315,--	
	2500	120 x 180 x 174	220	10302	3.625,--	
CUBE-tank voor AdBlue®, indoor Premium, teller K24, slanghaspel met 8m vulslang	1500	120 x 115 x 180	190	10434	4.370,--	
	2500	120 x 180 x 180	250	10435	4.680,--	
CUBE-tank voor AdBlue®, outdoor Basic, 6m vulslang, winterpakket¹, met klepdeksel	1500	120 x 115 x 180	190	10303	3.615,--	
	2500	120 x 180 x 180	250	10304	3.920,--	
CUBE-tank voor AdBlue®, outdoor Premium, teller K24, slanghaspel met 8m vulslang, winterpakket¹, met klepdeksel	1500	120 x 115 x 180	205	10305	4.665,--	
	2500	120 x 180 x 180	265	10306	4.975,--	
<u>Uitbreidingseenheid indoor:</u> CUBE-tank voor AdBlue® met geïntegreerde opvangbak, met optische lekaanduider, vulaansluiting met 2"-droge koppeling, vulbegrenzer, vulniveauaanduider, aftapleiding met verbinding naar de eerste tank, compleet gemonteerd	2500	120 x 180 x 180	220	10436	3.545,--	
<u>Uitbreidingseenheid outdoor:</u> CUBE-tank voor AdBlue® met geïntegreerde opvangbak, met optische lekaanduider, vulaansluiting met 2"-droge koppeling, vulbegrenzer, vulniveauaanduider, aftapleiding met verbinding naar de eerste tank, winterpakket¹, met klepdeksel, compleet gemonteerd	2500	120 x 180 x 180	235	10307	3.850,--	

¹ winterpakket: met warme lucht blazer 250W voor de armaturen

Tankstations en tankinstallaties voor AdBlue® resp. DEF



Tankstations voor AUS 32 (AdBlue®) resp. DEF (s. 64 - 79)



Blue-Mobil Easy

De praktische oplossing voor aftanken v/d voertuigen in gebruik op de bouwplaats of in het veld.

- 125 l - 600
- geen ADR-goedkeuring nodig voor transport



Outdoor-tankinstallatie voor AdBlue®

- dubbelwandige GFK-veiligheidstank DWT 2350 l
- slechts 86 cm breed
- bij smalle ruimtes of voor tankeiland



„Indoor Basic“

- complete zelfstandige tankinstallatie 5000 l
- slechts het nodige, maar elk moment modulair uitvoerbaar.
- „Indoor“ kunnen bij vorst en en hitte egaal zijn



„Indoor Ultima“

- als Indoor Basic, extra met:
- tankautomaat MC, 120 gebruikers
- slangprolter met 6 m aftankslang
- uitgebreide functionaliteiten volledige comfort



NIEUW

CUBE-tankBasic end Premium

- 1.500 l, 2.500 l
- uitbreidbaar naar 5.000 l
- alles er in op de kleinste ruimte



„Outdoor Basic“ en „Outdoor Ultima“

- weersbestendig
- mooie vorm
- verwarmd
- afsluitbaar



Dubbelwandige horizontaal liggende tank van GVK

- 4.000 l - 30.000 l
- weersbestendig voor buiten plaatsen
- separate tankzuilen, wanneer de tank geen plaats op de aftankplaats heeft



Cematic Blue pomp-systeem voor IBCs

De klassieke voor iedereen die de stap naar grotere eigen tankinstallatie nog niet gemaakt hebben.



Cematic Blue pomp-systeem voor 220 l-vaten

- compleet systeem
- eenvoudig
- gunstig



Bluetroll Mobil

- mobiel en variabel
- tanken waar nodig is op elke plaats



Bluefill

- mobiel tankenvoor personenwagens in de werkplaats



Tankstations voor ureumoplossing AUS 32 (AdBlue®)



De basis en eisen voor AdBlue®-tankplaatsen

Waterige ureumoplossing AUS 32 (handelsnaam b.v. AdBlue®) is een ongevaarlijke chemische substantie

AdBlue® mag niet direct in de zon gezet worden. De optimale opslagtemperatuur ligt tussen - 5 °C en + 20 °C.

Het bevriest bij - 11 °C en moet niet langere tijd boven + 30 °C opgeslagen worden, omdat toenemende temperatuur de vergassing van ammoniak stijgt en daardoor de ureumconcentratie zakt.

Alle delen die met de vloeistof in aanraking komen moeten van RVS of goedgekeurd kunststof zijn, omdat de ureumoplossing hoge concentratie heeft en aan ISO 22241 moet voldoen. CEMO-tankinstallaties voldoen aan deze eisen.

AdBlue® is als laag waterrisico (WGK 1) ingedeeld zodat gelden de desbetreffende bepalingen v/h waterrecht. Ze worden door de DWA Deze behandelt het aftanken van vrachtwagens met waterige ureumoplossing uit vaste opslagtanks als ook mobiele tanks f

De inhoud geldt als staat van techniek en is voor alle bedrijven bindend, zowel voor bestaande tankinstallaties als ook voor nieuwe installaties.

Er moet onder alle omstandigheden voorkomen worden, dat AdBlue® in de olieafscijders of of riolen komt.

Voor het vullen v/d opslagtanks en voor aftanken van voertuigen is daarom een vloeistofdoorlatende vuloppervlak met werk bereik volgens TRWS 781: 4.1.2 voorgeschreven.

Opslagtanks

- Bij grote volumes 1.000 l moet de tank dubbelwandig zijn of een tegenhoudvermogen aanwezig zijn.

In sommige gebieden is tot 10.000 Liter een enkelwandige tank goedgekeurd.

- Opslagtanks moeten met een goedgekeurde vulniveaubeveiliging uitgevoerd zijn.
- aanrijbeveiliging is nodig

Aftanken van vrachtwagens met AdBlue®

- Er moeten zelfsluitende aftankpistolen gebruikt worden.
- Opvangvermogen van de noodzakelijke afvuloppervlakte moet 5 min de maximale pompcapaciteit bedragen, echter minimaal de maximale vasgestelde afgiftevolumen bij gebruik van een tankautomaat.
- Is de opvangvolume niet aanwezig, zonder dat AdBlue® in de olieafscijder of riool kan komen, dan geldt de eis als voldoende, wanneer de vastzetuitparing van het tankpistool verwijderd wordt en zo veilig gesteld is, dat de tankslang niet overreden kan worden

Vullen van de opslagtanks

- Bij een afvuloppervlak buiten moet regenwater in de berekening van het opvangvolume niet meegerekend worden, wanneer deze overdekt is.
- Het noodzakelijk opvangvermogen is bij afvullen met gebruik van een vulslangbeveiliging (ASS) $R1 = 0,1 \text{ m}^3$ zoals bij afvullen bij gebruik van uitvoeringen met waarneembaar toets en niet uit bediening (ANA) $R1 = 0,9 \text{ m}^3$
- Er mag het complete aanwezige opvangvermogen tot de olieafscijder gebruikt worden, wanneer daar op een geschikte plaats een afsluiting aanwezig is, die bij het vullen van opslagtanks gesloten is.

- Er is geen opvangvermogen vereist wanneer:

1. vulslang volgens TRbF 50 bijgaand B of richtlijn 97/23/EG gebruikt en volgens merkblad T 002 v/d BG Chemie gebruikt wordt,
2. een volledige slangafgifteinrichting met droge koppeling en
3. een wegrijbeveiliging aan het tankvoertuig gebruikt wordt,
4. het vullen v/d opslagtank van een afvuloppervlak volgens TRWS 781 plaats vindt en
5. de vulslang niet overreden kan worden (b.v. door afscherming met Pylonen voor verkeersveiligheid).

De vermelde punten zijn gedeeltelijk koerte uittreksels uit de genoemde en algemene voorschriften zonder aanspraak op volledigheid.

De volledige originele beschrijving van alle geldige voorschriften kunt U in de regelservice van TÜV SÜD Industrie service GmbH onder http://www.netinform.de/GW/Recherche/Uebersicht_RW.aspx inzien.



CUBE-AdBlue®-tank [PG4]

AdBlue®-tankinstallaties, compleet station Basic en Premium met algemene constructieve

toelating Z-40.21-510

- met geïntegreerde opvangbak
- optische lekaanduider
- vulaansluiting met 2"-droge koppeling

- vulbegrenzer
- vulniveauaanduider
- elektropomp 230 V, 35 l/min
- automatisch-tankpistool met tank-pistoolhouder
- compleet gemonteerd

- alle machines zijn klaar voor aansluiting in een kanton met draat ingeklemd

- Uitvoering met tankpistoolcontact en teller met impulsuitgang voor aansluiting aan een tankautomaat op aanvraag leverbaar



De geïntegreerde tankpistoolhouder levert een veilig systeem.



Honingraatstructuur en stalen bandages geven een vormstabiliteit.



Geïntegreerde uitvoering voor palletvork verlicht het plaatsen



CUBE-AdBlue®-tank
1.500l, indoor Basic



CUBE-AdBlue®-tank
1.500l, indoor Premium

CUBE-AdBlue®-tank

aanduiding	inhoud l	buitenmaten cm (b x t x h)	gewicht ca. kg	best.- nr.	€ excl. BTW.**	verzend s. S. 253
CUBE-AdBlue®-tank indoor Basic, 6m vulslang, zonder klepdeksel	1500	120 x 115 x 174	165	10301	3.315,--	
	2500	120 x 180 x 174	220	10302	3.625,--	
CUBE-AdBlue®-tank indoor Premium, teller K24, slanghaspel met 8m vulslang	1500	120 x 115 x 180	190	10434	4.370,--	
	2500	120 x 180 x 180	250	10435	4.680,--	
CUBE-AdBlue®-tank outdoor Basic, 6m vulslang, winterpakket, met klepdeksel	1500	120 x 115 x 180	190	10303	3.615,--	
	2500	120 x 180 x 180	250	10304	3.920,--	
CUBE-AdBlue®-tank outdoor Premium, teller K24, slanghaspel met 8m vulslang, winterpakket ¹ , met klepdeksel	1500	120 x 115 x 180	205	10305	4.665,--	
	2500	120 x 180 x 180	265	10306	4.975,--	
<u>Uitbreidingseenheid indoor:</u> CUBE-AdBlue®-tank met geïntegreerde opvangbak, met optische lekaanduider, vulaansluiting met 2"-droge koppeling, vulbegrenzer, vulniveauaanduider, aftapleiding met verbinding naar de eerste tank, compleet gemonteerd	2500	120 x 180 x 180	220	10436	3.545,--	
<u>Uitbreidingseenheid outdoor:</u> CUBE-AdBlue®-tank met geïntegreerde opvangbak, met optische lekaanduider, vulaansluiting met 2"-droge koppeling, vulbegrenzer, vulniveauaanduider, aftapleiding met verbinding naar de eerste tank, winterpakket ¹ , met klepdeksel, compleet gemonteerd,	2500	120 x 180 x 180	235	10307	3.850,--	

¹Winterpakket: met warme lucht blazer 250W voor de armaturen

CUBE-tank voor AdBlue® [PG4]



CUBE-tank voor AdBlue®,
1.500l, outdoor

CUBE-tank voor AdBlue®,
1.500l, outdoor Basic

CUBE-tank voor AdBlue®,
1.500l, outdoor Premium



CUBE-tank voor AdBlue®,
verwarming en thermostaat



Afdichtingen tegen koud weer



CUBE-tank voor AdBlue®, outdoor Premium



CUBE-tank voor AdBlue®, outdoor Premium

Toebehoren zie blz. xx.

CUBE-tank voor AdBlue®,
outdoor Premium,
met toebehoren teller
met toegangscontrole en
tankgegevens-administra-
tie-systeem „CMT 10“



AdBlue® is een handelsmerk uit de Duitse autoindustrie.

Technische en prijs wijzigingen onder voorbehoud

CUBE-tank voor AdBlue® [PG4]



Toebehoren LED armatuur verlichting



Toebehoren slanghaspel



Toebehoren teller K24



Toebehoren verwarming

NIEUW

Toebehoren voor CUBE-tank voor AdBlue® (niet gemonteerd)

Aanduiding	best.-nr.	€ excl. BTW.*	verzend zie blz. xxx
Slanghaspel met 8 m slang van EPDM, DN 19	10431	785,--	
Digitale doorstroommeter K24, kunststof, 6 – 100 l/min, 1" buit. schr. draad kniestuk 90° voor direct monteren aan de pomp	10274	160,--	
LED armatuur verlichting met bewegingssensor en accu	10378	50,--	
Klapdeksel blauw, compleet met gasdrukveer en montage toebehoorden	10437	265,--	
Tankverwarming voor AdBlue® 230VAC/435W, RVS, met aansluitkabel 6 m schakeltemperaturen: Taan (-3) – (-5) °C, Tuit (1 - 3) °C, afmeting 700 mm x 47 mm. Elk moment naleverbaar. Bij hogere benodigde capaciteit kunnen twee of meer verwarmingselementen worden gemonteerd. Wij adviseren om het plaatsingsoppervlak v/d tankinstallatie te isoleren.	10756	680,--	
   Teller met toegangscontrole en tankgegevens-administratiesysteem „CMT 10“ voor 250 gebruikers incl. 5 gebruikers- en 1 mastersleutel	10763	855,--	
   Gegevensoverbrengingsset met 3 gegevens overbrengingskaarten en sleutellezer met USB-aansluiting voor kabelloos gegevens-overbrenging naar PC incl. PC-software	10746	215,--	
   Sleutelset met 5 gebruikerssleutels	10747	66,--	



CUBE-tankinstallatie voor AdBlue® 5.000 l, bestaande uit:

- CUBE-tank voor AdBlue® 2.500 l outdoor Premium (10306)
- Uitbreidingseenheid 2.500 l outdoor (10307)

AdBlue® is een handelsmerk uit de Duitse autoindustrie.

Indoor-tankinstallatie voor AUS 32 (AdBlue®) [PG4]

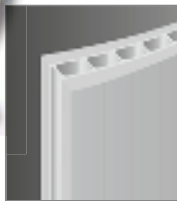
Indoor-tankinstallatie voor AUS 32

(AdBlue®) compleet gemonteerd bestaat uit:

- dubbelwandige GVK veiligheidstank DWT 2350 van speciaal hars, tankwand doorzichtig, deksel grijs, mangatdeksel is van RVS
- Elektronische doorstroommeter K24 met display

- tankwagenaansluiting met droogkoppeling RVS 2"
- be-/ontluchting met filter
- elektronische vulbegrenzer
- pomp ca. 30 l/min
- aftapslang 6 m, DN 19
- automatisch-aftankpistool van RVS met draaischarnier

- tankpistoolhouder en slanghouder
- pomp en overvulbeveiliging compleet klaar voor aansluiting in een karton met draad bevestigd en beproefd
- vacuum-lekaanduidapparaat voor controle v/d beide tankwanden alsoptie leverbaar (zie toebehoren voor DWT-dieseltankstations).



Indoor-tankinstallatie



DWT 2350 natuur, tankwand doorzichtig

Indoor-tankinstallatie DWT 2350I zoals hier boven beschreven, compleet gemonteerd van GVK, dubbelwandig, van speciaal hars, tank met demineraliseerd water gspoeld voor levensmiddelen, svp melden bij CEMO i.v.m. beproefing v/h consumptieve product

inhoud l (bruto)	maten ca. cm (l x b x h)	gewicht ca. kg	best.-nr.	€ excl. BTW.**	verzend s. s. 253
2350	208 x 86 x 210	130	10212	0,--	

DWT-tank, dubbelwandig

van speciaal hars, tank met gedemineraliseerd water gspoeld, zonder mangatdeksel

aanduiding	maten ca. cm (l x b x h)	gewicht ca. kg	best.-nr.	€ excl. BTW.**	Versand s. s. 253
① DWT 2350 natur Tankwand doorzichtig, deksel grijs, geschikt voor plaatsing in gebouwen	200 x 86 x 180	110	8580	0,--	

Toebehoren voor DWT 2350I

aanduiding	PG	best.-nr.	€ excl. BTW.**	Verzend s. s. 253
 Bodemmat met noppen buffer en voor beluchting van de standplaats	4	7731	0,--	
 Mangatdeksel DWT is van RVS, aansluiting 2 x knieverbindingen 2" buit. schr. draad, halve mof 2", halve mof 1", halve mof 3/4", M 40 x 1,5, M20 x 1,5	3	8346	0,--	
 Spatleiding PE 2" i/d tank (rustige toevoer)	3	8403	0,--	

Verder toebehoren zoals vacuum-lekaanduidapparaat voor controle v/d beide tankwanden, vulniveauaanduiding enz. vindt U op blz. 29, 80 en 81. AdBlue® is een ingevoerd merk door de automobiellindustrie.

Technische en prijswijzigingen onder voorbehoud



Tankstations voor ureumoplossing AUS 32 (AdBlue®)

[PG4]

Argumenten die overtuigen:

- individueel verder uitbouwbaar bouwkast-systeem van indoor Basic tot outdoor Ultima – daarmee kunt U na verloop van tijd de installatie aan uw toenemende behoefte aanpassen
- lange levensduur, omdat GVK weers- en UV-bestendig is

- optimale veiligheid: alle delen die met de vloeistof in aanraking komen bevinden zich binnen de opvangbak
- plaatsbesparende rechthoekige constructie
- licht dak, daardoor weinig opwarming bij zonneschijn
- geen beperkingen in temperatuurbereik

- eenvoudige toegang tot de bedienings-elementen
- gladde stabiel gevormde buitenwande en aansprekend design
- optimale prijs-/capaciteitverhouding
- compleet aansluitklaar gemonteerd

„Indoor Basic“

- goedgekeurde tank 5000 l, DIBt-Nr. Z-40.21-241
- RVSI-console
- pomp ca. 30 l/min, 230 V
- elektronische vulbegrensvbeveiliging
- tankpistoolhouder met druppelbak
- slanghouder
- droogkoppeling G2" voor het vullen
- 4 m aftankslang EPDM, DN 19
- automatisch-tankpistool met draaischanier, RVS

„Indoor Ultima“

- goedgekeurde tank 5000 l, DIBt-Nr. Z-40.21-241
- RVS-console
- pomp ca. 30 l/min, 230 V
- elektronische vulgrensbeveiliging
- tankpistoolhouder met druppelbak
- droogkoppeling G2" voor het vullen
- automatisch-tankpistool met draaischanier, RVS
- Tankautomaat MC, 120 gebruikers, voor toegangscontrole, tankgegevens administratie en aanduiding v/d afgetankte hoeveelheid (toebereiden voor tankgegevensoverbrenging en magneetsleutel (groen) voor gebruiker zie blz. 69)
- elektronische vulniveauaanduiding SmartBox 1
- slangoproller met 6 m aftankslang
- tankpistoolschakelaar
- stekkerdoos 230 V voor service werk of stroomvoorzorging voor verder toebehoren



Tankstation „Indoor Basic“



Tankstation „Indoor Ultima“

(afbeelding: variant met GVK-opvangbak als toebehoren, zie blz 66)



console voor „Indoor Basic“ met verder toebehoren

afbeeldingen zelfde



console voor „Indoor Ultima“

afbeeldingen het zelfde

toebereiden zie blz 69:
pompkast als variant voor
montage aan de wand

Tankstations „Indoor Basic“ en „Indoor Ultima“

aanduiding	afmeting cm (l x b x h)	gewicht ca. kg	best.-nr.	€ ex. BTW.**	verzend z.blz. 231
Tankstation „Indoor Basic“	266 x 135 x 220	270	8696	0,--	
Tankstation „Indoor Ultima“	275 x 135 x 220	290	8697	0,--	

* Levertijd zolang afgesproken

toebereiden opvangbak zie blz.66.

order toebehoren zie blz. 69 ff.

A

Technische en prijs wijzigingen onder voorbehoud



Tankstations voor ureumoplossing AUS 32 (AdBlue®) 5.000 l met dak [PG4]

Uitvoering:

- opvangbak 5.500 l
- met algemene constructieve goedkeuring Z-40.12-471
- geïsoleerd mooi gevormd GVK-dak; voor servicewerkzaamheden afneembaar
- grote weersdichte toegangsklep
- elektrische binnenverwarming voor wintergebruik
- elektronische lekaanduider



Tankstation „Outdoor Basic“ met toebehoren



eenvoudige toegang tot de bedieningselementen

compleet aansluitklaar
gemonteerd

eenvoudige toegang tot
de bedieningselementen

afsluitbare toegangsklep

plaatsbesparende
rechthoekige
constructie
glad stabiel
buitenoppervlak

lange levensduur, omdat GVK
weers- en UV-bestendig is

optimale veiligheid – alle
vloeistofgeleidende delen
bevinden zich binnen de
opvangbak

zonder autokraan met eenvoudige
hefinrichting zoals b.v. heftruc,
frontlader, enz. afzetbaar

**10 jaar
tank-garantie**



Tankstations „Outdoor Basic“ en „Outdoor Ultima“

aanduiding	afmeting cm (l x b x h)	gewicht ca. kg	best- nr.	€ ex. BTW**	verzend z. 132.231
Tankstation „Outdoor Basic“, bestaande uit „Indoor Basic“ (best-nr. 8696) met opvangbak, dak, lekkagesonde, verwarming voor de binnenruimte en verstelbare luchtrooster	300 x 160 x 225	515	8698	0,--	
Tankstation „Outdoor Ultima“, bestaande uit „Indoor Ultima“ (best-nr. 8697) met opvangbak, dak, lekkagesonde, verwarming voor de binnenruimte en verstelbaar luchtrooster	300 x 160 x 225	535	8699	0,--	

* Levertijd volgens afspraak



**Dubbelwandige veiligheids-grondtank
volgens DIN 6608/2, binnentank RVS
staal V2A, 1.4301 op aanvraag.**



Toebehoren voor tankinstallaties **AUS 32 (AdBlue®)** [PG4]

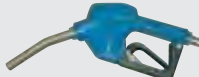
Toebehoren alleen voor tankinstallaties „Indoor Basic” (8696) en „Outdoor Basic” (8698)

aanduiding		best.-nr.	€ ex BTW.**	Verzend z.blz. 231
	Slangoproller compleet gemonteerd Traverse van RVS, 6 m slang DN 19, slanggeleiding	8863	0,--	
	Tankpistoolschakelaar compl. gemonteerd met kabel ca. 1 m voor klemkasten	8864	103,--	

Toebehoren voor PE-bandagetank „Basic”

	vaste tankwagenaansluiting met vulleiding en droogkoppeling 2" RVS, be-/ontluchting met patronenfilter, maaswijdte 3 µm, patroon vervangbaar	8390	565,--	
	aftapeenheid, slang 2 m met terugslagventiel, inbouwschroefdraad 2" buit.schr.draad, aansluiting 1" binn. schr.draad	8865	165,--	
	pompkast voor montage aan de wand, elektropomp ca. 30 l/min met elektronische teller K24, 4 m aftankslang met automatisch tankpistool, compleet in afsluitbare metalen kast, met toebehoren terugslagventiel, verder toebehoren zoals b.v. zuigslang zie blz. 70-71	10058	1.085,--	

Toebehoren voor tankinstallaties AUS 32, algemeen

	aftankslang EPDM, DN 19, per meter	8248	0,--	
	zuigslang EPDM, DN 19, per meter	8387	26,--	
	terugslagventiel van kunststof, met tule DN 19	8388	0,--	
	toebehoren slangklem, RVS	8249	5,50	
	tankpistool Fabr. Elaflex ZVA AdBlue 8.0, met draaischanier aansluiting 1" buit. schr.draad, m magneetschakelaar v. „ELAFIX“magneetadapter	8019	610,--	
	toebehoren tule, DN 19 - 1" binn. schr. draad RVS, v.8019	8242		
	automatisch-tankpistool van kunststof, met draaischanier, aansluiting tule DN 19	10190	210,--	
	automatisch-tankpistool van kunststof, met draaischanier, aansluiting tule DN 19, met magneetschakelaar en toebehoren magneetadapter	10191	--	
	toebehoren magneetadapter v. AZV AdBlue® m. magneetschakelaar	10192	30,00	
	automatisch-tankpistool met draaischanier, compleet RVS staal, aansluiting tule DN 19	8271		
	toebehoren handtankpistool van kunststof, huis is van PP, ventiel van RVS,afdichting van Viton, aansluiting DN 19, uitlaatstuk van RVS 19 mm	8333	57,--	
	Pneumatische vulniveauaanduiding, aanduiding 0 – 100 %	8020	0,--	

A

Technische en prijs wijzigingen onder voorbehoud



Toebehoren voor tankinstallaties AUS 32 (AdBlue®) [PG4]

Toebehoren voor tankinstallaties AUS 32, algemeen

Bezeichnung	Best.-Nr.	€ o. MwSt.**	Versand s. S. 231
 Elektrische doorstroommeter FMOGne met dubbele impulsuitgang, materiaal PEEK, kalibreerbaar, beide zijden 1" buit. schr.draad, ingang boven, pulsuitgang open collector, 5 - 24 VDC, 2 x 100 impulsen per liter	10049	465,00	
 Elektrische doorstroommeter Turbinox, 10-40 l/min, huis RVS staal, turbinewiel HD-PE, kalibreerbaar, ingang 1" buit. schr. draad Uitgang tule DN 19, multifunctionele afstand aanduiddisplay met bedienelementen, kabel verlengbaar	8395	0,--	
 Elektrische doorstroommeter Turbinox met impulsuitgang Beschrijving zoals 8395. pulsuitgang NPN-open collector, 4-12 VDC, 0,5 A, instelbaar zijn 1, 2, 5, 10, 20, 50 of 100 pulsen per liter	8187	0,--	
 Elektrische doorstroommeter K24, kunststof, 6-100 l/min, 1" AG	8609	160,-	
 kunststof-draaischanier, 1" Buit. schr.draad, passend voor K24	8610	16,--	
 slang aansluitstuk 90° van kunststof, DN 19, passend voor K24	8611	14,--	
 slang aansluitstuk 90° van kunststof, 1" buit. schr.draad op tule DN 19	8612	19,--	
 slang aansluitstuk DN 19 met opsluitmoer	8731	9,--	
 kniestuk 90° met opsluitmoeren voor teller K24	8732	12,--	
 verbindingsstuk recht met opsluitmoeren voor K24	8733	10,--	
 Elektronische overvulbeveiliging, 230 VAC bestaande analyseapparaat en sonde, beschermklasse v/h huis IP 30, verbinding 1" en ¾", reducering 2" naar 1"	7330	490,--	
 Elektronische overvulbeveiliging, 230 VAC, bestaande uit analyseapparaat en sonde, beschermklasse v/h huis IP 65, verbinding ¾"	8247	615,--	
 droogkoppeling 2" binn. schr.draad RVS, met stobeschermkap	8389	325,--	
 Elektronische vulniveaanduidder SmartBox 1, 230 VAC, IP 30, m. hydrostatische sonde	8392	0,--	
 Elektronische vulniveaanduidder SmartBox 2, 230 VAC, IP 30, met hydrostatische sonde, 2 relaisuitgangen	8393	0,--	
 gegevens-transfermoduul analoog4 - 20 mA, DTM-3, voor Smart-Box	8394	0,--	

Technische en prijs wijzigingen onder voorbehoud



Pompensysteem voor AdBlue® [PG4]

Kompact systeem voor tanken van AdBlue®

Kostengunstig instappakket

- als dompelpomp op de tankbedem zelfaanzuigend
- pompcapaciteit ca. 25 l/min
- buitenafmeting van de pomp:
Länge 160 mm, Ø 56 mm



Weitere günstige Einsteigerlösungen für Fässer mit Elektropumpe CENTRI SP 30 und Transportwagen s. S. 113.

Bluetroll Mobil 12 V
Batterie im Lieferumfang
nicht enthalten.



Pumpensysteme für AdBlue®

Bezeichnung	Best.-Nr.	€ o. MwSt.**	Versand s. S. 229
① Pumpenset CENTRI SP 30 12 V, mit Netzgerät für 230 V, 4 m Schlauch, Automatik-Zapfpistole	10590	295,--	
② Bluetroll Mobil 12 V Pumpenset CENTRI SP 30 mit 4 m Kabel und Batteriepolzangen, 4 m Schlauch, Automatik-Zapfpistole. Mit Transportwagen für Fässer.	10781	575,--	

Fasspumpe ECO-1 für AdBlue® [PG4]

Komplettes Pumpenset ECO-1 für AdBlue®

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



Zubehör Zähler K24



Fasspumpenset ECO-1
mit Handzapfventil



Fasspumpenset ECO-1
mit Automatik-Zapfpistole



Fasspumpe ECO-1 für AdBlue®

Bezeichnung	Best.-Nr.	€ o. MwSt.**	Versand s. S. 229
① Fasspumpenset ECO-1 mit Handzapfventil, max. 80 l/min	10869	345,--	
② Fasspumpenset ECO-1 mit Automatik-Zapfpistole, max. 35 l/min	10870	395,--	

Zubehör für Fasspumpe ECO-1 für AdBlue®

Bezeichnung	Best.-Nr.	€ o. MwSt.**	Versand s. S. 229
③ Elektronischer Zähler K24, mit Anbauverschraubung und Schlauchanschlussstück DN 19	10871	220,--	

AdBlue® ist eine eingetragene Marke des Verbandes der Automobilindustrie.

Technische und preisliche Änderungen vorbehalten. **Die Listenpreise sind unverbindliche Preisempfehlungen zzgl. der gesetzlichen MwSt. ab Werk.



Cematic Blue pompsysteem [PG4]

Compact systeem voor tanken van AdBlue®

- hoogwaardige membraanpomp van kunststof, capaciteit ca. 30l/min., stroomspanning 230VAC
- pomp is zelfaanzuigend
- aftankslang is 6 meter
- automatisch tankpistool van kunststof



NEU

toebehoren: long life 3D filter



NEU

Toebehoren: aanzuigbuis 3-delig en koppeling AF2



toebehoren: 2-delig voor IBC en vaten 220 l



toebehoren: teller K24



toebehoren: koppeling SEC



vat is in de leveringsomvang niet inbegrepen

Cematic Blue pompsysteem en Bluetroll mobiel

aanduiding	best.-nr.	excl. BTW**	s.
① Cematic Blue pompsysteem BASIC AZV, met universeel-console voor IBCs zoals boven beschreven met zuigslang 1,5 m met SEC-koppeling	10215	485,--	
② Cematic Blue pompsysteem voor vaten 220 l zoals boven beschreven, met zuigslang 0,5 m met AF2-koppeling en passende aanzuigbuis	10276	495,--	
③ Bluetroll mobiel, verrijdbare tankinstallatie voor vaten, bestaande uit een geveerd verrijdbaar frame met zwenk- en vaste wielen, met het Cematic Blue pompsysteem BASIC AZV en passende zuigbuis	10277	890,--	

Staffelprijzen	best.-nr.	aantal	korting 3 % stuksprijs € excl. BTW.**	aantal	korting 5 % stuksprijs € excl. BTW.**	aantal	korting 8 % stuksprijs € excl. BTW.**
aanduiding / type							
% Cematic Blue BASIC AZV	10215	3	470,--	6	460,--	12	445,--
Cematic Blue voor vaten 220 l	10276	3	480,--	6	470,--	12	455,--

Toebehoren voor Cematic-pompsysteem

aanduiding	best.-nr.	excl. BTW**	s. S. 229
④ AdBlue® long life 3D filter, met omwissel-unit, passend voor elektropomp Cematic Blue en hendelpomp (handpomp) voor AdBlue®	10782	125,--	
⑤ Aanzuigbuis 3-delig met koppeling AF2, inschroef-schroefdraad S70x6, uitgang DN 19	10872	35,--	
⑥ Digitale doorstroomteller K24, Kunststof, 6 - 100l/min, 1" AG, met hoekstuk 90° voor directmontage aan de pomp	10274	160,--	
⑦ Zuigbuis 2-delig voor IBC en vaten 220 l (kürzbar), passend für SEC- und CDS-Kupplung, Gewinde S 56 x 4	10201	58,--	
Saugrohr 2-teilig für IBC und Fässer 220 l (inkortbaar), passend voor SEC- en CDS-koppeling, schr. draad 2" BSP	10612	58,--	
⑧ Koppeling SEC met hoekvormige slangtule DN 19	10256	36,--	

Technische en prijwijzigingen onder voorbehoud



Trolley voor AdBlue® [PG4]

Trolley 60 l voor AdBlue®

- mooi gevormde blauwe tank van beproefd polyethyleen met geïntegreerde handgreep en draaggrepen
- grote wielen Ø 240 mm voor eenvoudig hanteren in het terrein en via trappen
- geïntegreerde klotswand
- laag zwaartepunt

Trolley 100 l voor AdBlue®

- blauwe tank van beproefd polyethyleen met geïntegreerde handgreep en draaggrepen
- wielen met luchtbanden Ø 300 mm, voor ongelijk terrein
- geïntegreerde klotswand
- uitsparingen voor bevestiging met slobberbanden voor transport
- laag zwaartepunt

Uitvoering met handpomp (hendelpomp)

- solide constructie voor professioneel gebruik
- Pomphuis van RVS en technisch polymeer
- pompcapaciteit 0,38 l per wenteling
- met handpistool
- niet afhankelijk van elektrische energie

Uitvoering met CENTRI SP 30

- elektrische dompelpomp 12 V, max. 20 A
- pompcapaciteit ca. 25 l/min
- Kabel 4 m met zekering, schakelaar en poolklemmen
- altijd zelfaanzuigend, laag geluidsniveau
- met licht automatisch-tankpistool Kunststof/RVS

Uitvoering met CENTRI SP 30 en Lithium-ijzerfosfaat accu (LiFePO₄)

- volledig mobiel en zonder kabels, onafhankelijk van voertuigaccu's
- 13,2 V spanning, capaciteit 3,3 Ah voldoende voor ca. 300 l
- gebruikstemperatuur accu -30°C bis +80°C
- zeer weinig zelfontlading, geen milieuschade door zware metalen, geen memory-effect
- hoge eigen veiligheid en geïntegreerde beschermde elektronica, elektrische beveiliging IP 67
- incl. oplader 100-240VAC, uitgang 14,4 V-3A



Trolley 60 l voor AdBlue® met handpomp (hendelpomp)



Trolley 100 l voor AdBlue® met handpomp (hendelpomp)



Trolley 60 l voor AdBlue® met CENTRI SP 30



oplader 100-240 VAC



Trolley 100 l voor AdBlue® met CENTRI SP 30 en LiFePO₄-accu



Trolley 100 l voor AdBlue® met handpomp



Trolley voor AdBlue® [PG4]

Trolley voor AUS 32 (AdBlue®)

aanduiding	afmetingen in cm (l x b x h)	gewicht ca. kg	best.- nr.	€ excl. BTW.**	s. S. 229
Trolley 60 l voor AdBlue® met handpomp, aftankslang 2,9 m	90 x 53 x 38	13	10599	550,--	
Trolley 60 l voor AdBlue® met CENTRI SP 30, aftankslang 2,9 m	90 x 53 x 38	14	10509	550,--	
Trolley 60 l voor AdBlue® met CENTRI SP 30 en LiFePO ₄ -accu met oplader, aftankpistool 2,9 m	90 x 53 x 38	14	10510	670,--	
Trolley 100 l voor AdBlue® met handpomp, aftankslang 3,4 m	100 x 59 x 43	19	10600	630,--	
Trolley 100 l voor AdBlue® met CENTRI SP 30, aftankslang 3,7 m	100 x 59 x 43	20	10551	630,--	
Trolley 100 l voor AdBlue® met CENTRI SP 30 en LiFePO ₄ -accu met oplader, aftankslang 3,7 m	100 x 59 x 43	20	10552	745,--	

Toebehoren Trolley voor AUS 32 (AdBlue®)

aanduiding	best.- nr.	€ excl. BTW.**	s. S. 229
 Lithium-ijzerfosfaat-accu (LiFePO ₄), 13,2 V - 3,3 Ah als tweede accu voor reserve	10602	97,--	
 Oplader 100 – 240 V, uitgang 14,4 V - 3 A, met klemmen, oplaad-tijd ca. 66 minuten	10759	36,--	
 Digitale doorstroommeter K24, kunststof, 6 - 100 l/min, 1" buit. schr. draad, met twee slangaansluitstukken en mof voor montage aan de slang of bij het aftankpistool	10595	185,--	

Bluefill PRO [PG4]

Mobiele personen-auto-aftanksysteem voor de werkplaats

NEU

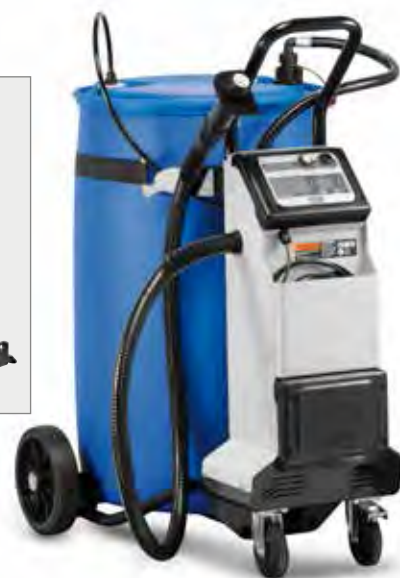
- Rijonderstel voor vaten 200 l en 60 l
- Pomp 230 V met 2 m vulslang
- Pompcapaciteit omschakelbaar van 3 l/min naar 11 l/min
- Koppeling voor voertuigtank volgens ISO 22241
- Zelfreinigende sensor voor automatische uitschakeling
- Gesloten systeem tussen vat en voertuigtank, ontluchting terug in het vat
- met aanzuigbuis voor het vat en koppeling type AF2



koppeling met sensor



aanzuigbuis 3-delig en koppeling AF2



Trolley voor AUS 32 (AdBlue®)

aanduiding	afmeting in cm (l x b x h)	best.- nr.	€ excl. BTW.**	s. S. 229
Bluefill PRO, Ppersonenauto aftanksysteem met automatische uitschakeling	80 x 80 x 120	10868	1.985,--	

Speciale uitvoering voor producent PSA en uivering met accu op aanvraag.

AdBlue® is een ingevoerd merk van de automobiellindustrie.

Technische en prijswijzigingen onder voorbehoud.

Blue-Mobil Easy voor AUS 32 (AdBlue®) [PG4]

De praktische oplossing voor tanken van voertuigen in gebruik of op de bouwplaats of op het veld.
Ureumoplossing is geen gevaarlijke stof voor transport en is geen ADR-toelating noodzakelijk!

- enkelwandige tank van voor AdBlue® toegelaten polyethyleen
- sjsorbandgeleiding voor transport beveiliging
- tankpistoolhouder geïntegreerd
- vulaansluiting DN 100 (resp. DN 150 bij constructiegrootte 600 l) met deksel
- beluchting met drukontlasting
- geïntegreerde palletvork uitvoering
- geïntegreerde draaggrepen
- zelfaanzuigende elektropompen ca. 30l/min, 4 m aansluitkabel met poolklemmen
- aftankslang 4 m
- automatisch-tankpistool



③ Blue-Mobil Easy 430l met klepdeksel als toebehoren

② Blue-Mobil Easy 200l met klepdeksel

① Blue-Mobil Easy 125l met elektropomp

④ Blue-Mobil Easy 600l met klepdeksel als toebehoren



Membraanpomp Cematic Blue



Automatisch-tankpistool kunststof/RVS

Blue-Mobil Easy met membraanpomp Cematic Blue

aanduiding	buitenmaten cm (l x b x h)	gewicht ca. kg	Elektropomp 12V		elektropomp 24V		verzend siehe S. 253
			best.- nr.	€ excl. BTW.**	best.- nr.	€ excl. BTW.**	
① Blue-Mobil Easy 125 l, met automatisch-tankpistool	80 x 60 x 45	22	10195	685,--	10196	765,--	
Blue-Mobil Easy 200 l, met automatisch-tankpistool	80 x 60 x 59	23	10197	715,--	10198	795,--	
② Blue-Mobil Easy 200 l, met automatisch-tankpistool en klepdeksel	80 x 62 x 61	26	10315	785,--	-	-	
③ Blue-Mobil Easy 430 l, met automatisch-tankpistool	116 x 76 x 73	43	10199	920,--	10200	1.015,--	
④ Blue-Mobil Easy 600 l, met automatisch-tankpistool tank hefogen	116 x 80 x 102	51	10174	1095,--	10175	1.165,--	

Technische informatie- en prijs-wijzigingen onder voorbehoud

Blue-Mobil Easy voor AUS 32 (AdBlue®) [PG4]

- met nieuwe elektropomp CENTRI SP30, ca. 25l/min
- eenvoudiger, lichter, gunstiger
- 4m aansluitkabel met schakelaar en poolklemmen
- aftankslang 4m
- automatisch-tankpistool



⑤ Blue-Mobil Easy 125 l met CENTRI SP30



Elektropomp CENTRI SP30
(informaties voor pomp zie blz. 104-105)

Blue-Mobil Easy met pompcentri SP30

aanduiding	buitenmaten cm (l x b x h)	gewicht ca. kg	best.- nr.	€ Excl BTW	verzend zie blz.253
⑤ Blue-Mobil Easy 125 l, met automatisch-tankpistool	80 x 60 x 45	20	10593	550,--	
Blue-Mobil Easy 200 l, met automatisch-tankpistool	80 x 60 x 59	21	10594	590,--	

Toebehoren voor Blue-Mobil Easy

aanduiding	gewicht ca. kg	best.- nr.	€ excl.BTW.**	Verzend zie blz.253
Klepdeksel voor Blue-Mobil Easy 125 l + 200 l, oranje	4	8963	102,--	
Klepdeksel voor Blue-Mobil Easy 430 l + 600 l, oranje kan rechts of links bevestigd worden	13	8833	175,--	
Antislipmat voor Blue-Mobil Easy 125 l + 200 l, olie- en weersbestendig	0,5	10166	0,--	
Antislipmat voor Blue-Mobil Easy 430 l + 600 l, olie- en weersbestendig	1	10167	0,--	
Digitale doorstroommeter K24, kunststof, 6 - 100l/min, 1" buit.schr.draad, met kniestuk 90° voor direct monteren aan de membraanpomp Cematic Blue	0,5	10274	160,--	
Digitale doorstroommeter K24, kunststof, 6 - 100l/min, 1" buit.schr.draad met twee slangaansluitstukken en mof voor montage a/d slang of het aftankpistool	0,6	10595	185,--	
Isolerbox voor Blue-Mobil Easy 125 l + 200 l, bestaande uit CEMbox 400, grijs/oranje (best.-nr. 10334), met 30 mm isolerplaten aan de wanden en 20 mm op de bodem. Plaats voor accu (niet in de leveringsomvang inbegrepen) voor stroomvoorzorging v/d pomp en eventueel verwarmingsmat.	33	10008	530,--	
Verwarmingsmateriaal 12V, ca. 80W, 50 x 98 cm, IPX4, kabel 2m met universeelstekker	0,7	10266	160,--	
Koppelingskabel 1m, 2-aderig, max. 8A, accupoolklemmen + stekker 12V (SAE J563)	0,3	10267	14,--	

A

Technische en prijwijzigingen onder voorbehoud.



Car PRO [PG4]

NEU



Mobiele personenauto- aftanken met AdBlue®

Het sterk groeiende aantal diesel-voertuigen met AdBlue® stelt nieuwe eisen aan de aftank-mogelijkheden van AdBlue in de autogarages en pompstations enz.

- 12V elektropomp
- Elaflex automatisch-tankpistool
- 4-8 l/min, aan het tankpistool verstelbaar; vanaf 2 l/min door extra.verstelling van de bypas en de drukschakelaar van de pomp
- Doorstroommeter K24 (alleen bij de Trolley)
-



Trolley Car Pro 60 I



Bluetroll Car PRO 200I

*Vat is in de leverings-
omvang niet
inbegrepen*



Car PRO voor AdBlue®

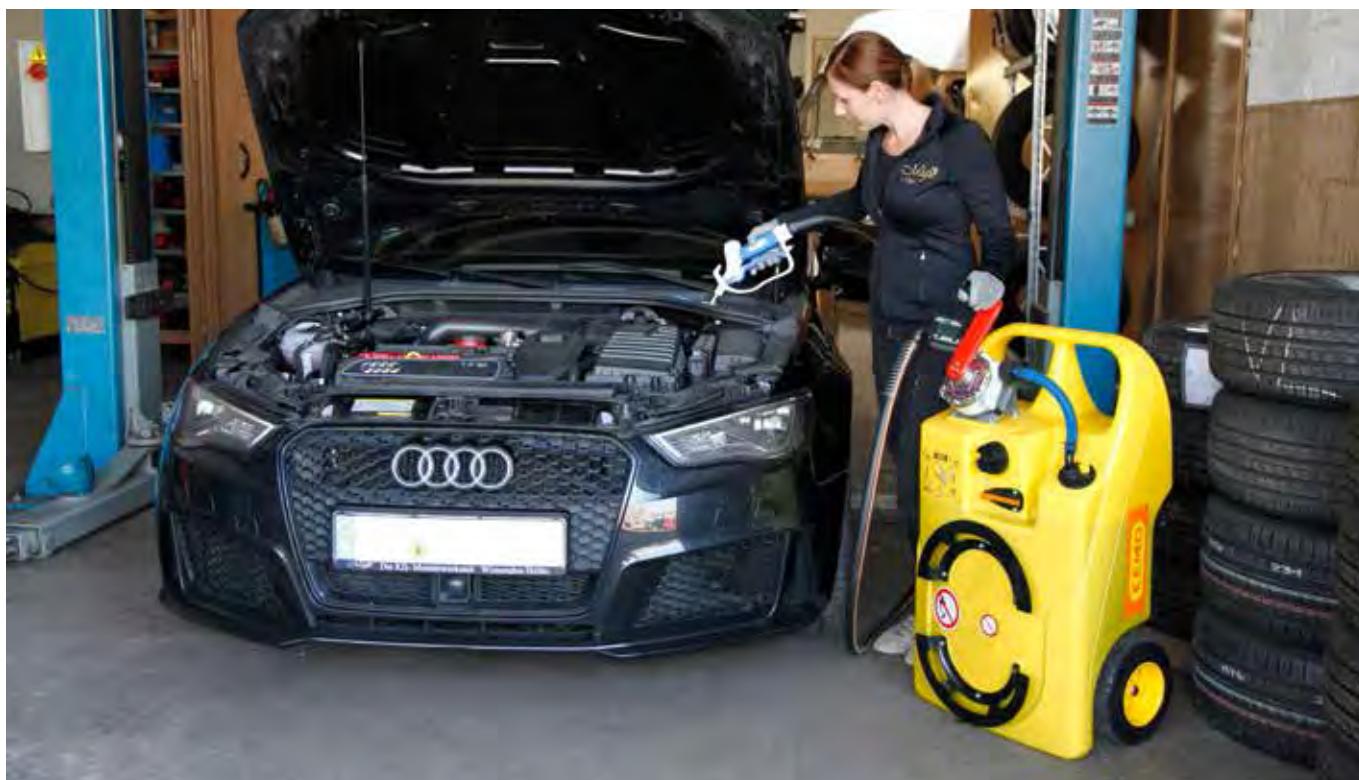
aanduiding	afmeting cm (l x b x h)	gewicht ca. kg	best.-nr.	€ excl. BTW**	
Trolley Car PRO 60I	90 x 53 x 38	16	10773	1.645,--	
Bluetroll Car PRO 200I met aanzuigbuis en koppeling AF2	82 x 76 x 109	28	10867	1.645,--	

AdBlue® is een ingebracht merk door de automobiellndustrie

Technische en prijswijzigingen onder voorbehoud.



Caddy voor ruitenwisserwater en koelvloeistof [PG4]

NEU

Mobiele tankinstallatie voor eenvoudig vullen van ruitenwisservloeistof en koelvloeistof.

Optimaal voor de autogarages of autoverhuurbedrijf enz.

Geschikt voor concentraat-vloeistof en watermengsels. Direct in de tank mengen.

- Caddy met 60 l inhoud
- Markeringen voor betreffende mengverhoudingen 1:2, 1:1 en 2:1
- Handpomp met 0,38 Liter per omwenteling
- Tankpistool met vergrendeling

Koelvloeistof
ruitenreiniger



toebehoren: teller K24



Caddy voor ruitenwisservloeistof en koelvloeistof

aanduiding	afmeting in cm (l x b x h)	gewicht ca. kg	best.-nr.	€excl. BTW**	
Caddy 60 l voor ruitenwisservloeistof en koelvloeistof, met handpomp, 2,9 m aftapslang en handpistool	90 x 53 x 38	14	10873	535,--	

Toebehoren

aanduiding	best.-nr.	€ excl. BTW.**	
Digitale doorstroommeter K24, Kunststof, 6 - 100l/min, 1" buit.schr.draad met hoekstuk 90° voor direct monteren aan de pomp	10274	160,--	

AdBlue® is een ingevoerd merk door de automobielindustrie.

Elektropomp CENTRI SP 30 voor AdBlue® [PG4]

- kostengunstige instap-oplossing
- slijtvaste centrifugaalpomp
- elektromotor 12V, max. 20 A
- uitvoering met stroomspanning voor 230V
- als pomp op de tankbodemzelfaanzuigend
- compacte, lichte constructie
- capaciteit ca. 25 l/min met automatisch-tankpistool
- buitenmaat pomp:
lengte 160 mm, Ø 56 mm

NIEUW

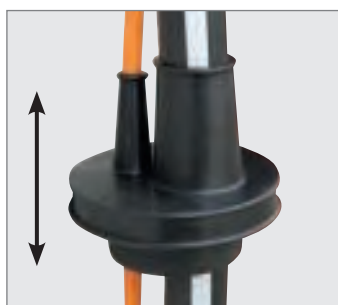


pomp
CENTRI SP30

vat en Batterie
niet im
Lieferumfang
enthalten



pomp CENTRI SP30 met
Wagen 10607 als Toebehoren



deksel adapter van rubber NBR

- passend voor 2" BSP en S 70 x 6
- slang en kabel doorgaand, daardoor traploos op elke tankhoogte instelbaar
- eenvoudig van vat naar vatverwisselbaar zonder te schroeven



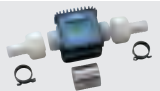
knikbeschermtube voor kabel en slang

- geïntegreerd be-/ontluchtingsventiel
- slangklem voor bevestiging

Elektropomp CENTRI SP 30 voor AdBlue®

Aanduiding		best.-nr.	€ excl. BTW.*	verzend zie blz. xxx
	12 V voor AdBlue®, 4 m kabel met schakelaar en poolklemmen, 4 m slang, automatisch-tankpistool	10488	0,--	
	12 V voor AdBlue® en diesel, 4 m kabel met schakelaar en poolklemmen, 4 m slang, tankpistool	10490	0,--	
	12 V voor AdBlue®, met stroomspanning 230 V, 4 m slang, automatisch-tankpistool	10590	0,--	
	12 V voor AdBlue® en diesel, stroomspanning 230 V, 4 m slang, tankpistool	10592	,--	

Toebehoren voor elektropomp CENTRI SP 30 voor AdBlue®

Aanduiding		best.-nr.	€ excl. BTW.*	verzend zie blz. xxx
	Stroomomvormer 230 VAC/13,8 VDC, 20 A, kabel 1 m	10491	0,--	
	Voor AdBlue®: digitale doorstroommeter K24, kunststof, 6 - 100 l/min, 1" buit.schr.draad, met twee slangaansluitstukken en mof voor montage in de slang of bij het tankpistool	10595	0,--	
	Wagen voor stalen-en kunststofvaten 200 l, 2 zwenkrollen en 2 vaste rollen, geveerd stalen buisframe, met houder voor tankpistool, slang en kabel	10607	0,--	