

WIEGEL

Transport Equipment | Stokvis Group 

Compressor- en pomptechniek



UNIBLOC PUMP

Blackmer
A DOVER COMPANY

MOVEX
BLACKMER



OVER ONS

WIJ MAKEN HET MOGELIJK!

Wiegel Transport Equipment is een specialist op het gebied van ontwikkeling en levering van uitrusting voor bedrijfs- en speciale voertuigen.

Wiegel is een betrouwbare partner voor voertuigfabrikanten en voertuigbouwers, maar ook dealers en gebruikers van bedrijfs- en speciale voertuigen worden door ons ondersteund en geadviseerd.

Met onze vestigingen in Nederland, België en Duitsland bedienen wij de professionele markt met een hoogwaardig assortiment componenten en uitrusting, maar ook met onze kennis en kunde.

In ons bijna 100 jarig bestaan werd een breed maar zorgvuldig op elkaar afgestemd assortiment speciale componenten en uitrustingsonderdelen opgebouwd. Op dit moment omvat het assortiment onder meer draadlieren, generatoren, mobiele energie systemen, laadsystemen en verlichtings- en camerasystemen alles primair gericht op de bedrijfs- en speciale voertuig markt zowel on als off-road.

Een bijzondere positie in het WIEGEL programma wordt ingenomen door de pompen en compressoren voor het laden en lossen van tank- en bulkgoedvoertuigen. Alle door WIEGEL geleverde uitrusting kan in de eigen werkplaatsen worden gemonteerd, getest en bedrijfsklaar worden overgedragen. Ons specialisten team staat voor klaar voor advies en ondersteuning.

Naast oplossingen met standaard componenten is WIEGEL ook goed thuis op het gebied van bijzondere oplossingen. Hierbij zorgt WIEGEL voor het complete ontwikkelings-, fabricage- en montage proces. Als onderdeel van de Stokvis Group werkt WIEGEL nauw samen met de producenten van de gevoerde producten en is daarmee altijd direct op de hoogte van actueel technische- en marktontwikkelingen.

Voor markten waar een continu gegarandeerde inzetbaarheid van de uitrusting een eerste vereiste is, biedt WIEGEL daar op afgestemde service- en onderhoudscontracten aan met vaste reparatietijden en gunstige voorwaarden. Wij zorgen er voor dat onze producten altijd inzetbaar zijn.

Naast een goede vormgeving, bedienbaarheid, efficiëntie en betrouwbaarheid zijn leverbetrouwbaarheid en leversnelheid van producten belangrijke factoren bij hun succes op de markt. Om die reden houden wij meer dan 15.000 verschillende artikelen op voorraad, waaronder reservedelen voor alle belangrijke productgroepen. Dus ook dringende reparaties kunnen op locatie of in een van onze werkplaatsen snel worden uitgevoerd,

Wiegel – Wij gaan graag voor u aan de slag.

TANKTRANSPORT

MOUVEX compressoren voor vloeistoffen	pag
B200 Schroefcompressor	4
Enterprise schottencompressor	6
 HYDRAULIEK oliekoelers	
Hydrive oliekoelers	10
 MOUVEX pompen	
CC8 Schottenpomp	12
CC10 Schottenpomp	14
CC20 Excenterpomp	16
 BLACKMER pompen	
STX	20
TX & TXD	22
CRL	23
SGL	26
LGL	28
 UNIBLOC pompen voor levensmiddelen	
Unibloc	32
Unibloc PB	34

SILOTRANSPORT

Mouvex compressoren voor bulkgoedstoffen	pag
B600 Schroefcompressor	36
Mistral Schroefcompressor	38
Typhon II Schroefcompressor	40
MH6 Schroefcompressor	42
 Compressor kits	
Silent Pakket	46
LS-DDNC Pakket	48
DDIC Systeem	52
SP-XL DDIC Systeem	54
 Systemen en bouwpakketten	
DDK Bouwpakket	56
hydrauliek kits	58

B200 SCHROEFCOMPRESSOR

- ▶ OLIE- EN DEELTJES VRIJ
- ▶ HOGE LOSSNELHEID
- ▶ COMPACT EN LICHT
- ▶ LANGE LEVENSDUUR

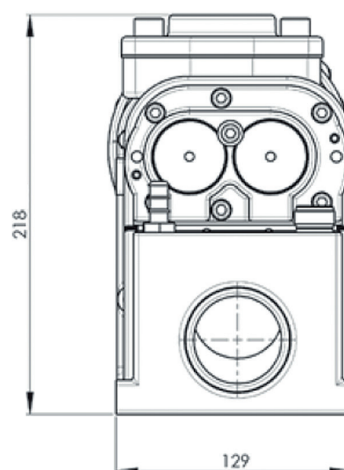
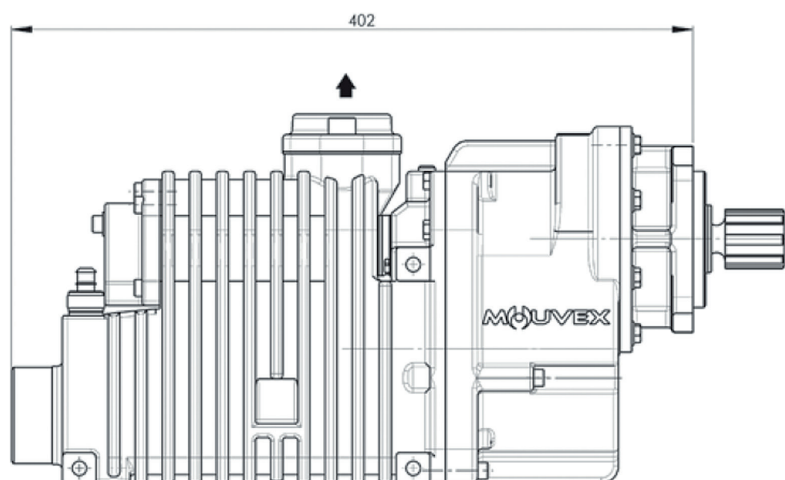
DIRECTE PTO MONTAGE

MET GEÏNTEGREERDE
KOPPELBEGRENZER

De olievrije B200 schroefcompressor is met zijn aanzuigvolume tot 180 m³/u uitstekend geschikt voor het lossen van vloeistoffen.

Door de compacte en robuuste bouw kan de Mouvex B200 direct aan de PTO worden aangebouwd zonder dat verdere montagepunten aan het chassis nodig zijn. Hiermee blijft aan de buitenkant van het chassis alle ruimte voor bergkisten of tanks.

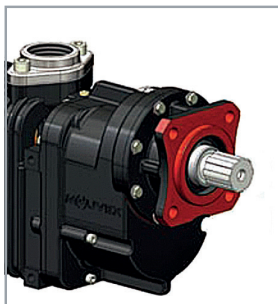
Ook bij voertuigen met een korte wielbasis kan de B200 probleemloos worden ingebouwd door het ontbreken van een aandrijfas. Op verzoek kan de B200 echter wel met een aandrijfas of met een hydraulische- of elektromotor aandrijving worden uitgevoerd.



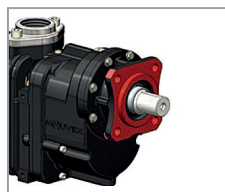
MOUVEX COMPRESSOR VOOR VLOEISTOFFEN

B200

OLIEVRIJE SCHROEFCOMPRESSOR



PF – voor directe montage aan de PTO

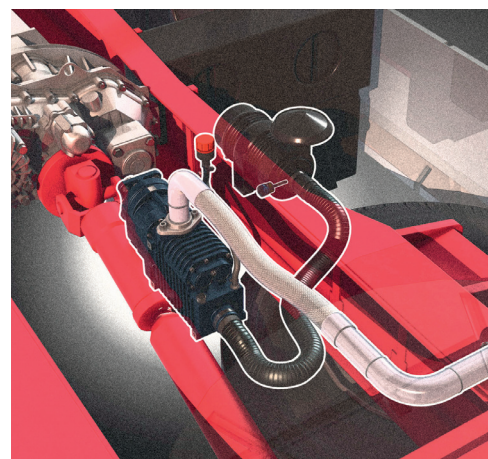
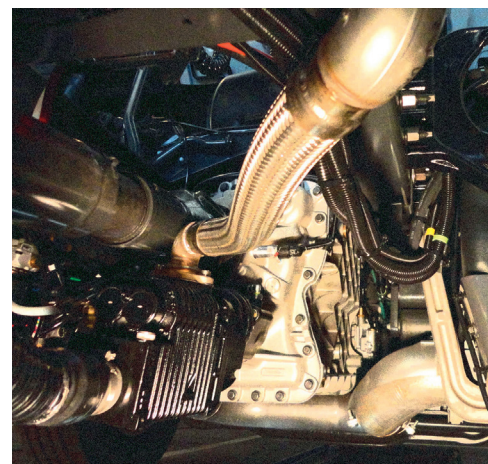
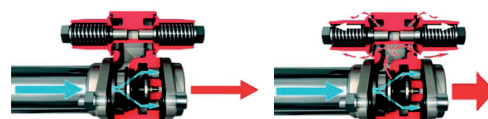


PS – voor as aandrijving



HY – voor hydromotor aandrijving

Flow control veiligheidsventiel regelt automatisch de doorvoer en maakt een kogelkraan overbodig.



TECHNISCHE GEGEVENS

Ingaand toerental B200-10L	1000 toeren/min linksdraaiend
Ingaand toerental B200-12R	1200 toeren/min rechtsdraaiend
MASSE	B 436 x H 215 x L 133 mm
GEWICHT	26,5 kg
LEISTUNG	14 kW
ANSAUGVOLUMEN	180 m ³ /h

KOPPEL/DRUK

Druk	2.5 bar
Ingaand koppel B200-10L	124 Nm
Ingaand koppel B200-12R	103 Nm

* bij maximaal toerental

ENTERPRISE

OLIEVRIJE SCHOTTENCOMPRESSOR

- ▶ ZORGELOOS GEBRUIK
- ▶ BEPROEFDE EN ROBUUSTE CONSTRUCTIE

De Enterprise serie is het resultaat van jarenlange en vruchtbare samenwerking tussen de firma's Hammond en Mouvex en geldt heden ten dage als het referentieproduct voor roterende compressoren.

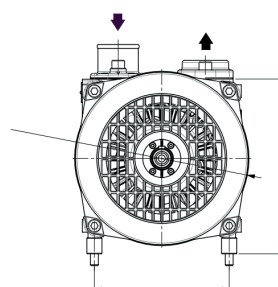
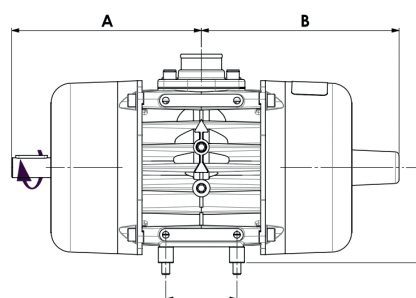
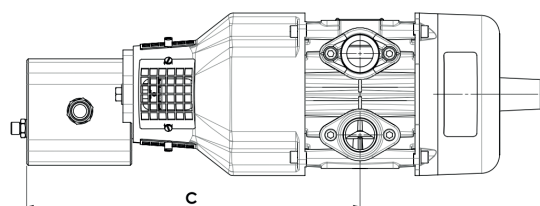
Bewezen robuuste bouwwijze

De behuizing en de rotor zijn gemaakt van gehard gietijzer, om ook onder de meest zware omstandigheden op een voor de branche uniek niveau te blijven presteren.

Corrosiebestendig

De integrale corrosie beschermingslaag op compressor en zekerheids-/terugslag ventiel garanderen tezamen met de flenzen uit roestvrij staal een zorgeloos gebruik

VERKRIJGBAAR MET ZOWEL AS- ALS HYDRAULIEKMOTORAANDRIJVING



MOUVEX COMPRESSOR VOOR VLOEISTOFFEN



ENTERPRISE E140

Voor vloeistoffen, tot 140 m³/u

TECHNISCHE GEGEVENS

Ingaand toerental	max. 1750 Omw/min rechts of links
Afmetingen	L 490 x H 220 x l 220 mm
Gewicht	36 kg
Aanzuigvolume	140 m ³ /h
Maximale constante druk	2,5 bar



ENTERPRISE E170

Voor vloeistoffen, tot 170 m³/u

TECHNISCHE GEGEVENS

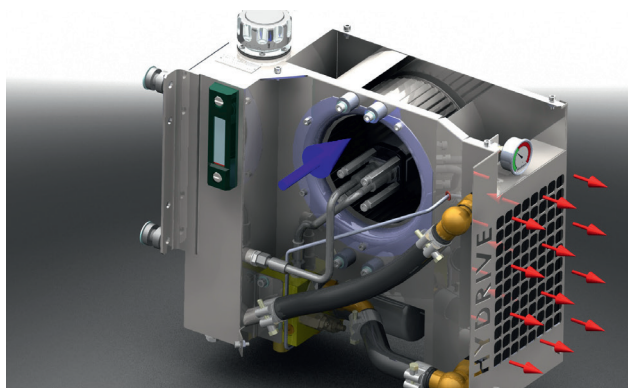
Ingaand toerental	max. 1600 Omw/min rechts of links
Afmetingen	L 570 x H 220 x l 220 mm
Gewicht	47 kg
Aanzuigvolume	170 m ³ /h
Maximale constante druk	2,0 bar





HYDRIVE HYDRAULIEK OLIEKOELER

- ▶ COMPACTE BOUWWIJZE
- ▶ GELUIDSARM
- ▶ ROBUUST
- ▶ EENVOUDIG TE ONDERHOUDEN

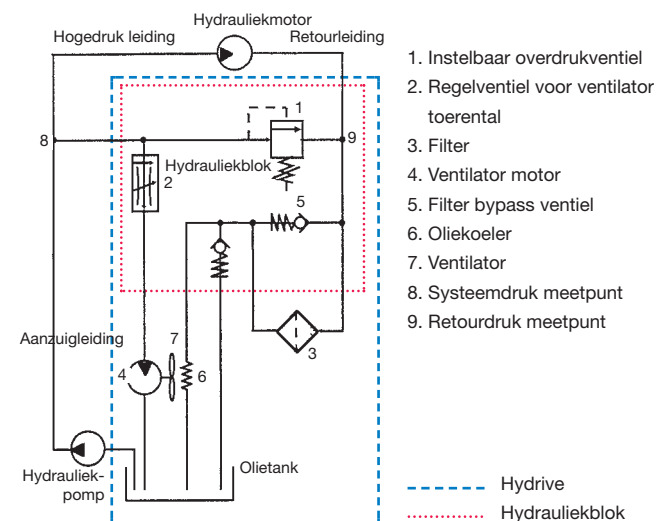


Een oliekoeler moet meer kunnen dan alleen olie koelen en de MouveX Hydrive kan dat.

Gemaakt van hoogwaardige materialen als RVS en aluminium zijn bij de Hydrive, tank, koeler, hydraulische ventilator, overdrukventiel, filter en manometer gecombineerd en samengebouwd tot een compacte en betrouwbare eenheid.

De Hydrive is verkrijgbaar in twee bouwgroottes. Een versie met 10 kW koelvermogen en volumes tot 120 l/min en een 20 kW versie die tot 200 l/min aan kan. Het type 2010 is daarnaast verkrijgbaar met een wisselventiel die het mogelijk maakt twee aparte hydrauliek systemen naar keuze van koelvermogen te voorzien.

Alle Hydrives zijn extreem compact en robuust gebouwd en daarmee uitermate geschikt voor montage aan het trekker chassis.



HYDRAULIEK OLIEKOELER

HYDRIVE 2010

Hydrauliek oliekoeler

TECHNISCHE GEGEVENS	
Maximaal oliestroomvolume	Max. 120 l/minuut
Maximale systeemdruk	170 of 280 bar
Koelvermogen	10 kW bij 40° temperatuurverhoging
Afmetingen	278 x 526 x 498 mm
Gewicht (zonder olie)	24 kg
Tankinhoud	10 l

VERKRIJGBAAR MET
GEÏNTEGREERD
WISSELVENTIEL



HYDRIVE 2020

Hydrauliek oliekoeler

TECHNISCHE GEGEVENS	
Maximaal oliestroomvolume	Max. 150 of 200 l/minuut
Maximale systeemdruk	250 bar
Koelvermogen	20 kW bij 40° temperatuurverhoging
Afmetingen	428 x 559 x 566 mm
Gewicht (zonder olie)	35 kg
Tankinhoud	17 l

CC8 SCHOTTENPOMP

- ▶ UNIVERSEEL INZETBAAR
- ▶ RUSTIGE LOOP
- ▶ COMPACTE BOUWWIJZE
- ▶ ATEX GECERTIFICEERD
- ▶ OLIËN, BRANDSTOFFEN, PARAFINE



De Mouvox CC8 heeft zich reeds jarenlang bewezen als een robuuste en krachtige schottenpomp. De pomp is met name geschikt voor het verpompen van oliën, brandstoffen en parafine.

- Rustige loop
- Constant pompvolume
- Leidingen kunnen volledig worden leeggezogen
- Compacte uitvoering
- Aandrijving door elektro-of hydromotor, of door een cardanas
- Geïntegreerd overloopventiel
- ATEX gecertificeerd
- Op verzoek leverbaar met verwarmingsselementen

Specificaties

- Vier bouwgroottes beschikbaar
- Pompvolumes tot 81 m³/u
- Pompdruk tot 8 bar
- Gewicht vanaf 48 kg

TECHNISCHE GEGEVENS DEEL 1

MODEL	MEDIUM	MAXIMALE VISCOSITEIT	MAXIMALE TEMPERATUUR
CC8-40	Diesel, Biodiesel, Huisbrandolie, Petroleum, Parafine	40 cst	70°C
CC8-50		40 cst	
CC8-50AP	Oliën	900 cst	
CC8-65A	Diesel, Biodiesel, Huisbrandolie, Petroleum, Parafine	40 cst	
CC8-65AP	Oliën	900 cst	
CC8-80F	Diesel, Biodiesel, Stookolie, Petroleum, Parafine	40 cst	
CC8-65C	Zware brandstoffen	900 cst	
CC8-65EP	Bitumen	900 cst	

CC8 C & EP Versie

Voor vloeistoffen met een hoge temperatuur

CC8 A& AP Versie

Voor vloeistoffen met kamer temperatuur

AFMETINGEN EN GEWICHTEN

TYP	AFMETINGEN (L x B x H)	GEWICHT
CC8-40	443 x 318 x 224 mm	48 kg
CC8-50	443 x 318 x 224 mm	48 kg
CC8-65	475 x 338 x 236 mm	57 kg
CC8-80	572 x 340 x 380 mm	94 kg

TECHNISCHE GEGEVENS DEEL 2

	TRANSPORTVOLUME (M³/U) BIJ TOERENTAL EN DRUK									
	8 bar				6 bar				4 bar	
	50 Omw/min	200 Omw/min	500 Omw/min	750 Omw/min	50 Omw/min	400 Omw/min	550 Omw/min	750 Omw/min	1000 Omw/min	1200 Omw/min
CC8-40			19	28					40	48
CC8-50			24	36					47	
CC8-50AP	2	8	24	36					47	
CC8-65A			28	42					61	
CC8-65AP	2,5	10	28	42					61	
CC8-80F			40	60					81	
CC8-65C						25	34	43		
CC8-65EP					2	25	34	43		

CC10 SCHOTTENPOMP

- ▶ LICHT
- ▶ SNEL
- ▶ STIL
- ▶ ZUINIG
- ▶ COMPACT



De ideale oplossing voor het leveren en distribueren van petroleumproducten

De recent opgewaardeerde CC10-24 pomp maakt vooral indruk door zijn kleinere volume, zijn lagere (nu 32 kg) gewicht en lagere geluidsproductie (nu 72 dBA). Maar op één punt is het niet duidelijk minder maar duidelijk meer geworden. Met hogere transportvolumes tot 42 m³ per uur zorgt de nieuwe CC10-24 pomp voor een hogere efficiëntie door kortere draaitijden per leveradres.

Naast deze efficiëntie verbeteringen werd ook op het gebied van veiligheid een stapje extra gezet. Een geïntegreerde bypass voorkomt excessieve drukverhogingen en oververhitting, en is voorzien van een 500 micron zeef. De CC10-24 is vrijwel onderhoudsvrij, is omkeerbaar en is uitgevoerd met dubbelrijige kogellagers voor een grotere levensduur. De CC10-24 pompen zijn voorzien van ene ATEX certificering en beschikbaar met een driejarige garantietermijn.

Mouvex CC10-24 pompen zijn te verkrijgen in gietijzer en staal, en zijn beschikbaar met transportvolumes tot 42 m³, drukken tot 10 bar en pomptoeantallen tot 1500 toeren per minuut.

Optioneel kunnen de pompen onder meer worden uitgevoerd met een veerbelaste mechanische bypass voor drukken van 5 of 10 bar, een pneumatische bypass of een SAE A lantaarnstuk voor directe montage van een hydromotor.

Efficiënter

- Werkdrukken tot 10 bar voor een hogere stroomsnelheid bij grotere slanglengtes

Zuiniger op het milieu

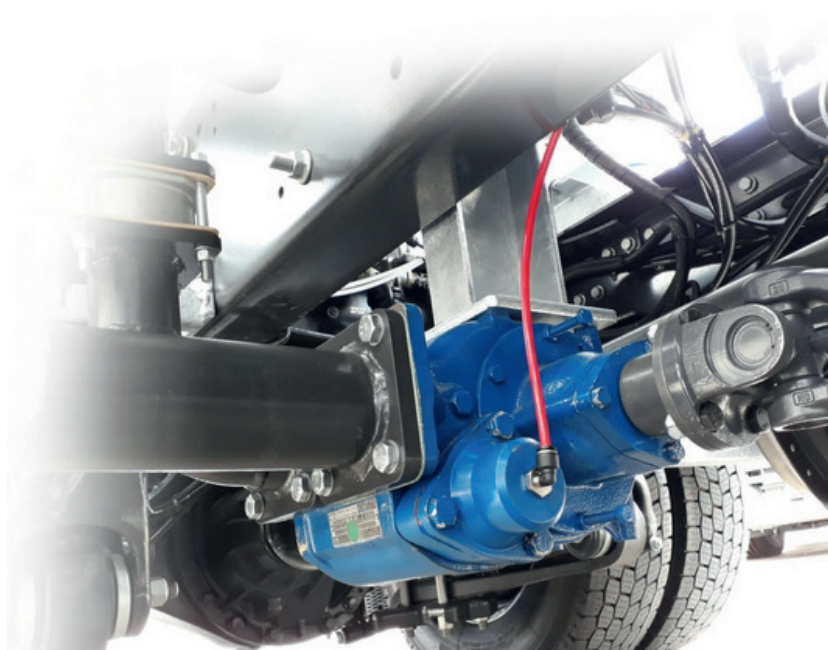
- Lage geluidsproductie (72 dBA)
- Economisch door laag energiegebruik
- Hoge leversnelheid voor een kortere draaitijd per leveradres
- Slechts 32 kilo voor een lager voertuiggewicht

Gemakkelijker in het gebruik

- Ultra compacte bouw
- Omkeerbaar

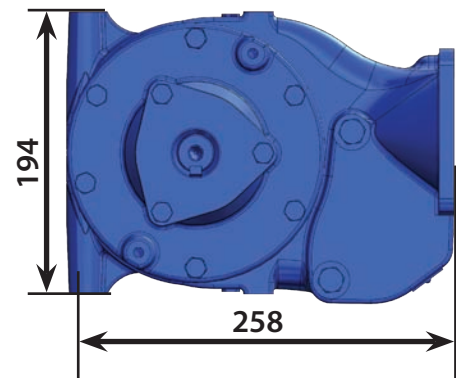
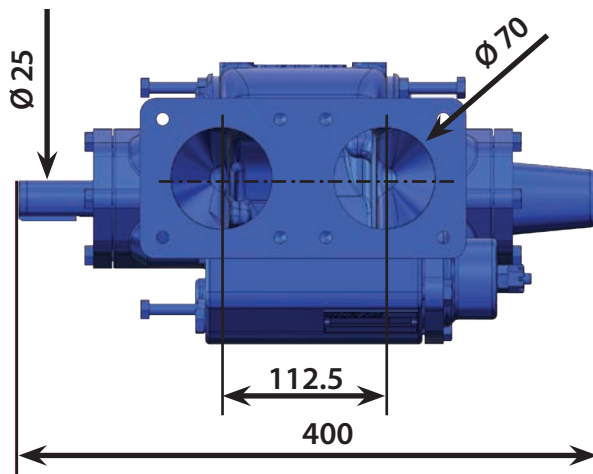
Verhoogde veiligheid

- Erfgenaam van de legendarisch vernieuwende CCB
- ATEX gecertificeerd
- Bypass functie zonder het risico van opwarming
- Onderhoudsvrij
- Uitgevoerd met een 500 micron zeef
- 3 jaar garantie



CC10 specificaties

Afmetingen

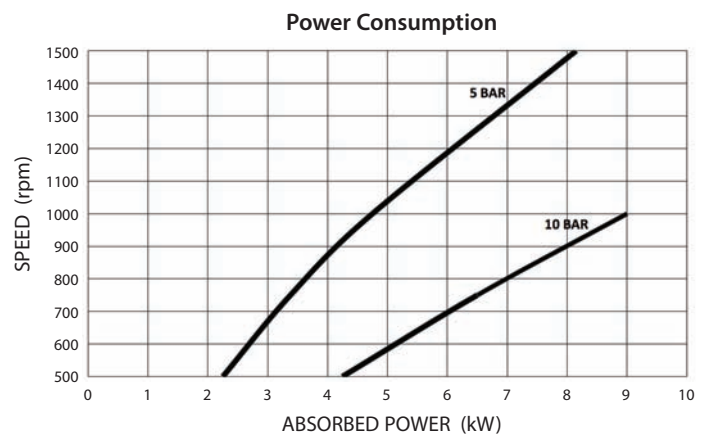
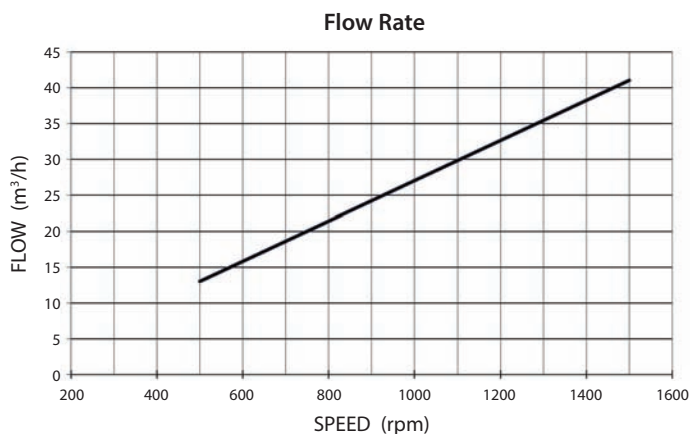


Weight: 70.6 lbs. (32 kg)

Eigenschappen

Constructiematerialen:	Gietijzer en staal
Schotten:	6 TVP schotten
Lagers:	Dubbelrijige kogellagers
Appendages:	Mouvex, koolstof- en roestvast staal
Bypass:	Geïntegreerde bypass veiligheid
Statische afdichtingen:	FKM
Flenzen:	Tegenflenzen met een diameter van 77 mm
Gewicht:	32 kg

Prestaties



CC20 EXCENTERPOMP

- ▶ ROBUUST EN BEWEZEN
- ▶ GEÏNTEGREERDE BYPASS
- ▶ DIVERSE UITVOERINGEN
- ▶ HOGE ZUIGKRACHT



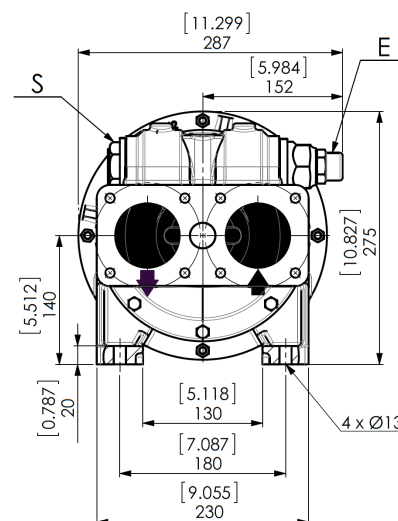
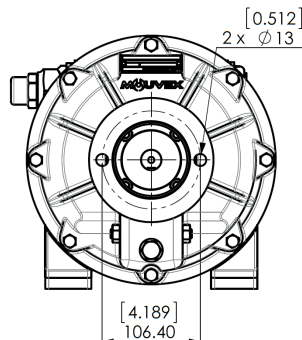
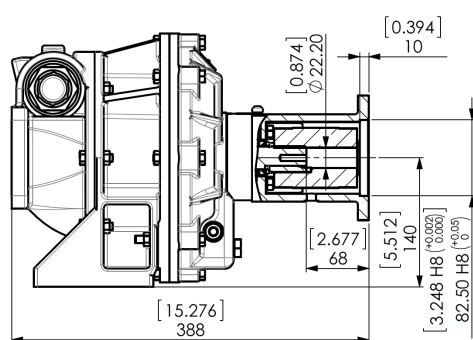
De CC20 excenterpomp heeft zich gedurende jarenlang industrieel gebruik meer dan bewezen. Dit type pomp is met name geschikt voor gebruik in de chemische industrie (silicaten, verf...), in de petrochemie (oplosmiddelen, benzine, aardolie, diesel, afvalolie...) en in de levensmiddelenindustrie (siropen, vetten, melasse, spijsolie...).

Een belangrijk toepassingsgebied is het inzamelen van afvalolie, door de hoge zuigkracht is de CC20 in staat om de afvalolie niet alleen in de tankwagons te zuigen, maar ook de gebruikte slangen tot het eind aan toe schoon te trekken.

De Movex CC20 kan met een cardanas worden aangedreven door de voertuigmotor in mobiele toepassingen, maar kan ook als stand-alone eenheid door een hydraulische-, elektrische- of verbrandingsmotor worden aangedreven.

Overbelasting van de CC20 pomp is onmogelijk dankzij een ingebouwde by-pass klep.

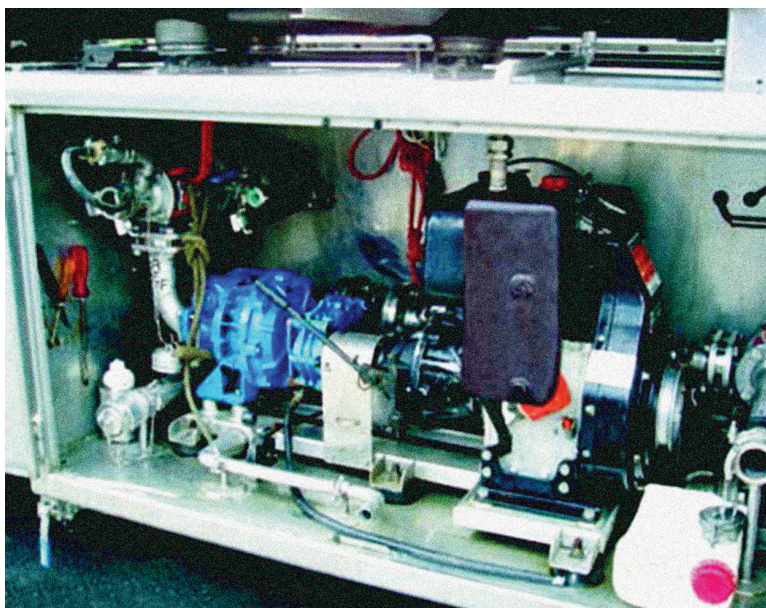
De CC20 is in verschillende uitvoeringen verkrijgbaar



CC20 EXCENTERPOMP

Voor gebruik op de tankwagen
Geschikt voor zuig- en perswerk

**EXCENTERPOMPEN TOT
30 M³/U, TOT 3,5 BAR**

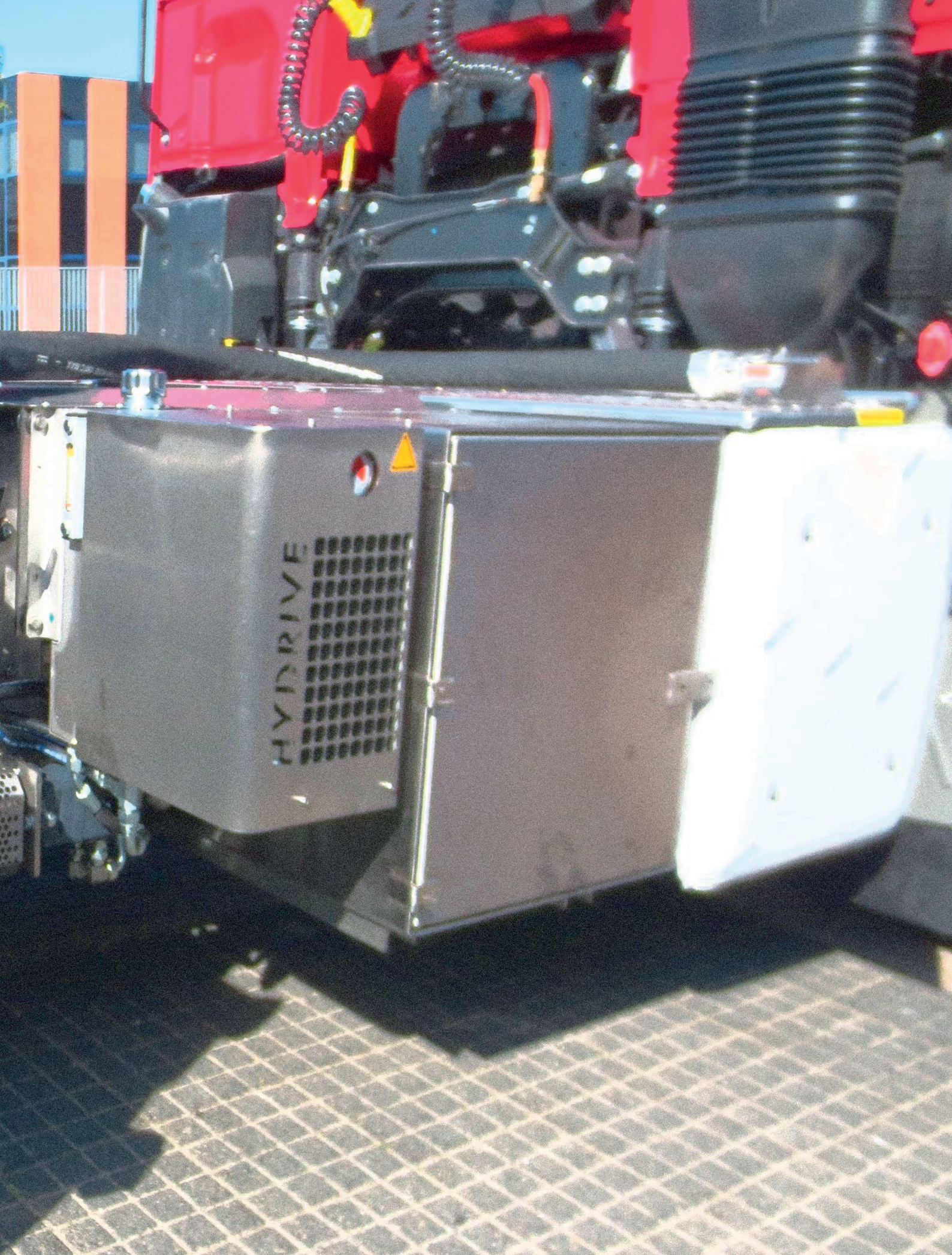


INZETGEBIEDEN

- **Chemische industrie**
Natriumcarbonaat, Silicaten, Emulsies, Verf, Lijm, Harsen
- **Petrochemische industrie**
Oplosmiddelen, Benzine, Aardolie, Kerosine, Diesel, Stookolie, Bitumen, Afgewerkte olie
- **Levensmiddelen industrie**
Siropen, Vetten, Melasse, Oliën

TOERENTAL OMW/MIN	TRANSPORT- VOLUME M ³ /U	DRUK BAR	VISCOSITEIT CST	BENODIGD VERMOGEN kW
750	30	3,5	75	4,1
600	24	3,5	375	3,3
500	20	3,5	750	2,8







STX RVS SCHOTTENPOMP

- ▶ RVS CONSTRUCTIE
- ▶ ZELF NASTELLEND SCHOTTEN

De Blackmer STX pompen zijn uit RVS vervaardigd. De pompen zijn zelf aanzuigend en beschikken over een instelbaar overdrukventiel. Typische toepassingen voor de STX serie zijn het verpompen van oplosmiddelen, sulfaten, plantaardige oliën of verschillende typen zuren bij tank- en silovoertuigen. De pompen beschikken over een zeer hoge pompopbrengst, zo kan bijvoorbeeld met een STX3 pomp een 22.700 liter takwagen in 24 minuten worden gelost. De STX pompen serie is zeer onderhoudsarm en kan zelfs kortstondig drooglopen. Dankzij deze eigenschap zijn de pompen in staat om vloeistoffen aan te zuigen en slangen leeg te trekken zonder hierbij schade op te lopen. De schotten zijn zodanig uitgevoerd dat zij zich bij slijtage geheel zelfstandig na stellen.

- RVS uitvoering
- Zelf na stellende schotten

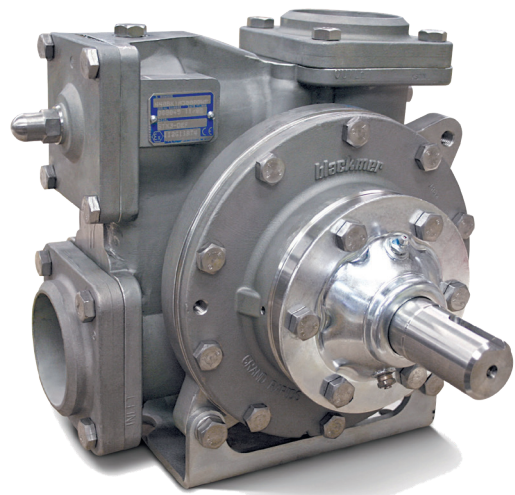
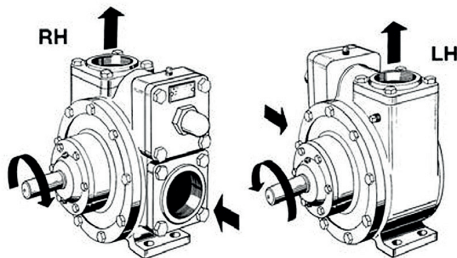
Technische data

- Pompvolumes tot 946 l/u
- Pompdruk tot 8,6 bar
- Gewicht 60 kg

STX

RVS SCHOTTENPOMP
voor chemicaliën

**RVS SCHOTTEN POMP,
TOT 946 L/MIN EN TOT
8,6 BAR DRUKVERHOOGING**



MAXIMALE BEDRIJFSWAARDEN

MODEL	Max. transportvolume	Max. toerental	Max. viscositeit	Max. drukverhoging	Max. druk	Max. temperatuur
STX2A	227 l/min	780 Omw/min	970 cSt	8,6 bar	12,1 bar	115 °C
STX1220A	348 l/min	1.200 Omw/min	22 cSt	8,6 bar	12,1 bar	115 °C
STX3	946 l/min	800 Omw/min	4.250 cSt	8,6 bar	12,1 bar	115 °C

TX & TXD SERIE SCHOTTENPOMPEN

- ▶ BETROUWBAAR
- ▶ ONDERHOUDSARM
- ▶ ZELF NASTELLENDEN SCHOTTEN

De Blackmer TX/TXD pompen zijn verkrijgbaar in de bouwgroottes 1,5", 2", 2,5", 3" en 4" en pompvolumes tussen de 2 en 113 m³/u. De pompen zijn zelf aanzuigend en beschikken over een instelbaar overdrukventiel.

Typische toepassingen voor de TX/TXD serie zijn het verpompen van brandstoffen en minerale oliën bij tankvoertuigen

De TX/TXD pompen serie is zeer onderhoudsarm en kan zelfs kortstondig drooglopen, dankzij deze eigenschap zijn de pompen in staat om vloeistoffen aan te zuigen en slangen leeg te trekken zonder hierbij schade op te lopen. De schotten zijn zodanig uitgevoerd dat zij zich bij slijtage geheel zelfstandig na stellen.



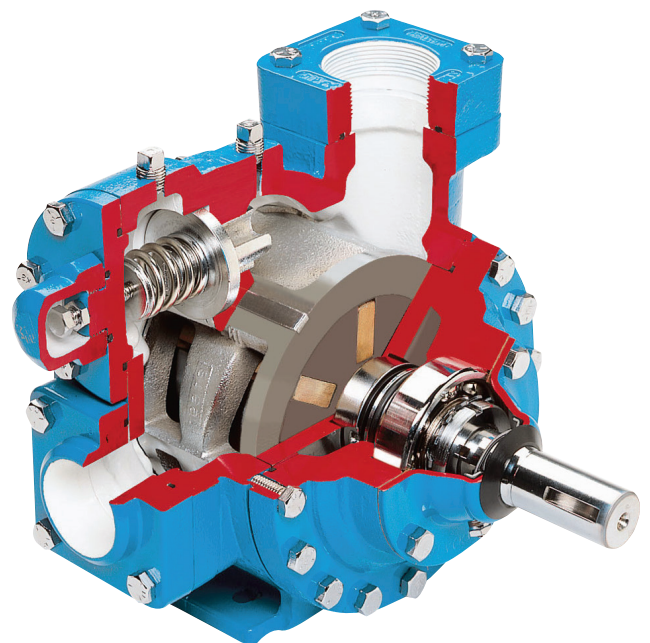
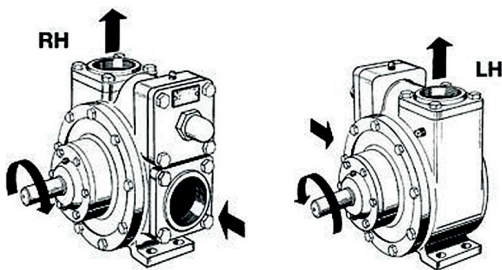
**SCHOTTEN POMP, TOT
11,3 M³/U EN TOT 8,6 BAR
DRUKVERHOOGING**

TX & TXD SERIE

Voor het verpompen van brandstoffen en minerale oliën bij tankvoertuigen

TOEPASSINGEN

- Diesel en stookolie leveranties
- Vliegveldtankers
- Chemicaliën transport
- Biodiesel transport
- En nog vele andere toepassingen



TECHNISCHE GEGEVENS

MODEL	Gewicht	Max. Transport-volume	Max. Toerental	Max. Viscositeit		Max. Drukverhoging	Max. Druk	Max. Temperatuur
TX1.5	28 kg	212 l/min	780 Omw/min	20.000 ssu	4.250 cP	8,6 bar	12,1 bar	149 °C
TXD2	32 kg	329 l/min	780 Omw/min	20.000 ssu	4.250 cP	8,6 bar	12,1 bar	149 °C
TXD2.5	43 kg	594 l/min	780 Omw/min	20.000 ssu	4.250 cP	8,6 bar	12,1 bar	149 °C
TXD3	69 kg	1.022 l/min	640 Omw/min	20.000 ssu	4.250 cP	8,6 bar	12,1 bar	149 °C
TX4	134 kg	1.911 l/min	500 Omw/min	20.000 ssu	4.250 cP	8,6 bar	12,1 bar	116 °C



CRL SCHOTTENPOMP

- ▶ GIETSTAAL
- ▶ ZELFSTELLEND SCHOTTEN

In reactie op de verzoeken van de belangrijkste marktpartijen op CO₂ gebied om een meer duurzame pomp, die bovendien met hogere drukken kon werken, ontwikkelde Blackmer een pomp die de verwachtingen van alle marktpartijen heeft overtroffen. Ontwerp criteria waren onder meer het vermogen om zonder problemen te kunnen werken met droge niet smerende CO₂ bij temperaturen ver onder het nulpunt bij drukverschillen tot 6,89 bar.*

Na vier jaar intensief onderzoek en ontwikkeling en niet minder dan 30.000 uur gecombineerde laboratorium en praktijkbeproevingen, introduceerde Blackmer haar verbazingwekkende pompen serie. Gebruikmakend van Blackmer's unieke glijdende schotten techniek bieden deze roterende verdringingspompen de beste combinatie duurzame hoge prestaties energie efficiëntie, probleemloze werking en lage onderhoudskosten.

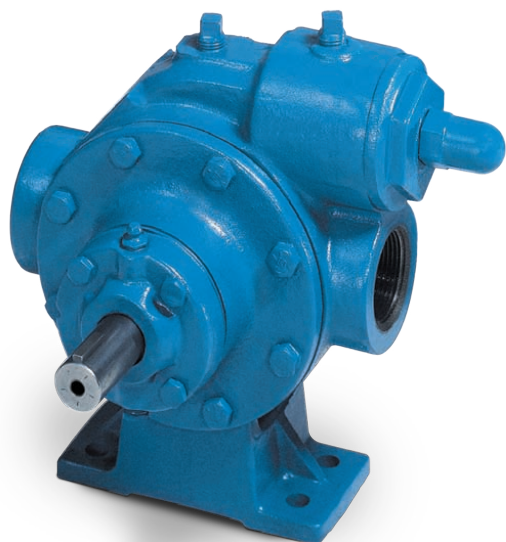
Een complete serie van transfer en circulatie pompen is beschikbaar met poort maten van 1,5", 2", 2,5", 3" en 4" geschikt voor industrie- en levensmiddelen processen, koeling, procesindustrie en het laden en lossen van tankers. Pompvolumes variëren van 19 tot 1134 l/min met werkdrukken tot maar liefst 36 bar en bedrijfstemperaturen tot min 34°C.

*Om de levensduur van de pomp bij continu gebruik te verhogen, zijn lagere pomp toerentallen en drukverschillen kleiner dan 6,89 bar noodzakelijk.

- Vervangbare pompkamerwand en einddeksels
- Gedeelde borgkraag met schroefdraad
- Geïntegreerd overdrukventiel

Technische data

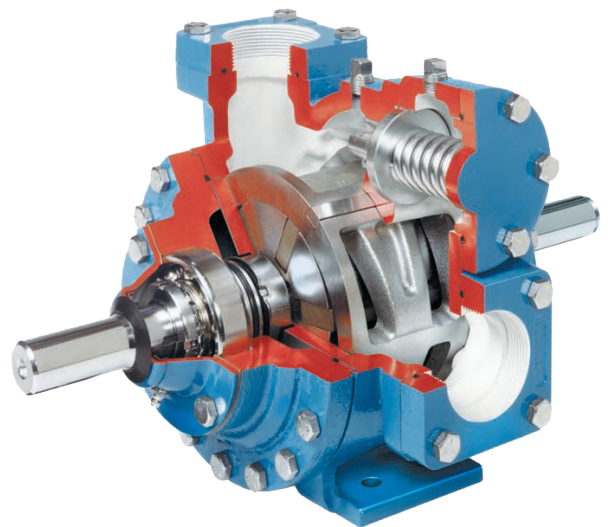
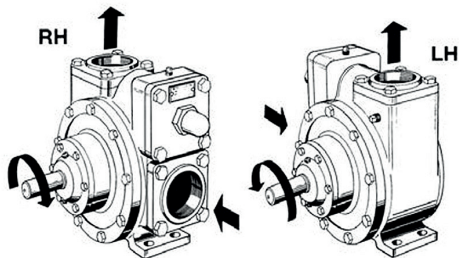
- Pompvolumes tot 946 l/u
- Pompdruk tot 8,6 bar
- Gewicht tot 60 kg



CRL

voor vloeibaar CO₂

SCHOTTEN POMP,
TOT 0000 L/MIN EN TOT
000 BAR DRUKVERHOOGING



MAXIMALE BEDRIJFSWAARDEN

MODEL	Max. transportvolume	Max. toerental	Max. drukverhoging
CRLR 1.25	40 l/min	1150 Omw/min	4,8 bar
CRL 1.25	60 l/min	1150 Omw/min	6,9 bar
CRL 1.5	90 l/min	1150 Omw/min	6,9 bar
CRL 2	275 l/min	640 Omw/min	6,9 bar
CRL 3	550 l/min	640 Omw/min	6,9 bar
CRL 4	1200 l/min	640 Omw/min	6,9 bar



SGL SCHOTTENPOMP

- ▶ GIETSTAAL
- ▶ KUNSTSTOF DURAVANE SCHOTTEN

SGL pompen zijn ontworpen voor het verplaatsen of circuleren van koelmiddelen en andere vloeibare gassen. Beschikbaar in zes bouwgroottes met pompvolumes van 15 tot 1135 l/min, gemaakt van schokbestendig gietstaal zijn de SGL pompen, dankzij verkrijgbaarheid van een breed programma aan afdichtingen, geschikt voor bijna alle vloeibaar gas, koelgassen en DME toepassingen.

Het glijdende vaan verdringingsprincipe zorgt voor uitstekende aanzuigprestaties en hoge prestaties over een breed temperatuur- en drukbereik. De schotten stellen zichzelf na tijdens het gebruik en garanderen hiermee een blijvend hoog prestatie niveau. De schotten, pompkamerwand en eind deksels kunnen eenvoudig worden vervangen, waarmee de pomp weer als nieuw is.

- Vervangbare pompkamerwand en einddeksels
- Gedeelde borgkraag met schroefdraad
- Externe kogellagers
- Geïntegreerd overdrukventiel

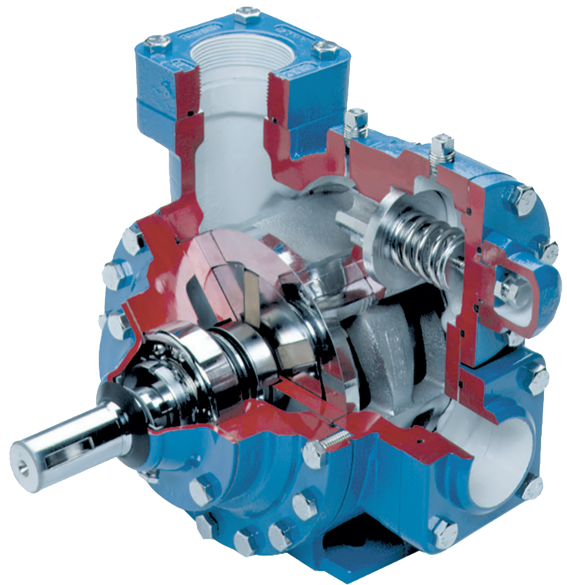
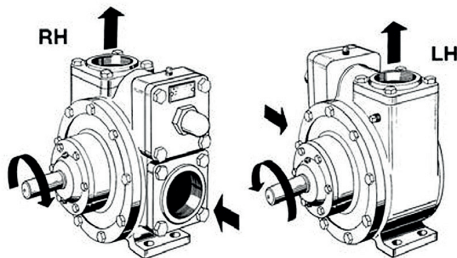
Technische data

- Pompvolumes tot 946 l/u
- Pompdruk tot 8,6 bar
- Gewicht tot 60 kg

SGL

voor koelmiddelen en vloeibare gassen

**SCHOTTEN POMP,
TOT 1022 L/MIN EN TOT
10,3 BAR DRUKVERHOOGING**



MAXIMALE BEDRIJFSWAARDEN

MODEL	Max. transportvolume	Max. toerental	Max. drukverhoging	Max. druk	Min. temperatuur
SGRL1.25	61 l/min	1.750 Omw/min	10,3 bar	36,2 bar	-34 °C
SGL1.25	79 l/min	1.750 Omw/min	10,3 bar	36,2 bar	-34 °C
SGL1.5	121 l/min	1.750 Omw/min	10,3 bar	36,2 bar	-34 °C
SGLD2	254 l/min	640 Omw/min	10,3 bar	36,2 bar	-34 °C
SGLD3	503 l/min	640 Omw/min	10,3 bar	36,2 bar	-34 °C
SGLD4	1.022 l/min	640 Omw/min	8,6 bar	36,2 bar	-34 °C



LGL SCHOTTENPOMP

- ▶ GIETSTAAL
- ▶ KUNSTSTOF SCHOTTEN

Het glijdende vaansysteem is ideaal voor butaan, propaan, watervrije ammonia, drijfgassen, koelmiddelen en vergelijkbare vloeibare gassen.

Blackmer vloeibaar gaspompen worden breed ingezet voor het vullen cilinders, motorbrandstof pompen, bulk transport, verdampers en transport- en aflevervrachtwagens. Door het gebruik van Blackmer's unieke glijdende schotten systeem, bieden deze verdringingspompen de beste combinatie van blijvende hoge prestaties, energie efficiëntie, probleemvrij gebruik en lage onderhoudskosten.

De pompen zijn beschikbaar met poort maten van 1 tot 4". Alle pompen zijn gemaakt van gietstaal voor een betere weerstand tegen thermische en mechanische schokbelastingen en zijn voorzien van kogellagers met lage weerstand voor een hoog rendement en geruisloos bedrijf en borgkragen met schroefdraad die slijtage door axiale voorkomen

- Tot in detail ontworpen voor hoge prestaties
- Gedeelde borgkraag met schroefdraad
- Externe kogellagers
- Geïntegreerd overdrukventiel

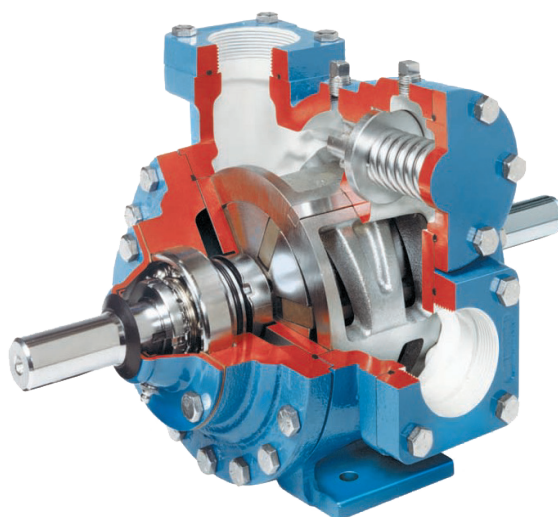
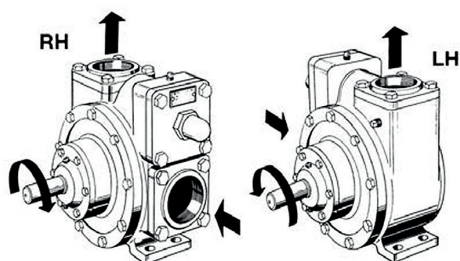
Technische data

- Pompvolumes tot 946 l/u
- Pompdruk tot 8,6 bar
- Gewicht tot 60 kg

LGL

tot in detail ontworpen
voor hoge prestaties

SCHOTTEN POMP,
TOT 1134 L/MIN EN TOT
8,6 BAR DRUKVERHOOGING



MAXIMALE BEDRIJFSWAARDEN

MODEL	Max. transportvolume	Max. toerental	Max. drukverhoging
LGRLF1.25	70 l/min	1750 Omw/min	10,5 bar
LGLF1.25	90 l/min	1,750 Omw/min	10,5 bar
LGLF1.5	140 l/min	1,750 Omw/min	10,5 bar
LGLD2	430 l/min	980 Omw/min	10,5 bar
LGL3	870 l/min	980 Omw/min	10,5 bar
LGL4	1300 l/min	980 Omw/min	10,5 bar





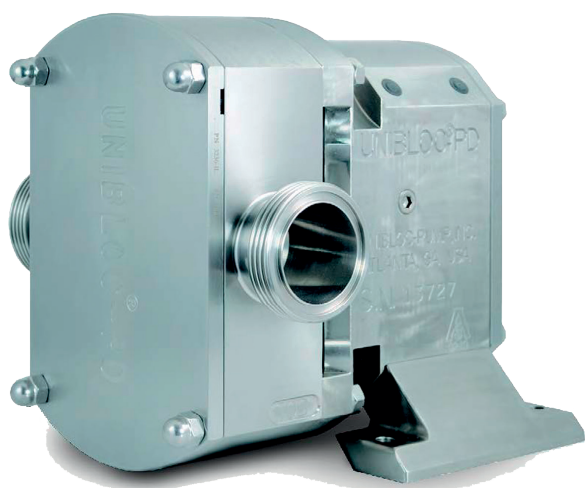
UNIBLOC LOBBENPOMPEN

- ▶ VOOR LEVENSMIDDELEN- EN CHEMICALIËN
- ▶ ATEX GECERTIFICEERD
- ▶ A3 GENORMEERD VOOR LEVENSMIDDELEN
- ▶ BEPROEFD EN BEWEZEN

**RVS POMP TOT 958 L/MIN,
TOT 20 BAR**

De Unibloc lobbenpompen zijn al vele jaren de absolute marktleider bij tankvoertuigen in het levensmiddelen en chemietransport. Unibloc pompen werken jaren aaneen, betrouwbaar met een minimale onderhoudsbehoefte.

De doordachte technologie en de uitgekiende materiaalcombinaties zorgen er voor dat de pompen zeer slijtvast en eenvoudig te reinigen zijn. Voor het transport van levensmiddelen beschikken Unibloc pompen over de zo belangrijke A3 certificering, terwijl voor het vervoeren van chemicaliën vertrouwd kan worden op de ATEX certificering.

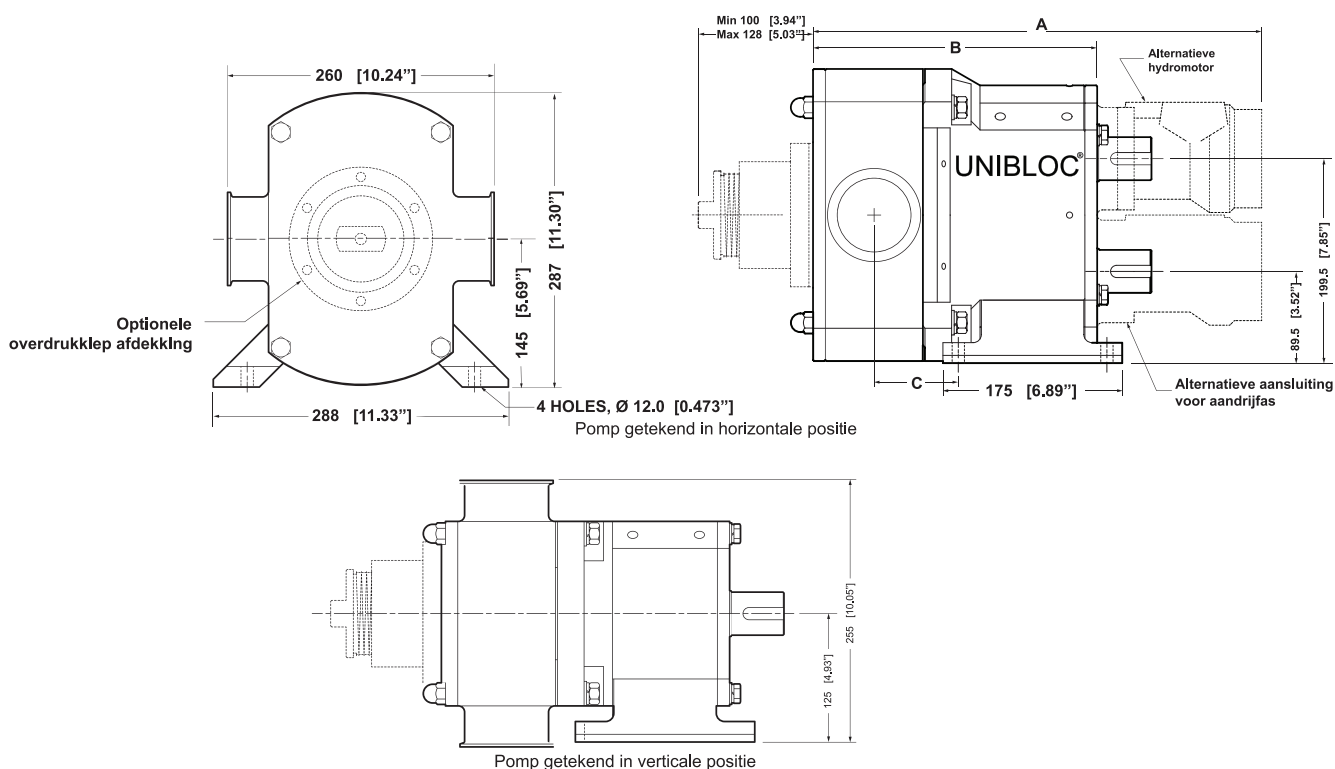


UNIBLOC

RVS Lobbenpompen

TECHNISCHE GEGEVENS

	LEVENS MIDDELEN			CHEMICALIËN	
POMPMODEL	551	576,3"	576,4"	501 CHEM	551 CHEM
TRANSPORTVOLUME	863 l/min	958 l/min	958 l/min	750 l/min	954 l/min
MAX. DRUK	17 bar	13 bar	13 bar	17 bar	17 bar
MAX. TOERENTAL	800 Omw/min	800 Omw/min	800 Omw/min	900 Omw/min	900 Omw/min
AANSLUITING	3"	3"	4"	2,5"	3"
A-PTO	330 mm	349 mm	349 mm	314 mm	330 mm
B	277 mm	296 mm	296 mm	261 mm	277 mm
C	82 mm	92 mm	92 mm	74 mm	82 mm



UNIBLOC-PD LOBBENPOMP

- ▶ ROBUUST EN BEWEZEN ONTWERP
- ▶ GESCHIKT VOOR LEVENSMIDDELEN
- ▶ RVS/ALUMINIUM CONSTRUCTIE
- ▶ LOS OF IN COMBINATIE MET EEN AANDRIJVING LEVERBAAR

De Unibloc-PD pompen zijn wereldwijd een gewaardeerd stuk gereedschap bij het tanktransport van levensmiddelen en chemicaliën. Alle Unibloc-PD pompen zijn uit RVS vervaardigd en toegelaten voor levensmiddelen. De pompen zijn verkrijgbaar in verschillende uitvoeringen en kunnen daarmee optimaal op het gebruiksdoel worden afgestemd. Grote voordeel van lobbenpompen is dat deze geheel contactloos werken en de lob slijtagevrij in het pomphuis draait.

De pompen kunnen optioneel met verwarming worden uitgevoerd, waarmee het verpompen van lijmen en harsen mogelijk wordt. Ook zijn de pompen zeer eenvoudig inwendig te reinigen vanwege de zeer snelle en eenvoudige demontage. De Unibloc pompen zijn eveneens verkrijgbaar als onderdeel van een perfect afgestemde montage set voorzien van een hydromotor of een elektromotor met frequentieregelaar. Door hun compact bouw zijn de Unibloc pompen ook in te bouwen als de inbouwruimte klein of lastig toegankelijk is.

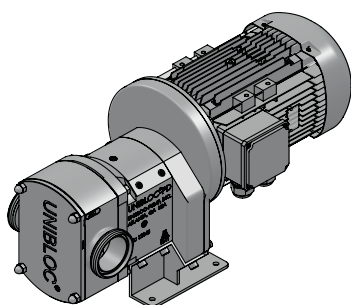
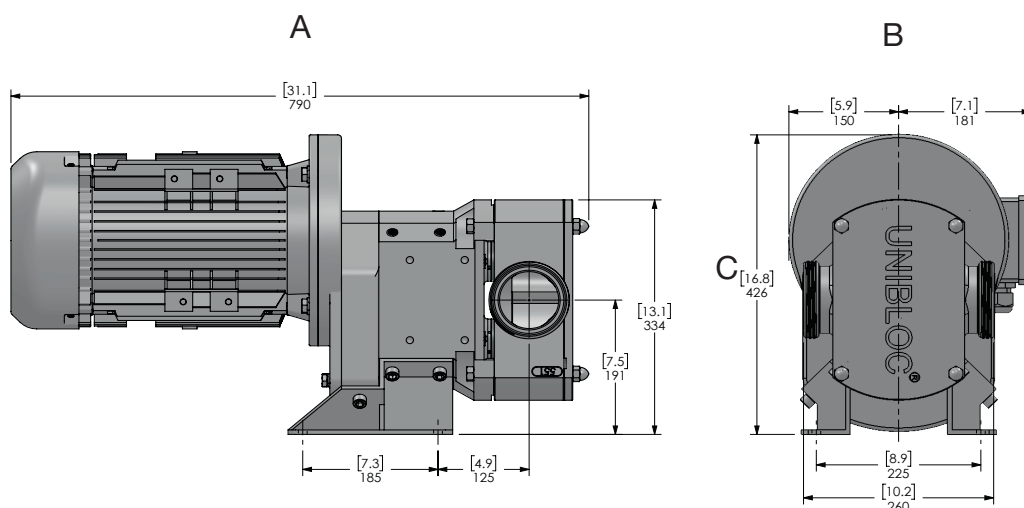
**RVS POMP TOT 1000 L/MIN,
TOT 20 BAR**



UNIBLOC-PD

RVS Lobbenpomp

TECHNISCHE GEGEVENS	
	LEVENSMIJDELEN
POMPMODEL	511M
TRANSPORTVOLUME	1000 l/min
MAX. DRUK	20 bar
MAX. TOERENTAL	800 Omw/min
AANSLUITING	3"
A (lengte)	790 mm
B (breed)	331 mm
C (hoogte)	426 mm





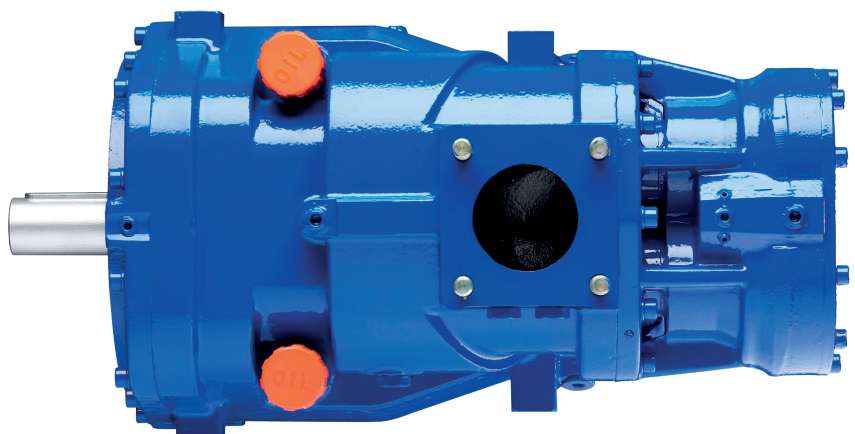
B600 SCHROEFCOMPRESSOR

- ▶ COMPACT EN LICHT
- ▶ GESCHIKT VOOR LEVENSMIDDELEN
- ▶ ONDERHOUDSARM
- ▶ GEKOELDE OF ONGEKOELDE LUCHT

De olievrije B600 schroefcompressor met een aanzuigvolume van 250 m³ tot 600 m³ per uur en een maximale druk van 2,5 bar zijn uitermate geschikt voor het lossen van tank en silotransporten respectievelijk klein korrelige bulkgoederen als meel, suiker, cement, vliegase enz.

Door de compacte en robuuste bouwwijze laat de Mouvex B600 zich moeiteloos tussen de chassis balken monteren, waarbij via een directe cardanas verbinding de compressor vanuit de voertuig PTO wordt aangedreven, maar ook hydraulische, elektrische of riemaandrijvingen mogelijk. In veel gevallen blijft de zijkant van het chassis beschikbaar voor de montage van tanks en opbergkisten.

De krachtige B600 kan ook in een gekoelde uitvoering (voor temperatuurgevoelige lading) of als ongekoelde complete set met alle toebehoren (aanzuigfilter, veiligheidsventiel, drukleiding, koeler, montagesteun....) worden geleverd en gemonteerd.



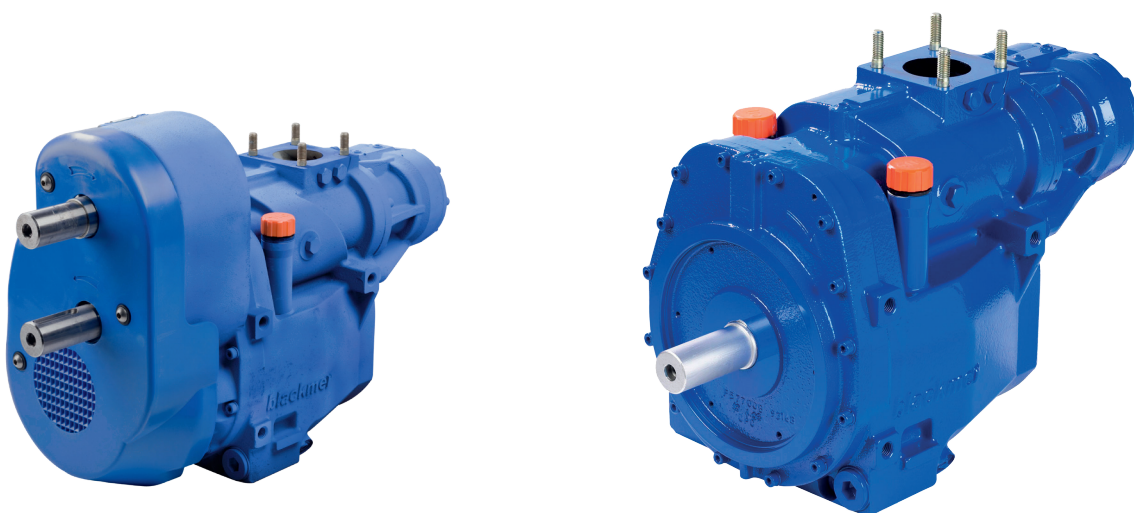
MOUVEX COMPRESSOREN VOOR BULKGOED

B600

Voor klein korrelige bulkgoederen, 250 m³/u tot 600 m³/u

TECHNISCHE GEGEVENS				
MODEL	20R	30R	13R/15L	19R/22L
Transportvolume	250-600 m ³ /h			
Ingaand toerental	1200 - 2000 Omw/min	1800 - 3000 Omw/min	780 – 1300 Omw/min R 1200 – 1500 Omw/min L	1170 – 1950 Omw/min R 1320 – 2250 Omw/min L
Afmetingen (LxBxH)	549 x 280 x 348 mm		686 x 295 x 443 mm	
Gewicht	94 kg		124 kg	

VOOR ALLE GANGBARE
VRACHTWAGENS



MISTRAL SCHROEFCOMPRESSOR

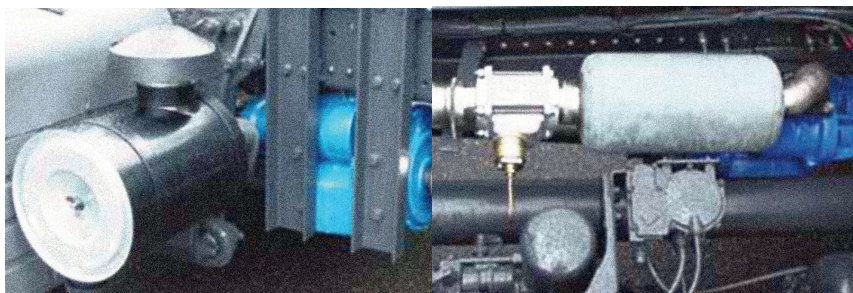
- ▶ ONDERHOUDSARM
- ▶ LICHT
- ▶ COMPACT
- ▶ OLIEVRIJE LUCHT

**TOT 750 M³/U
AANZUIGVOLUME**

De olievrije Mistral schroefcompressor met een aanzuigvolume van 365 m³ tot 750 m³ per uur en een maximale druk van 2,5 bar zijn uitermate geschikt voor het legen van vaste stoffen en klein korrelige bulkgoederen.

Door de compacte en robuuste bouwwijze laat de Mouvex Mistral zich moeiteloos tussen de chassis balken monteren, waarbij via een directe cardanas verbinding de compressor vanuit de voertuig PTO wordt aangedreven. Optioneel zijn ook hydraulische, elektrische of riemaandrijvingen mogelijk, waarmee een uitermate flexibele inbouw mogelijk wordt. Door de centrale montage van de compressor blijft de zijkant van het chassis beschikbaar voor de montage van tanks en opbergkisten.

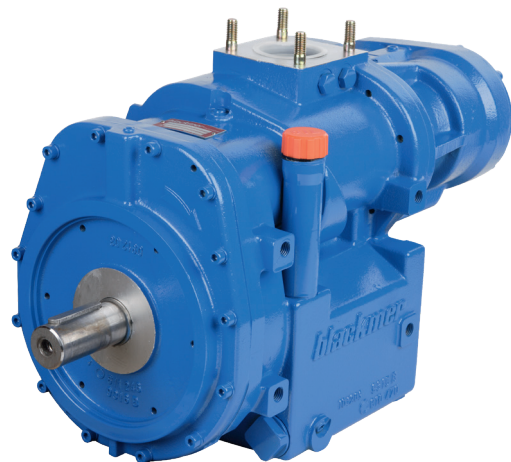
De krachtige Mistral kan ook in een gekoelde uitvoering (voor temperatuurgevoelige lading) of als ongekoelde complete set met alle toebehoren (aanzuigfilter, veiligheidsventiel, drukleiding, koeler, montagesteun....) worden geleverd en gemonteerd.



MOUVEX COMPRESSOREN VOOR BULKGOED

MISTRAL

Voor het lossen van bulkgoederen,
365 m³ tot 750 m³ per uur

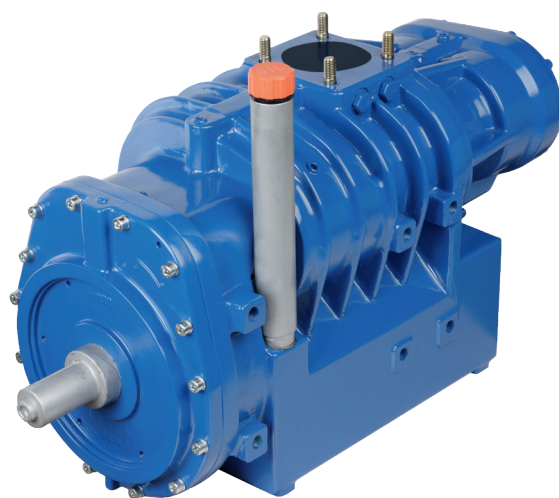


TECHNISCHE GEGEVENS

MODEL	20R	30L	13R/15R	19L/22R
Transportvolume	365 - 750 m ³ /h			
Ingaand toerental	1200 – 2000 Omw/min R	1800 – 3000 Omw/min R	780 – 1300 Omw/min R 1200 – 1500 Omw/min L	1170 – 1950 Omw/min R 1320 – 2250 Omw/min L
Afmetingen (LxBxH)	587 x 280 x 355 mm		723 x 295 x 442 mm	
Gewicht	115 kg		145 kg	

TYPHON II SCHROEFCOMPRESSOR

- ▶ ONDERHOUDSARM
- ▶ LICHT
- ▶ COMPACT
- ▶ OLIEVRIJE LUCHT



Door zijn hoge prestatieniveau kan de Typhon II ook voor zuigen worden ingezet, bijvoorbeeld bij het beladen van tankwagens, of verkeerd geladen tanks weer leeg te zuigen.

Door de compacte en robuuste bouwwijze laat de Mouvex Typhon II zich moeiteloos tussen de chassis balken monteren, waarbij via een directe cardanas verbinding de compressor vanuit de voertuig PTO wordt aangedreven.

Optioneel zijn ook hydraulische, elektrische of riemaandrijvingen mogelijk, waarmee een uitermate flexibele inbouw mogelijk wordt. Door de centrale montage van de compressor blijft de zijkant van het chassis beschikbaar voor de montage van tanks en opbergkisten.

De krachtige Typhon II kan ook in een gekoelde uitvoering (voor temperatuur-gevoelige lading) of als ongekoelde complete set met alle toebehoren (aanzuigfilter, veiligheidsventiel, drukleiding, koeler, montagesteun....) worden geleverd en gemonteerd.

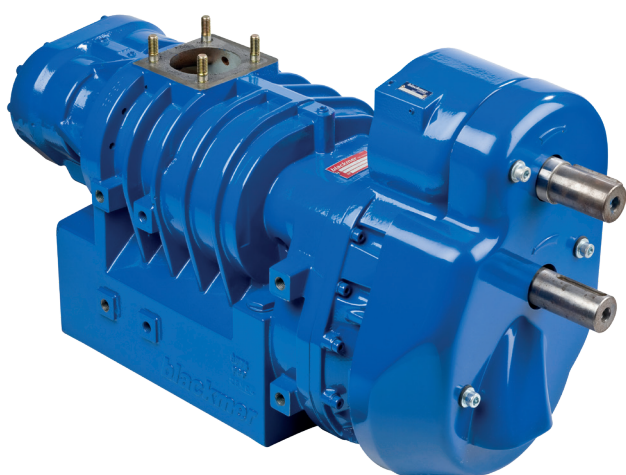
MOUVEX COMPRESSOREN VOOR BULKGOED

TYPHON II

Zuig en druk compressor voor bulkgoederen,
500 m³ tot 1130 m³ per uur

GESCHIKT VOOR ALLE
VOERTUIGEN

GESCHIKT VOOR
ALLE AANDRIJFSYSTEMEN



TECHNISCHE GEGEVENS

MODEL	20R	30R	13R/15L	19R/22L
Transportvolume	500 - 1130 m ³ /h			
Ingaand toerental	1200 – 2000 Omw/min R	1800 – 3000 Omw/min R	780 – 1300 Omw/min R 1200 – 1500 Omw/min L	1170 – 1950 Omw/min R 1320 – 2250 Omw/min L
Afmetingen (LxBxH)	664 x 280 x 362 mm		799 x 295 x 416 mm	
Gewicht	143 kg		173 kg	

MH6 SCHROEFCOMPRESSOR

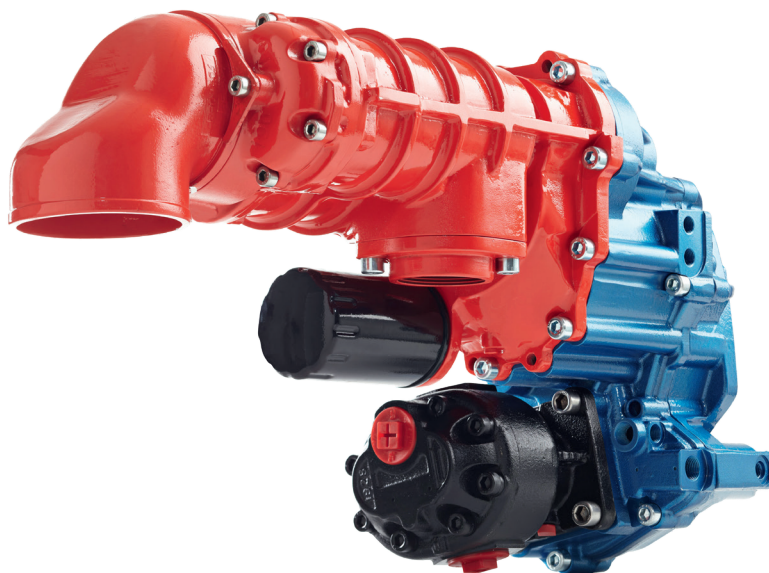
- ▶ GEÏNTERGREERDE PTO MONTAGE
- ▶ EXTREEM LICHT
- ▶ ZEER COMPACT
- ▶ OLIEKOELER

De MH6 schroefcompressor is gebouwd volgens een uniek principe, en biedt duidelijke voordelen voor de transportsector.

Direct aangebouwd aan de versnellingsbak door middel van een flensverbinding (optioneel ook met additionele hydrauliek pomp). Door deze manier van construeren vervallen montagebeugels en bevestigingsconstructies.

De compressor zelf is extreem compact en kort uitgevoerd, wordt direct aan de versnellingsbak gemonteerd en aangedreven en weegt slechts 46 kg.

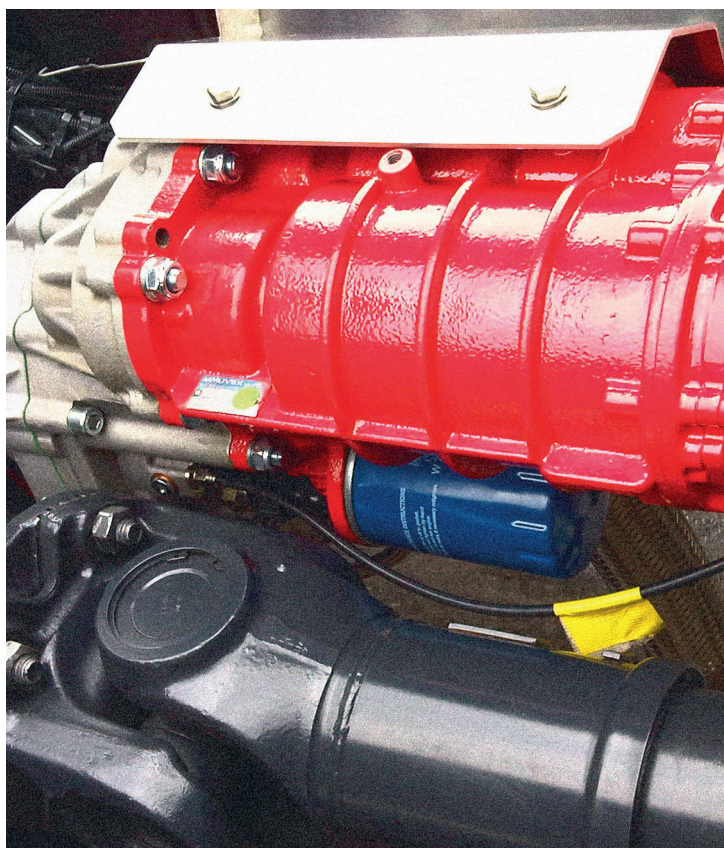
Een complete compressor installatie weegt ca. 90 kilo, dat in vergelijking met de meer gebruikelijke 180 kilo een gewichtsvoordeel geeft van 90 kilo. 90 kilo waar u andere dingen mee kunt doen, zoals meer lading, meer brandstof of wat dan ook en dat elke dag weer.



MOUVEX COMPRESSOREN VOOR BULKGOED

MH6

Voor fijnkorrelig bulkgoederen,
250 m³ tot 600 m³ per uur



UNIEKE DIRECTE
AANDRIJVING

PASSEND VOOR ALLE ZF
EN MERCEDES-BENZ
VERSNELLINGSBAKKEN

SLECHTS 46 KILO

TOT 600 M³ PER UUR







EQUIPPED BY
WIEGEL
Transport Equipment

SILENT LINE COMPRESSOR SYSTEEM

- ▶ GELUIDSARM
- ▶ LICHT
- ▶ COMPACT
- ▶ ONDERHOUDSVRIJE AANDRIJVING

HET GELUID GEDEMPTE
COMPRESSOR SYSTEEM

VERKRIJGBAAR IN
ALLE RAL KLEUREN

Bij leveringen in de vroege morgenuren in of nabij woonwijken wordt het geluid van een bulkgoedcompressor vaak als zeer storend ervaren en zorg vaak voor veel ergernis bij omwonenden.

Wiegel heeft om die reden de geluid gedempte Silent Line compressor kit ontwikkeld. In de geluiddempende omkasting is alles ondergebracht dat een krachtige compressor installatie nodig heeft. Naast de compressor (B600, Mistral of Typhon II) is een aanzuigfilter ondergebracht om te zorgen voor schone lucht. Een robuuste koeler maakt het lossen met gekoelde of ongekoelede lucht mogelijk en de riemaandrijving met automatische spanrol zorgt voor de krachtoverbrenging vanaf de aandrijving. Het geheel is afgemonteerd met RVS buizen. Met de speciale Typhon II SP is het zelfs mogelijk zowel te zuigen als te drukken en de montage is de eenvoud zelve.



SILENT LINE

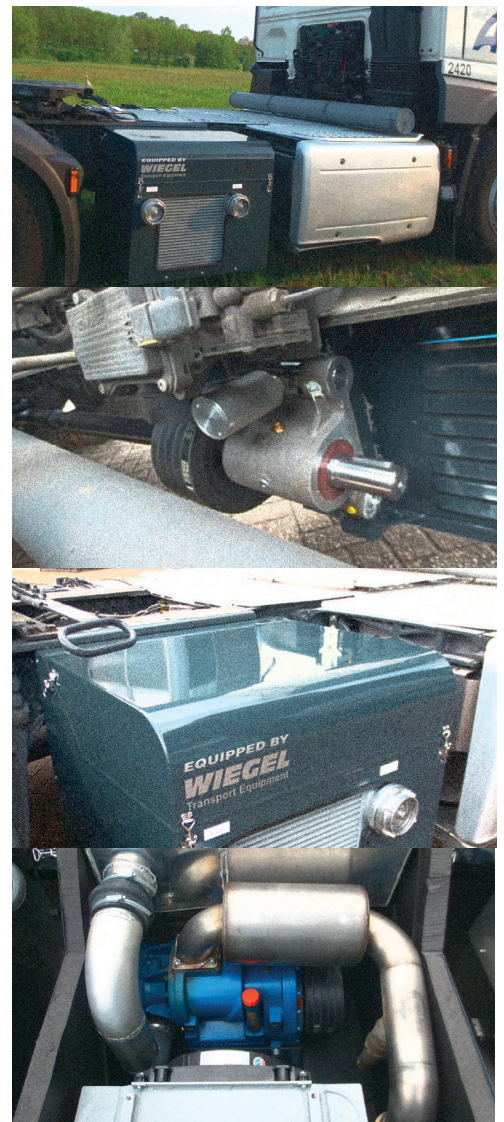
Voor het verplaatsen van droog bulkgoed

TECHNISCHE GEGEVENS

Aanzuigcapaciteit	600 m³/u tot 1.130 m³/u afhankelijk van gekozen compressor
Maximale druk	2,5 bar
Lucht	Gekoeld of ongekoeld
Geluidsproductie	Geluid gedempt
Kleur	Alle RAL kleuren zijn mogelijk
Spanrol	Automatisch
Afmetingen	800 x 700 x 700 mm
Gewicht	223 tot 273 kg afhankelijk van gekozen compressor

COMPRESSOR GEGEVENS

Compressor	B600	Mistral	Typhon II
Aanzuigvolume	600 m³/u	750 m³/u	1.130 m³/u
Afmetingen	800 x 700 x 700 mm		
Gewicht	223 kg	244 kg	273 kg
Max. toerental	2000 omw/min		
Maximale druk	2,5 bar		
Koppel	170 Nm	250 Nm	330 Nm



LS-DDNC KIT

- ▶ EXTREEM COMPACT
- ▶ LICHT
- ▶ VOORGEMONTEERD

DE CHASSISSTEUN KAN
DIRECT ACHTER DE
BRANDSTOFTANK WORDEN
GEMONTEERD

De vrije ruimte op het chassis wordt steeds knapper. Grotere brandstoftanks en opbergkisten eisen hun plek en gewicht en laadvermogen worden steeds belangrijker in het moderne bulkgoedtransport. Als antwoord op deze uitdaging ontwikkelden wij onze LS-DDNC (Low Space-Direct Drive Non Cooling) kit.

Bij montage van deze kit worden alleen nog maar een speciaal smal luchtfilter en de drukleiding aan de buitenkant van het chassis bevestigd en is slechts 330 mm montage ruimte nodig. De compressor ligt goed beschermd binnen de chassisbalken en wordt daar direct door een aandrijfas met koppelbegrenzer aangedreven vanaf de versnellingsbak PTO.

Dit is ons lichtste en kleinste direct aangedreven systeem, compleet voorge monteerd voor een snelle montage en voor blijvende top prestaties met een minimaal ruimtebeslag.

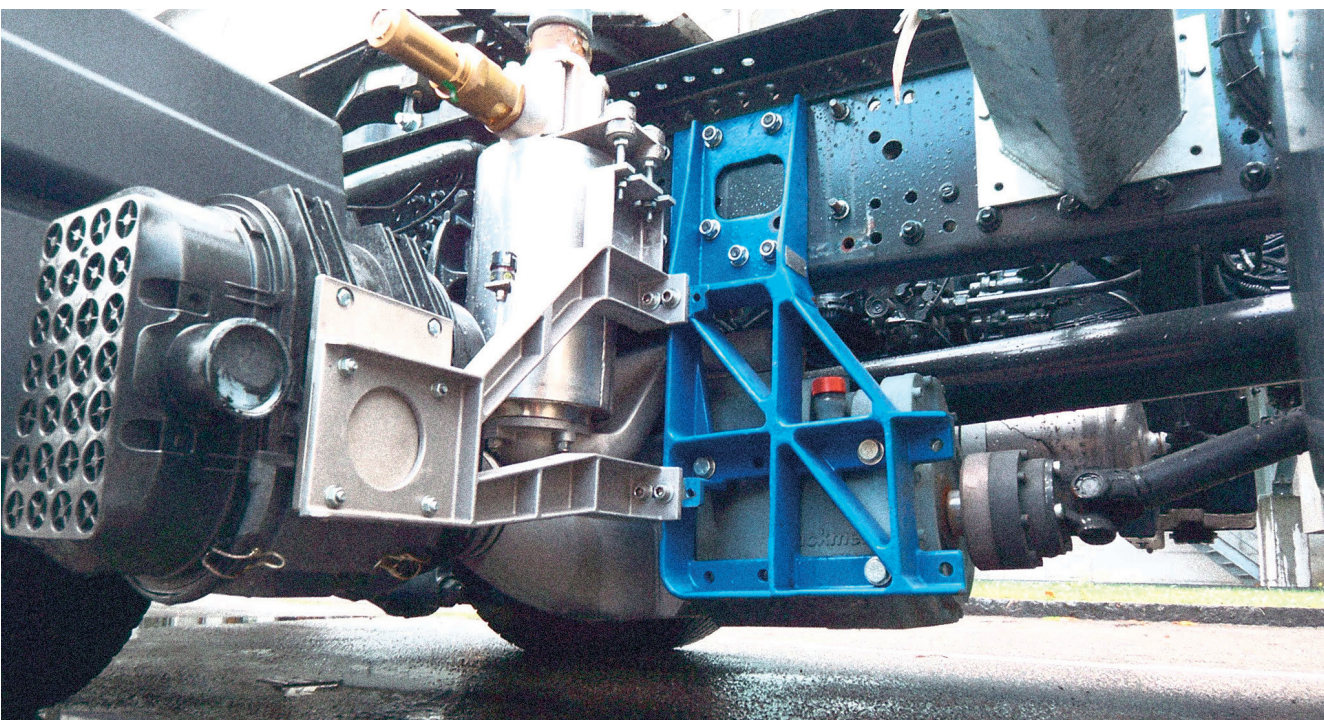




LS-DDNC

Direct aangedreven, ruimte besparend system

TECHNISCHE GEGEVENS						
Compressor type	B600		MISTRAL		TYPHON II	
Versie	13R 30R	13R/15L 19R/22L	13R 30R	13R/15L 19R/22L	13R 30R	13R/15L 19R/22L
Druk	Max. 2.5 bar					
Transportvolume	250–600 m³/h		365–750 m³/h		500–1130 m³/h	
Gewicht	151 kg	181 kg	176 kg	206 kg	204 kg	234 kg
Afmetingen	Max. H 790 x L 319 x B 717 mm					
Compressor lengte	549 mm	686 mm	587 mm	723 mm	664 mm	799 mm







DDIC Systeem

Gekoeld systeem

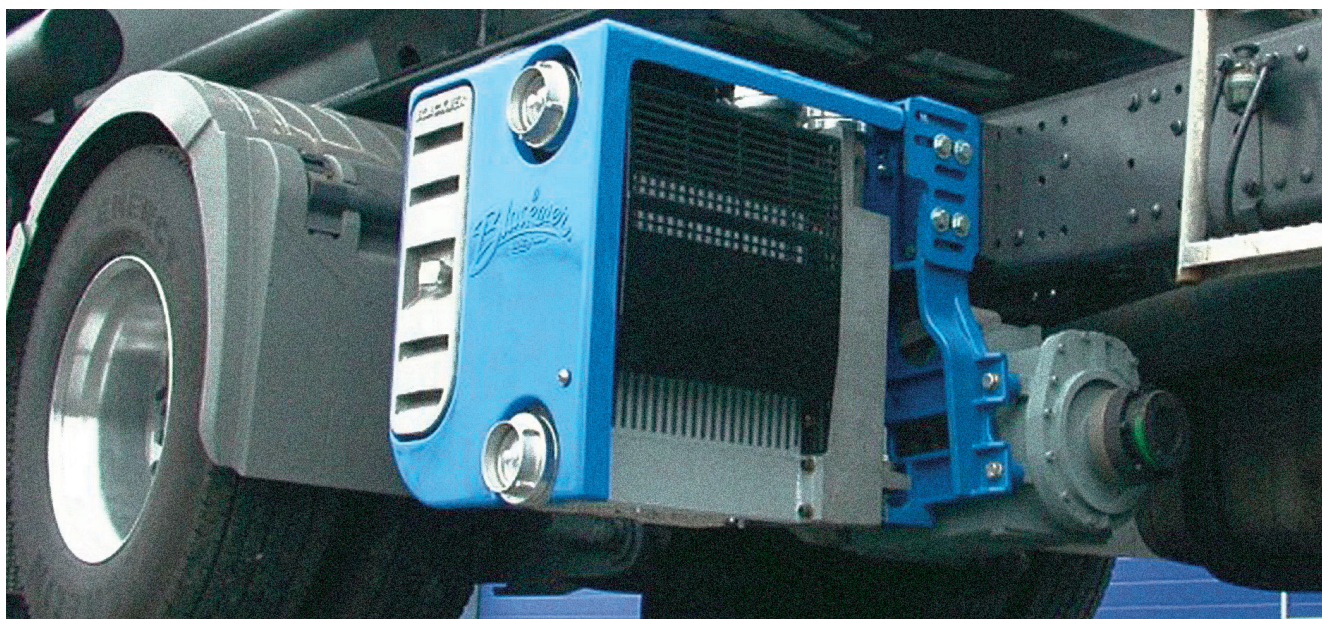
GEKOELDE LUCHT

MONTAGEGEREED
VOORGEMONTEERD

TRANSPORTVOLUMES TOT
1.130 M³/U

Ons DDIC systeem is een compact en compleet voorgemonteerd systeem met koeling, dat met zeer weinig werkplaatstijd aan het voertuigchassis kan worden bevestigd. Aandrijving is door middel van een cardanas vanaf de versnellingsbak PTO.

In een fraai vormgegeven behuizing zijn koeler, elektrische koelventilator, aanzuigfilter en een veiligheidsklep ondergebracht. Het systeem beschikt over twee luchtaansluitpunten, een voor gekoelde en een voor ongekoelde lucht. Het Mouvéx DDIC systeem kan naar keuze worden geleverd met een B600, een Mistral of een Typhon II compressor afhankelijk van het gewenste luchtvolume.



DDIC



TECHNISCHE GEGEVENS

Compressor type	B600		MISTRAL		TYPHON II	
Versie	20R 30R	13R/15L 19R/22L	20R 30R	13R/15L 19R/22L	20R 30R	13R/15L 19R/22L
Transportvolume	250–600 m³/h		365–750 m³/h		500–1130 m³/h	
Gewicht	247 kg	277 kg	268 kg	298 kg	296 kg	326 kg
Hoogte	730 mm		730 mm		730 mm	
Lengte	535 mm		535 mm		535 mm	
Breedte	Min. 788 mm – max. 809 mm		min. 788 mm – max. 809 mm		min. 788 mm – max. 809 mm	
Compressor lengte	549 mm	686 mm	587 mm	723 mm	664 mm	799 mm

SP-XL DDIC SYSTEEM

GEKOELD ZUIG EN PERS SYSTEEM

- ▶ Gekoeld zuig en pers systeem
- ▶ Zuigen en persen
- ▶ Gekoelde lucht
- ▶ Transportvolumes tot 1.130 m³/u

COMPACT EN KRACHTIG

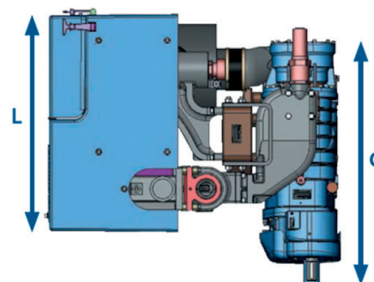
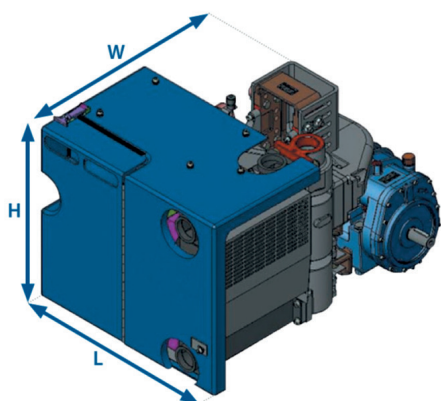
ZUIGEN EN PERSEN

Ons SP-XL DDIC systeem is een compact en compleet voorgemonteerd gekoeld zuig en pers systeem, dat in korte tijd aan het voertuigchassis kan worden bevestigd. De compressor wordt aangedreven door middel van een cardanas vanaf de versnellingsbak PTO.

De fraai vormgegeven behuizing biedt plaats aan een krachtige koeler, elektrische koelventilator, aanzuigfilter en een veiligheidsklep. Er zijn twee luchtaansluitpunten beschikbaar, een voor gekoelde en een voor ongekoelde lucht. Het Mouvex SP-XL DDIC systeem is voorzien van een Typhon II compressor.



SP-XL DDIC SYSTEEM



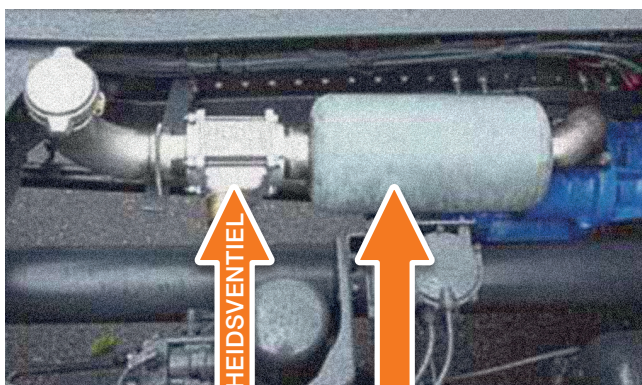
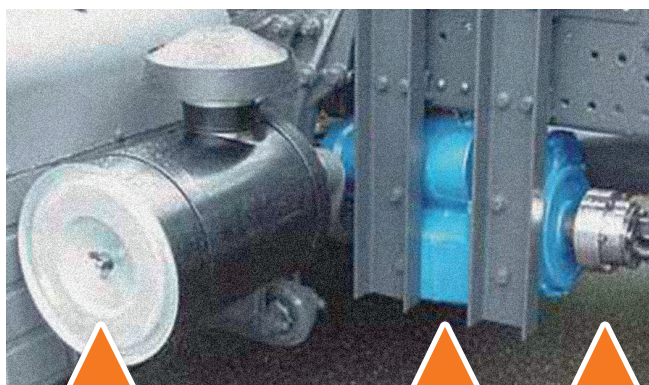
TECHNISCHE GEGEVENS TYPHON II				
Versie	20R	30R	13R/15L	19R/22L
Transportvolume	500 – 1130 m³/h			
Ingaand toerental	1200 – 2000 Omw/min R	1800 – 3000 Omw/min R	780 – 1300 Omw/min R 1200 – 1500 Omw/min L	1170 – 1950 Omw/min R 1320 – 2250 Omw/min L
Afmetingen				
Compressor lengte	664 mm		799 mm	
Gewicht	288 kg		318 kg	

DDK BOUWPAKKET

- COMPRESSOR
- KOPPELBEGRENZER
- GELUIDDEMPER
- AANZUIGFILTER
- TERUGSLAG- EN VEILIGHEIDSVENTIEL

Bij sommige zeer speciale toepassingen kan het zijn dat zelfs onze veelzijdige standaard kits niet de juiste oplossing kunnen bieden. Speciaal voor die toepassingen hebben wij het DDK bouwpakket beschikbaar.

Het gaat hier om een set losse componenten, die afhankelijk van de toepassing door ons individueel wordt samengesteld. Dankzij onze ruime ervaring met bulkgoed-systemen zijn wij in staat om ook voor zeer speciale toepassingen een betrouwbaar en efficiënt systeem samen te stellen.



AANZUIGFILTER

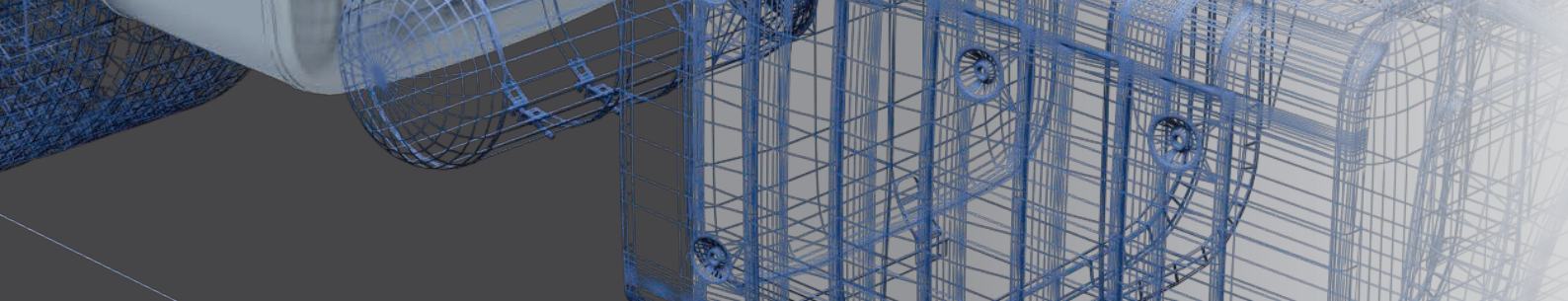
COMPRESSOR

KOPPELBEGRENZER

TERUGSLAG- EN VEILIGHEIDSVENTIEL

GELUIDSEMPER





EASYFIT SLIM SYSTEEM

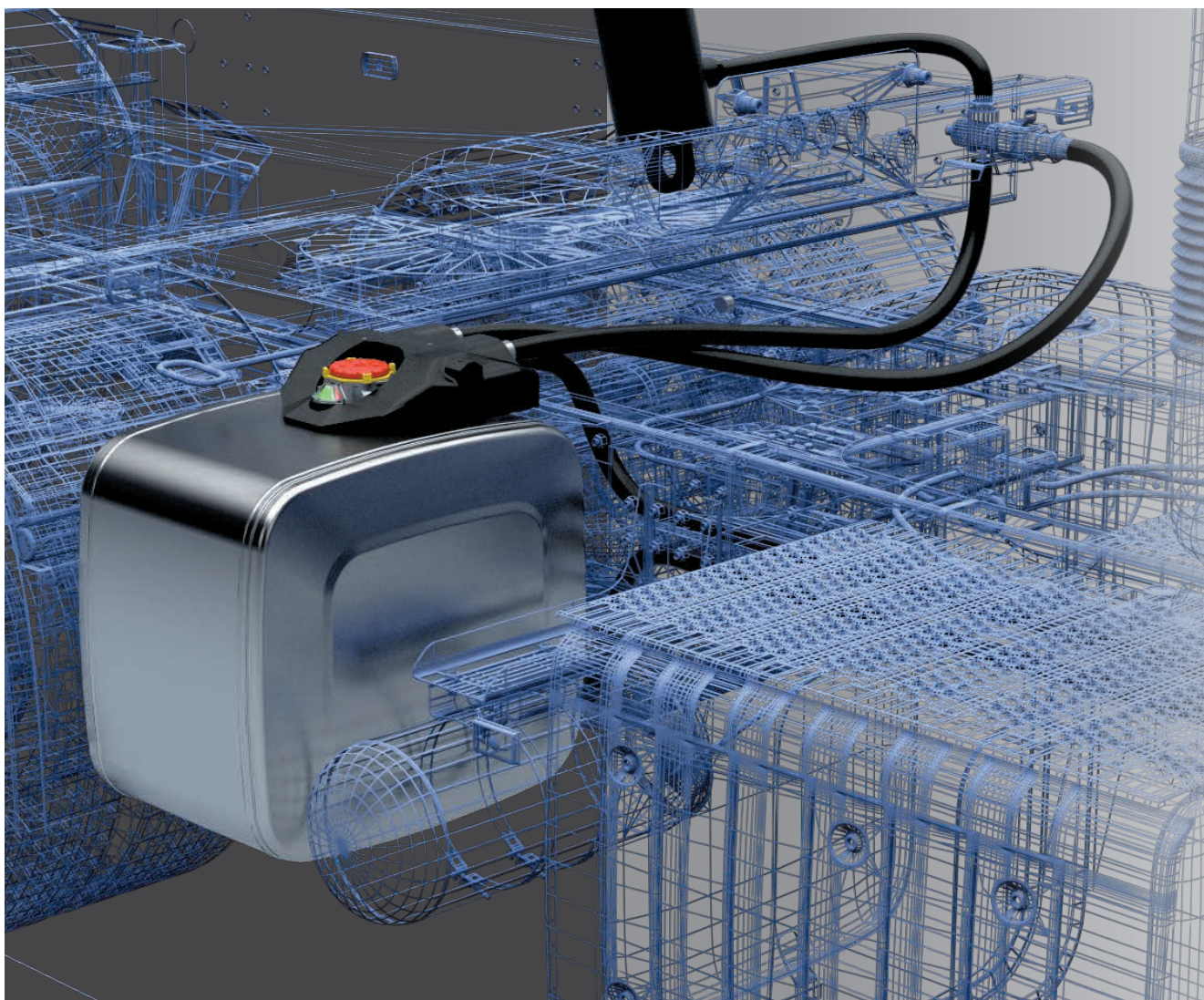
ALLES IN ÉÉN EN EENVOUDIG TE MONTEREN

Het systeem bestaat uit een olietank, montagebeugelset, kogelventiel, kiepventiel, filtergroep en een afdekkap, en is ontworpen voor een eenvoudige montage op een veelheid aan verschillende chassis.

Om de bestelling van een complete Wet Kit mogelijk te maken kunnen wij daarnaast ook appendages, slangen (zuig, druk en retour), pompen, PTO's, pneumatische stuurcilinders en eventueel andere benodigde onderdelen leveren.

Neem voor verdere informatie en bestelondersteuning contact op met onze verkoopafdeling.

**OPTIMALE PASVORM
VOOR ALLE CHASSIS-
UITVOERINGEN**



EASYFIT SLIM & GEMAKKELIJK

Wiegel is voortdurend op zoek naar nieuwe ontwikkelingen die het werk van haar klanten eenvoudiger en winstgevender kunnen maken. Een mooi voorbeeld is het nieuwe EasyFit systeem

Dankzij het EasyFit concept kunnen installatie, service en onderhoud van kiep (of is het kip) cilinder systemen voortaan beduidend eenvoudiger en sneller kunnen worden uitgevoerd.

INSTALLATIE kan zeer snel worden uitgevoerd dankzij het reeds gemonteerde kiepventiel dat is samengebouwd met de lucht- en oliefiltergroep. Deze alles in één oplossing is niet alleen handig, maar voorkomt ook ongewenste olievervuiling.

SERVICE en ONDERHOUD zijn eenvoudiger en sneller dan bij traditionele systemen. Lucht- en oliefilters kunnen nu gereinigd of vervangen worden zonder het kiepventiel te demonteren. Na demontage van het betreffende filterdeksel zijn de filters eenvoudig bereikbaar. Maar ook de controle van het oliepeil in de tank verloopt sneller en preciezer. De nieuwe oliepeil indicator geeft dankzij haar roterende peilschaal heldere informatie over het actuele vloeistofniveau.

BELANGRIJKSTE VOORDELEN

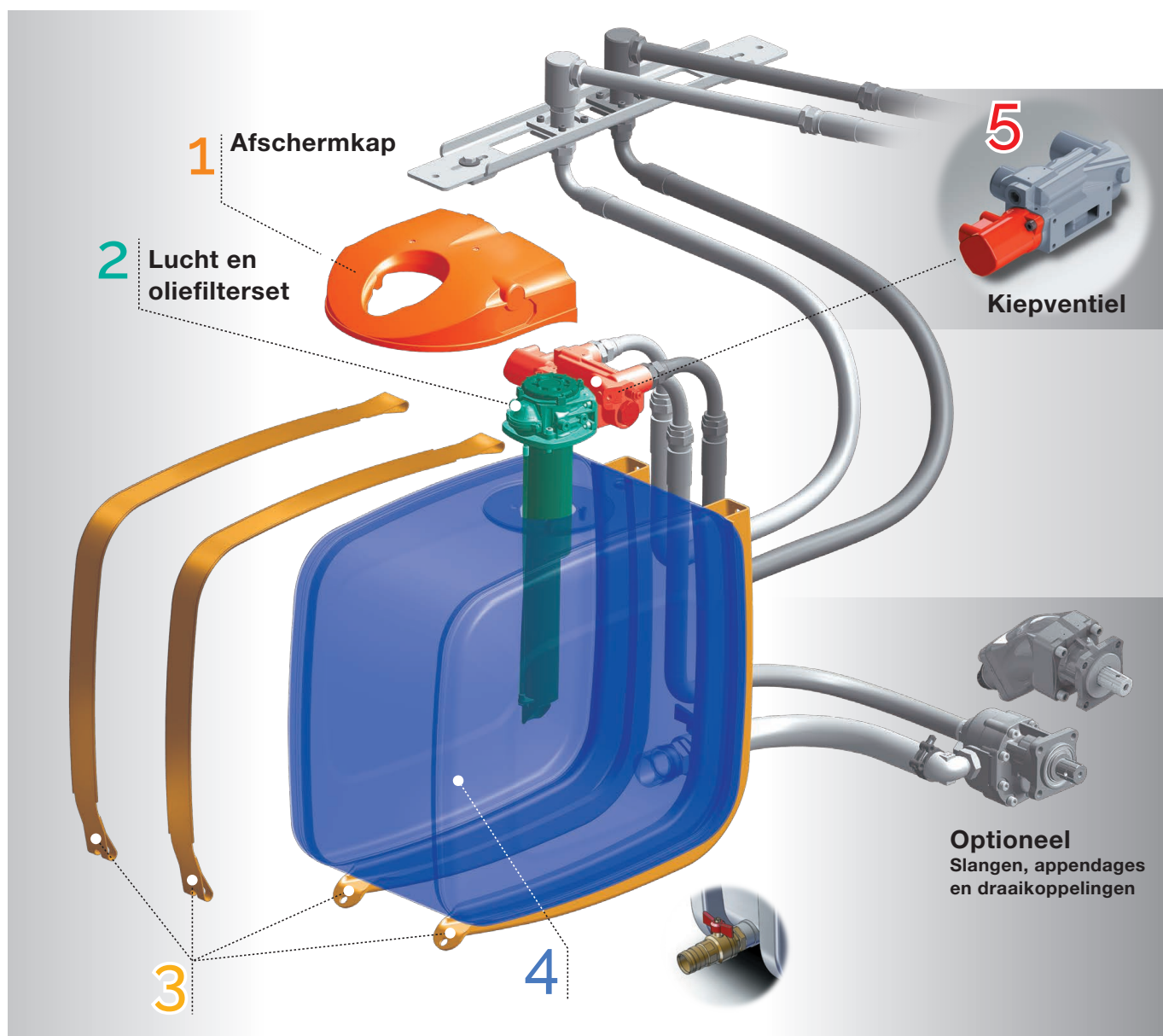
- ▶ Innovatief systeem met een in het oliefilter geïntegreerd luchtfilter (voorkomt vervuiling)
- ▶ Een speciale afdekking voorkomt schade door slangen tijdens de hefbeweging.
- ▶ Voorgeïnstalleerd kiepventiel en filtergroep voor een snelle montage.
- ▶ Nieuwe accurate oliepeil indicator.
- ▶ Gemakkelijk toegankelijke olie/luchtfilter combinatie zonder kiepventiel demontage.
- ▶ Een extra hulpklep voor het bijvoorbeeld bedienen van de achterklep kan eenvoudig worden toegevoegd.
- ▶ Kogelklep, afdekking en montagesteunen worden meegeleverd.
- ▶ Versterkte olietank in staal of aluminium.
- ▶ Gemakkelijk te bestellen.
- ▶ Gemakkelijk te hanteren.
- ▶ Eenvoudig om te bouwen van enkel naar dubbeldrukventiel door het wisselen van de betreffende ventielpatroon.



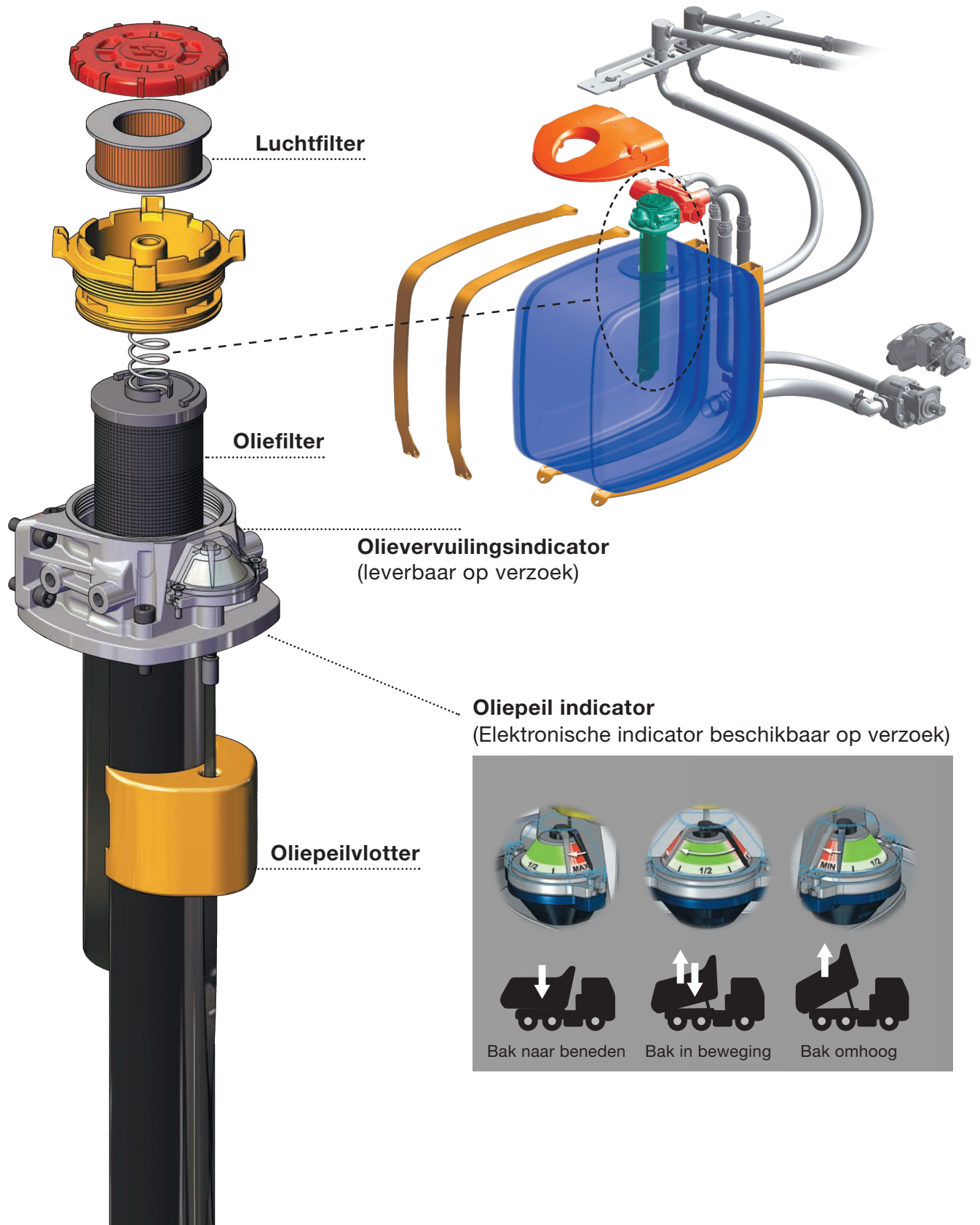
OPTIMALE PASVORM VOOR ALLE CHASSISUITVOERINGEN

1. Afschermkap
2. Lucht en oliefilterset
3. Montagebeugel set
4. Tank met kogelventiel
5. Kiepventiel

**SLIM & GEMAKKELIJK
MONTEREN**



FILTERSYSTEEM



We want to move YOUR WORLD

Wiegel Transport Equipment is producent en importeur van beweging. Beweging van personen, goederen of werktuigen.

Zowel in de breedte als in de diepte is Wiegel adviseur en partner voor doelgerichte oplossingen voor automotive, marine en agrarische omgevingen met het accent op elektro mechanische componenten.

Waar standaard oplossingen te kort schieten zet Wiegel het vaak zo noodzakelijk stapje extra. Uw probleem en dat van uw klant, is ons probleem.

Als importeur en producent van een reeks bekende merken staan we vooraan bij ontwikkeling, training en informatie verstrekking. U heeft dus altijd toegang tot actuele kennis.

Zelfs een goed bedachte oplossing uitgevoerd met hoogwaardige componenten kan niet zonder onderhoud en een goed service programma. Wiegel klanten zijn goed vertegenwoordigd in branches waar “het” het altijd moet doen. 112 hulpdiensten of een terreinvoertuig midden in “nergens” of midden in een conflictgebied vertrouwen op ons.

Wiegel heeft vestigingen in Nederland, België en Duitsland en is onderdeel van de Stokvis Group.

Wij nodigen u uit om samen met ons te ondernemen in mobiliteit.



WIEGEL
Transport Equipment | Stokvis Group 

Ludwig-Erhard-Straße 36
D-64653 Lorsch
T +49(0)2157 12 60 381
F +49(0)2157 12 60 382
E de@wiegel.eu
I www.wiegel.eu

 **Nederland**
Carolus Clusiuslaan 3
2215 RV Voorhout

T +31(0)88 7865300
F +31(0)88 7865399
E nl@wiegel.eu

Plaza 24 D
4782 SK Moerdijk

T +31(0)88 7865300
F +31(0)88 7865399
E nl@wiegel.eu

 **Belgie**
Postbus 56
2160 Wommelgem

T +32(0)3 3551100
F +32(0)3 3551105
E be@wiegel.eu

 **Duitsland**
Herrenpfad-Süd 30
41334 Nettetal

T +49(0)2157 1260381
F +49(0)2157 1260382
E de@wiegel.eu

Ludwig-Erhard-Straße 36
64653 Lorsch

T +49 (0)2157 1260381
F +49 (0)2157 1260382
E de@wiegel.eu

I www.wiegel.eu