



Bild:0639175E\_3.tif PL:W.bm

Pos.-Nr. in Klammern ( ) sind keine Betandteile dieser Baugruppe / items marked with ( ) are not part of assembly shown / Les pièces entre paranthèses ne font pas partie du sous-groupe

Diese Zeichnung darf nicht kopiert, vervielfältigt oder dritten Personen zugänglich gemacht werden. Widerrechtliche Benutzung hat strafrechtliche Folgen. / This drawing should not be, in whole or in part, copied, distributed or be used by or passed on as information to others for competition purposes or for whatever purposes without authorization. Unauthorized use is subject to prosecution.

**Materialpumpe**  
**Material Pump**  
**Section fluide**  
**HD 138/120 -R-**

Bestell-Nr. • Order-No. • Référence: **0639175**  
 Serie • Serie • Série: **000**  
 Datum • Date • Date: **26.08.10**



Pos. Pos. Code	Bestell-Nr. Order-No. Référence	Stück Pieces Pièce	V <sup>1</sup> / D <sup>2</sup> / R <sup>3</sup>	Artikelbezeichnung	Part Description	Désignation des articles
(1.)	0221449 0642843	1		Kupplungsstück Kupplungsstück für HDP138.26	coupling piece coupling piece for HDP 138.26	pièce d'accouplement pièce d'accouplement pour HDP 138.26
(2.)	0496928	1	D, R	O-Ring	o-ring	joint torique
3.	0639170	1		Hochdruckkopf	high pressure head	tête à haute pression
(4.)	0310239	1	D, R	O-Ring	o-ring	joint torique
(5.)	0210714	1		Ablafschraube	draining screw	vis de remplissage
6.	0638676	1		Anzugring	connecting ring	bague de montage
7.	0638681	1		S-Ring	retaining ring	circlip
(8.)	0460036	4		U-Scheibe	washer	rondelle
(9.)	0607401 0630652	4		Schraube Schraube für HDP 138.26	screw screw for HDP 138.26	vis vis pour HDP 138.26
10.	0640209	1		Anzugmutter	retaining cap	écrou de serrage
11.	0638675	1		Ring geteilt	ring divided	anneau divis
12.	0634469	1		Sattelring	saddle ring	bague de retenue
13.	0638687	1	V,R	Manschettensatz bestehend aus Pos.13.1-13.5	packing ring set,consisting of pos.13.1-13.5	jeu de joints,consistant en pos.13.1-13.5
13.1	0631392	1	V, R	Manschette Teflon	packing ring teflon	joint en teflon
13.2	0632291	1	V, R	Manschette Leder	packing ring leather	joint en cuir
13.3	0631392	1	V, R	Manschette Teflon	packing ring teflon	joint en teflon
13.4	0632291	1	V, R	Manschette Leder	packing ring leather	joint en cuir
13.5	0631392	1	V, R	Manschette Teflon	packing ring teflon	joint en teflon
14.	0631393	1		Gegenring	counter ring	contre-anneau
15.	0630855	1	D, R	Dichtring	gasket	joint
16.	0638683	1		Druckfeder	spring	ressort
(17.)	0222119	1	D, R	Dichtung	gasket	joint
(18.)	0061077	1	V	Rückschlagventil, bestehend aus Pos.(18.1-18.4)	non-return valve, consisting of pos.(18.1-18.4)	soupape de non-retour, consistant en pos.(18.1-18.4)
(18.1)	0471798	1		Gewindestift	threaded pin	vis sans tête
(18.2)	0471801	1		Zylinderstift	cylindrical pin	goupille cylindrique
(18.3)	0412279	1	V	Kugel	ball	bille
(18.4)	0214361	1		Ventilgehäuse	valve housing .	corps de vanne
19.	0639172	1		Federgehäuse	spring housing	logement de ressort
20.	0638683	1		Druckfeder	spring	ressort
21.	0630855	1	D, R	Dichtring	gasket	joint
	0650192	1	V	Doppelkolben kpl.,bestehend aus Pos.22-27	dual piston cpl.,consisting of pos.22-27	piston double cpl.,consistant en pos.22-27
22.	0631391	1	V	Doppelkolben	dual piston	piston double
23.	0222100	1	D, R	Dichtung	gasket	joint
24.	0463663	1	V, R	Kugel	ball	bille
25.	0605743	1		Kugelführung	ball guide	guidage de bille
26.	0606472	1	V	Ventilgehäuse kpl.	valve housing cpl.	corps de vanne cpl.

**Materialpumpe  
Material Pump  
Section fluide**

Bestell-Nr. • Order-No. • Référence: **0639175**

Serie • Serie • Série: **000**

Datum • Date • Date: **26.08.10**



**HD 138/120 -R-**

Pos. Pos. Code (Forts.)	Bestell-Nr. Order-No. Référence	Stück Pieces Pièce	V <sup>1</sup> / D <sup>2</sup> / R <sup>3</sup>	Artikelbezeichnung	Part Description	Désignation des articles
27.	0472344	1	V	Zylinderstift	cylindrical pin	goupille cylindrique
28.	0631397	1		Gegenring	counter ring	contre-anneau
29.	0638688	1	V,R	Manschettensatz,bestehend aus Pos.29.1-29.6	packing set, consisting of pos. 29.1-29.6	jeu de joints, consistant en pos. 29.1-29.6
29.1	0631396	1	V, R	Manschette Teflon	packing ring teflon	joint en teflon
29.2	0632292	1	V, R	Manschette Leder	packing ring leather	joint en cuir
29.3	0631396	1	V, R	Manschette Teflon	packing ring teflon	joint en teflon
29.4	0632292	1	V, R	Manschette Leder	packing ring leather	joint en cuir
29.5	0632525	1	V, R	Doppelsattelring	dual saddle ring	bague de retenue double
29.6	0631396	1	V, R	Manschette Teflon	packing ring teflon	joint en teflon
30.	0632527	1		Gegenring	counter ring	contre-anneau
31.	0639173	1		Druckzylinder	pressure cylinder	cylindre de pression
32.	0621250	1	V	Zylinderstift	cylindrical pin	goupille cylindrique
33.	0638682	1		Gewindestift	threaded pin	vis sans tête
34.	0640209	1		Anzugmutter	retaining cap	écrou de serrage
35.	0638681	1		S-Ring	retaining ring	circlip
36.	0463698	1	V, R	Kugel	ball	bille
37.	0641780	1	D, R	Dichtung	gasket	joint
38.	0415286	1	V	Ventilplatte	valve plate	plaque de soupape
39.	0638678	1		Doppelnippel	male adaptor	raccord double mâle
	0639171		R	Dichtungssatz	seal kit	jeu de joints
	0639176			Reparatursatz	repair kit	jeu de réparation
				<b>optional erhältlich:</b>	<b>optionally available</b>	<b>disponible optionalement:</b>
				Manschetten oben	packing ring upper	joints supérieures
	0631392		V	ManschetteTeflon,schwarz	packing ring,black	joint en teflon,noir
	0632291		V	Manschette Leder	packing ring leather	joint en cuir
	0632646		V	Manschette SDM,grün	packing ring SDM,green	joint en SDM,vert
	0647050		V	Manschette Teflon,natur,weiss	packing ring teflon,natural,white	joint en teflon,blanc
	0647051		V	Manschette PUR,rot	packing ring PUR,red	joint en PUR,rouge
				Manschette unten	packing ring lower	joints inférieures
	0631396		V	ManschetteTeflon,schwarz	packing ring,black	joint en teflon,noir
	0632292		V	Manschette Leder	packing ring leather	joint en cuir
	0632655		V	Manschette SDM,grün	packing ring SDM,green	joint en SDM,vert
	0647052		V	Manschette Teflon,natur,weiss	packing ring teflon,natural,white	joint en teflon,blanc
	0647053		V	Manschette PUR,rot	packing ring PUR,red	joint en PUR,rouge
				<b>Werkzeuge für Montage/De- montage( ohne Abbildung)</b>	<b>tools for assembly/disas- sembly (not illustrated)</b>	<b>outils pour le montage/dé- montage( sans illustration)</b>
	0465399			Einmaulschlüssel für Pos.3	open-jaw wrench for pos.3	clé fourche simple pour pos.3
	0465380			Einmaulschlüssel für Pos. 31	open-jaw wrench for pos. 31	clé fourche simple pour pos.31
	0465364			Einmaulschlüssel für Pos.39	open-jaw wrench for pos. 39	clé fourche simple pour pos.39
	0613878			Hakenschlüssel für Pos.10+34	hook spanner for pos.10+34	clé ergot pour pos.10 et 34

**Materialpumpe**  
**Material Pump**  
**Section fluide**

Bestell-Nr. • Order-No. • Référence: **0639175**

Serie • Serie • Série: **000**

Datum • Date • Date: **26.08.10**



**HD 138/120 -R-**

<sup>1</sup>V= Verschleißteile • Wear parts • Pièces d'usure usuelles

<sup>2</sup>D= Teile des Dichtungssatzes • Parts of seal kit • Pièces de kit de joints

<sup>3</sup>R= Teile des Reparatursatzes • Parts of repair kit • Pièces de kit de reparation

<sup>3</sup>R<sub>G</sub> = Teile des Reparatursatzes, groß • Parts of repair kit, big • Pièces de kit de reparation grand

<sup>3</sup>R<sub>K</sub> = Teile des Reparatursatzes, klein • Parts of repair kit, small • Pièces de kit de reparation, petit

**Sicherungsmittel / Thread sealant / produit d'étanchéité**

Symbol / Symbol / Symbole	Beschreibung / Description / Description	Artikel / Bestell-Nr. Article / Order-No. L'article / Référence
<b>r</b>	schwach / light / léger (50 ml)	222 / 0000016
<b>b</b>	mittel / medium / medium (50 ml)	243 / 0000015
<b>schw</b>	mittel, Kunststoff-Stahl / medium, plastic-steel / medium, plastique-acier (20 ml)	480 / 0000107
<b>g</b>	hochfest / high-streng / hautesistance (50 ml) hochfest für Cr/Ni-Teile / for Cr/Ni steel parts / pour partes fabriqué de Cr/Ni (50 ml)	601 / 0000014 2701 / 0000303
<b>p</b>	Rohrdichtungspaste / pipe sealant / pâte d'étanchéité pour tuyaux (50 ml)	225 / 0000017
<b>a</b>	Aktivator / activator / activateur (500 ml) Aktivator für Kunststoffteile / activator for plastic parts / activateur pour pièces de plasti- que (10 ml)	734 / 0000018 770 / 0000108
<b>t</b>	Gewindeband / threaded tape / ruban de filetage	/ 0000099

**Betriebsmittel / Machinery materials / Équipement de production**

Symbol / Symbol / Symbole	Beschreibung / Description / Description	Bestell-Nr. Order-No. Référence
<b>F</b>	Fett, säurefrei / acid-free / sans acide	0000025
<b>T</b>	Trennmittel / release agent / agent séparateur bei Verarbeitung von Isozyanat / for application with isozyanate / pour l'application de l'isozyanate	0163333 0640651
<b>M</b>	Montagepaste (für R- und RS-Ausführung) / as- sembly paste (for version R or RS) / pâte d'as- semblage (de version R et RS)	0000045