

Materialpumpe
Material Pump
Section fluide

Bestell-Nr. • Order-No. • Référence: **0640214**

Serie • Serie • Série: **000**

Datum • Date • Date: **08.08.17**



Typ HD 153 / 120 -N-

Pos. Pos. Code	Bestell-Nr. Order-No. Référence	Stück Pieces Pièce	V ¹ / D ² / R ³	Artikelbezeichnung	Part Description	Désignation des articles
(1.)	0221449	1		Kupplungsstück	coupling piece	pièce d'accouplement
(2.)	0496928	1	D, R	O-Ring	o-ring	joint torique
3.	0638535	1		Hochdruckkopf	high pressure head	tête haute pression
(4.)	0210714	1		Abläßschraube	draining screw	vis de remplissage
(5.)	0310239	1	D, R	O-Ring	o-ring	joint torique
6.	0638676	1		Anzugring	connecting ring	bague de montage
7.	0638681	1		S-Ring	reatining ring	circlip
(8.)	0460036	4		U-Scheibe	washer	rondelle
(9.)	0607401	4		Schraube	screw	vis
10.	0640209	1		Anzugmutter	retaining cap	écrou de serrage
11.	0638675	1		Ring geteilt	ring divided	anneau divis
12.	0638700	1	R	Sattelring	saddle ring	bague de retenue
	0638702	1		Manschettensatz,, Pos.13+14	packing ring set, pos.13+14	jeu de joints, pos.13+14
13.	0630857	3	V, R	Manschette Teflon	packing ring teflon	joint en teflon
14.	0631872	2	V, R	Manschette Leder	packing ring leather	joint en cuir
15.	0630858	1		Gegenring	counter ring	contre-anneau
16.	0630855	1	D, R	Dichtring	gasket	joint
17.	0638683	1		Druckfeder	spring	ressort
(18.)	0222119	1	D, R	Dichtung	gasket	joint
(19.)	0061077	1		Rückschlagventil	non-return valve	soupape de non-retour
20.	0638539	1		Federgehäuse	spring housing	logement de ressort
21.	0630855	1	D, R	Dichtring	gasket	joint
22.	0638683	1		Druckfeder	spring	ressort
23.	0633934	1	R	Gegenring	counter ring	contre-anneau
	0638703	1		Manschettensatz, Pos.24,25,26	packing set, pos.24,25,26	jeu de joints, pos.24,25,26
24.	0633936	3	V, R	Manschette Teflon	packing ring teflon	joint en teflon
25.	0311960	2	V, R	Manschette Leder	packing ring leather	joint en cuir
26.	0633935	1	V, R	Doppelsattelring	dual saddle ring	bague de retenue double
27.	0633933	1		Gegenring	counter ring	contre-anneau
	0650194	1		Doppelkolben kpl.,bestehend aus Pos.28-33	dual piston cpl.,consisting of pos.28-33	piston double cpl.,consistant en pos.28-33
28.	0633932	1	V	Doppelkolben	dual piston	piston double
29.	0222100	1	D, R	Dichtung	gasket	joint
30.	0410225	1	V, R	Kugel	ball	bille
31.	0605743	1		Kugelführung	ball guide	guidage de bille
32.	0472344	1		Zylinderstift	cylindrical pin	goupille cylindrique
33.	0606472	1	V	Ventilgehäuse kpl.	valve housing cpl.	corps de vanne cpl.
34.	0638673	1		Druckzylinder	pressure cylinder	cylindre de pression
35.	0638682	1		Gewindestift	threaded pin	vis sans tête
36.	0621250	1		Zylinderstift	cylindrical pin	goupille cylindrique
37.	0640209	1		Anzugmutter	retaining cap	écrou de serrage

Materialpumpe
Material Pump
Section fluide

Bestell-Nr. • Order-No. • Référence: **0640214**

Serie • Serie • Série: **000**

Datum • Date • Date: **08.08.17**



Typ HD 153 / 120 -N-

Pos. Pos. Code (Forts.)	Bestell-Nr. Order-No. Référence	Stück Pièces Pièce	V ¹ / D ² / R ³	Artikelbezeichnung	Part Description	Désignation des articles
38.	0638681	1		S-Ring	retaining ring	circlip
39.	0412422	1	V, R	Kugel	ball	bille
40.	0221686	1	D, R	Dichtung	gasket	joint
41.	0415286	1		Ventilplatte	valve plate	plaque de serrage
42.	0638678	1		Doppelnippel	male adaptor	raccord double mâle
	0638691	1	D	Dichtungssatz	seal kit	jeu de joints
	0638709	1	R	Reparatursatz	repair kit	jeu de réparation
				optional	optionally available	disponible optionalement
				Manschetten oben	packing ring upper	joint supérieures
	0630857		V	Manschette Teflon, schwarz	packing ring teflon, black	joint en teflon, noir
	0631872		V	Manschette Leder	packing ring leather	joint en cuir
	0644849		V	Manschette Teflon, weiß	packing ring teflon, white	joint en teflon, blanc
	0632641		V	Manschette SDM, hellgrün	packing ring SDM, light-green	joint en SDM, vert clair
	0646980		V	Manschette PUR, rot	packing ring PUR, red	joint en PUR, rouge
				Manschetten unten	packing ring, lower	joint inférieures
	0633936		V	Manschette Teflon, schwarz	packing ring Teflon, black	joint en Teflon, noir
	0311960		V	Manschette Leder	packing ring leather	joint en cuir
	0644850		V	Manschette Teflon, weiß	packing ring teflon, white	joint en teflon, blanc
	0644507		V	Manschette SDM, hellgrün	packing ring SDM, light-green	joint en SDM, vert clair
	0646981		V	Manschette PUR, rot	packing ring PUR, red	joint en PUR, rouge
				Werkzeuge für Montage-De- montage	tools for assembling/disassem- bling	outils pour montage/démonta- ge
				ohne Abbildung:	not illustrated:	sans illustration:
(--)	0465399			Einmaulschlüssel für Pos.3	open-jaw wrench for pos.3	clé à fourche simple sans pos.3
(--)	0639745			Einmaulschlüssel für Pos.10+37	open-jaw wrench for pos.10+37	clé à fourche simple sans pos.10+37
(--)	0465380			Einmaulschlüssel für Pos.34	open-jaw wrench for pos.34	clé à fourche simple sans pos.34
(--)	0465364			Einmaulschlüssel für Pos.42	open-jaw wrench for pos.42	clé à fourche simple sans pos.42

¹V= Verschleißteile • Wear parts • Pièces d'usure usuelles

²D= Teile des Dichtungssatzes • Parts of seal kit • Pièces de kit de joints

³R= Teile des Reparatursatzes • Parts of repair kit • Pièces de kit de reparation

³R_G = Teile des Reparatursatzes, groß • Parts of repair kit, big • Pièces de kit de reparation grand

³R_K = Teile des Reparatursatzes, klein • Parts of repair kit, small • Pièces de kit de reparation, petit

Materialpumpe**Material Pump****Section fluide****Typ HD 153 / 120 -N-**Bestell-Nr. • Order-No. • Référence: **0640214**Serie • Serie • Série: **000**Datum • Date • Date: **08.08.17****Sicherungsmittel / Thread sealant / produit d'étanchéité**

Symbol / Symbol / Symbole	Beschreibung / Description / Description	Artikel / Bestell-Nr. Article / Order-No. L'article / Référence
r	schwach / light / léger (50 ml)	222 / 0000016
b	mittel / medium / medium (50 ml)	243 / 0000015
schw	mittel, Kunststoff-Stahl / medium, plastic-steel / medium, plastique-acier (20 ml)	480 / 0000107
g	hochfest / high-streng / hautesistance (50 ml) hochfest für Cr/Ni-Teile / for Cr/Ni steel parts / pour parties fabriqué de Cr/Ni (50 ml)	601 / 0000014 2701 / 0000303
p	Rohr dichtungspaste / pipe sealant / pâte d'étanchéité pour tuyaux (50 ml)	225 / 0000017
a	Aktivator / activator / activateur (500 ml) Aktivator für Kunststoffteile / activator for plastic parts / activateur pour pièces de plasti- que (10 ml)	734 / 0000018 770 / 0000108
t	Gewindeband / threaded tape / ruban de filetage	/ 0000099
k	2K - Kleber / 2K - adhesive / 2K - adhésif	/ 0000414

Betriebsmittel / Machinery materials / Équipement de production

Symbol / Symbol / Symbole	Beschreibung / Description / Description	Bestell-Nr. Order-No. Référence
F	Fett, säurefrei / acid-free / sans acide	0000025
T	Trennmittel / release agent / agent séparateur bei Verarbeitung von Isozyanat / for application with isocyanate / pour l'application de l'isocyanate	0163333 0640651
M	Montagepaste (für R- und RS-Ausführung) / as- sembly paste (for version R or RS) / pâte d'as- semblage (de version R et RS)	0000233
MS	Montagespray (für R- und RS-Ausführung) / as- sembly spray (for version R or RS) / aérosol d'as- semblage (de version R et RS)	0000118



Pos.	Number	Qty.	V*/D²/R³	Artikelbezeichnung	Part Description	Désignation des articles
1	0460249	4		Hutmutter	dome nut	écrou borgue
2	0460613	4		Scheibe	washer	rondelle
3	0639201	1		Deckel	cover	couvercle
4	0639053	1		Dämmring	muffler ring	anneau insonorisante
5	0639052	1		Lochblech	perforated steel sheet	tôle perforée
6	0460648	2	R	Mutter	nut	écrou
7	0639202	4		Gewindestück	threaded piece	douille fileté
8	0460214	4		Scheibe	washer	rondelle
9	0461881	1		Steuerzylinder	control cylinder	cylindre de contrôle
10	0465631	4		Stehbolzen	threaded bolt	boulon
11	0461911	1		Steuergehäuse	control housing	corps de controle
12	0638828	1	V, R	Dämpfungsscheibe	dampening spacer	rondelle insonorisante
13	0638441	1		Scheibe	disc	rondelle
14	0415278	1	V, R	Dämpfungsscheibe	dampening spacer	rondelle insonorisante
15	0220752	1	V, R	Mitnehmer	carrier	disque d'entraînement
16	0466875	1	V, R	Dämpfungsscheibe	dampening spacer	rondelle insonorisante
17	0463787	2	V	Ringmutter	ring nut	anneau à écrou
18	0463795	4		Hutmutter	dome nut	écrou borgne
19	0460931	6		Federring	spring ring	rondelle elastique
20	0461091	12		Scheibe	washer	rondelle
21	0460443	2		Schraube	screw	vis
22	0460230	2		Scheibe	washer	rondelle
23	0220736	1		Deckel	cover	couvercle
24	0489808	1	V	Führungsbuchse	guide bush	coussinet
25	0461296	1	R	Sicherungsring	retaining ring	circlip
26	0311103	1	V, D, R	Nutring	lip seal	joint
27	0310182	5	V, D, R	O-Ring	o-ring	joint torique
28	0220760	2		Halteschraube	screw	vis
29	0415154	2	V	Druckfeder	spring	ressort
30	0220787	2		Schnäpperlager	toggle bearing	roulement
31	0163813	2	V	Schnäpper	toggle	bascule
32	0220779	2		Lagerbuchse	bearing bush	coussinet
33	0638438	1		Oberteil kpl.	upper part cpl.	partie supérieure cpl.
34	0465674	1	V, D, R	Dichtung	gasket	joint
35	0311189	4	V, D, R	O-Ring	o-ring	joint torique
36	0465682	1	R	Sicherungsring	retaining ring	circlip
37	0473510	1		Deckel	cover	couvercle
38	0465690	1		Steuerachse	control axle	axe de controle
39	0465704	1	V, R	Steuerkolben kpl.	control piston cpl.	piston de contrôle cpl.
40	0625978	2	V, D, R	O-Ring	o-ring	joint torique
41	0638829	1	V	Zylinder	cylindre	cylindre
42	0625989	1	V, D, R	O-Ring	o-ring	joint torique
43	0638834	1		Kolbenplatte	piston plate	plateau de piston
44	0625990	1	V, D, R	Führungsband	guide ring	bague de guidage
45	0311235	1	V, D, R	O-Ring	o-ring	joint torique
46	0221368	1	V, R	Scheibe	disc	rondelle
47	0221414	1		Anschlagbuchse	stop guide	butée
48	0415170	2	V, R	Druckfeder	spring	ressort
49	0639059	1	V	Umsteuerachse kpl.	guide axle cpl.	axe de contrôle cpl.
49.1	0638830	1		Achse	axle	axe
49.2	0638831	1		Scheibe	disc	rondelle
49.3	0221406	1		Anschlagbolzen	stop bolt	boulon de butée
50	0638833	1	V	Motorachse	motor axle	axe de moteur
51	0638440	2		Belüftungsrohr	air inlet pipe	tube inférieure
52	0461237	1	R	Sicherungsring	retaining ring	circlip
53	0478695	1	V, D, R	Führungsbuchse kpl.	guide bush cpl.	coussinet cpl.
54	0638439	1		Unterteil kpl.	bottom	partie inférieure
55	0663509	6		Schraube	screw	vis

Hau

Hauptsitz und Produktion / Headquarter & Production

WIWA Wilhelm Wagner GmbH & Co. KG
 Gewerbestraße 1-3 • 35633 Lahnau, Germany
 Tel: +49 6441 609-0 • Fax: +49 6441 609-50
 E-Mail: info@wiwa.de
 Internet: www.wiwa.de

WIWA Subsidiary USA

107 N.Main St. • P.O.Box 398, Alger, OH 45812
 Tel: +1-419-757-0141 • Fax: +1-419-549-5173 •
 Toll Free: +1-855-757-0141
 E-Mail: sales@wiwa.com
 Internet: www.wiwausa.com

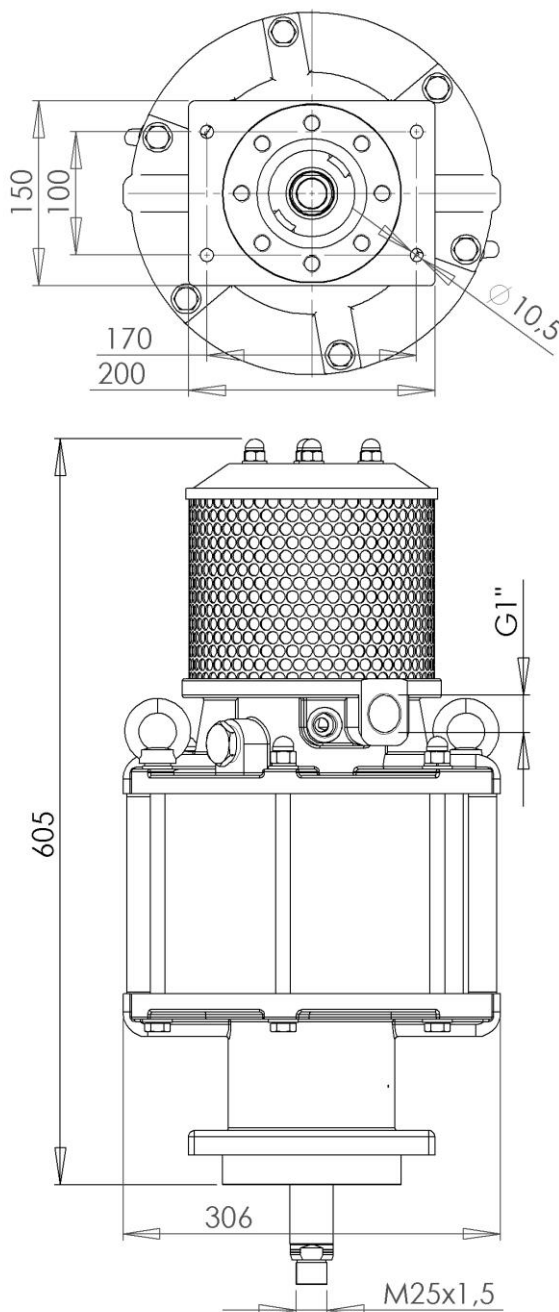
ohne Abbildung - not illustrated - sans illustration

Number	Qty.	V ¹ /D ² /R ³	Artikelbezeichnung	Part Description	Désignation des articles
0639249	1	R	Dichtungssatz	seal kit	jeu de joints
0639250	1		Reparatursatz	repair kit	jeu de réparation

¹V = Verschleißteile • Wear parts • Pièces d'usure usuelles

²D = Teile des Dichtungssatzes • Parts of seal kit • Pièces de kit de joints

³R = Teile des Reparatursatzes • Parts of repair kit • Pièces de kit de réparation



Sicherungsmittel / Thread sealant / produit d'étanchéité

Symbol / Symbol / Symbole	Beschreibung / Description / Description	Artikel / Bestell-Nr. Article / Order-No. L'article / Référence
[r]	schwach / light / léger	222 / 0000016
[b]	mittel / medium / léger	243 / 0000015
[schw]	mittel, Kunststoff-Stahl / medium, plastic-steel / medium, platique-acier (20ml)	480 / 0000107
[g]	hochfest / high-streng / hautesistance (50ml) hochfest für Cr/Ni-Teile / for Cr/Ni steel parts / pour parties fabriqué de Cr/Ni (50ml)	601 / 0000014 2701 / 0000303
[p]	Rohrdichtungspaste / pipe sealant / pâte d'étanchéité pour tuyaux(50ml)	225 / 0000017
[a]	Aktivator / activator / activateur (500ml) Aktivator für Kunststoffteile / activator for plastic parts / activateur pour pièces de plastique (10ml)	734 / 0000018 770 / 0000108
[t]	Gewindeband / threaded tape / ruban de filetage	/0000099
[k]	2K - Kleber / 2K - adhesive / 2K - adhésif	/0000414

Betriebsmittel / Machinery materials / Equipement de production

Symbol / Symbol / Symbole	Beschreibung / Description / Description	Artikel / Bestell-Nr. Article / Order-No. L'article / Référence
[f]	Fett, säurefrei / acid-free / sans acide	0000025
[t]	Trennmittel / release agent / agent séparateur bei Verarbeitung von Isozyanate / for application with isozyanate / pour l'application de l'isozyanate	0163333 0640651
[M]	Montagepaste (für R- und RS- Ausführung) / assembly paste (for version R or RS) / pâte d'assemblage (de version R et RS)	0000233
[MS]	Montagespray (für R- und RS- Ausführung) / assembly spray (for version R or RS) / aérosol d'assemblage (de version R et RS)	0000118

Hau

Hauptsitz und Produktion / Headquarter & Production

WIWA Wilhelm Wagner GmbH & Co. KG
 Gewerbestraße 1-3 • 35633 Lahnau, Germany
 Tel: +49 6441 609-0 • Fax: +49 6441 609-50
 E-Mail: info@wiwa.de
 Internet: www.wiwa.de

WIWA Subsidiary USA

107 N.Main St. • P.O.Box 398, Alger, OH 45812
 Tel: +1-419-757-0141 • Fax: +1-419-549-5173 •
 Toll Free: +1-855-757-0141
 E-Mail: sales@wiwa.com
 Internet: www.wiwausa.com