

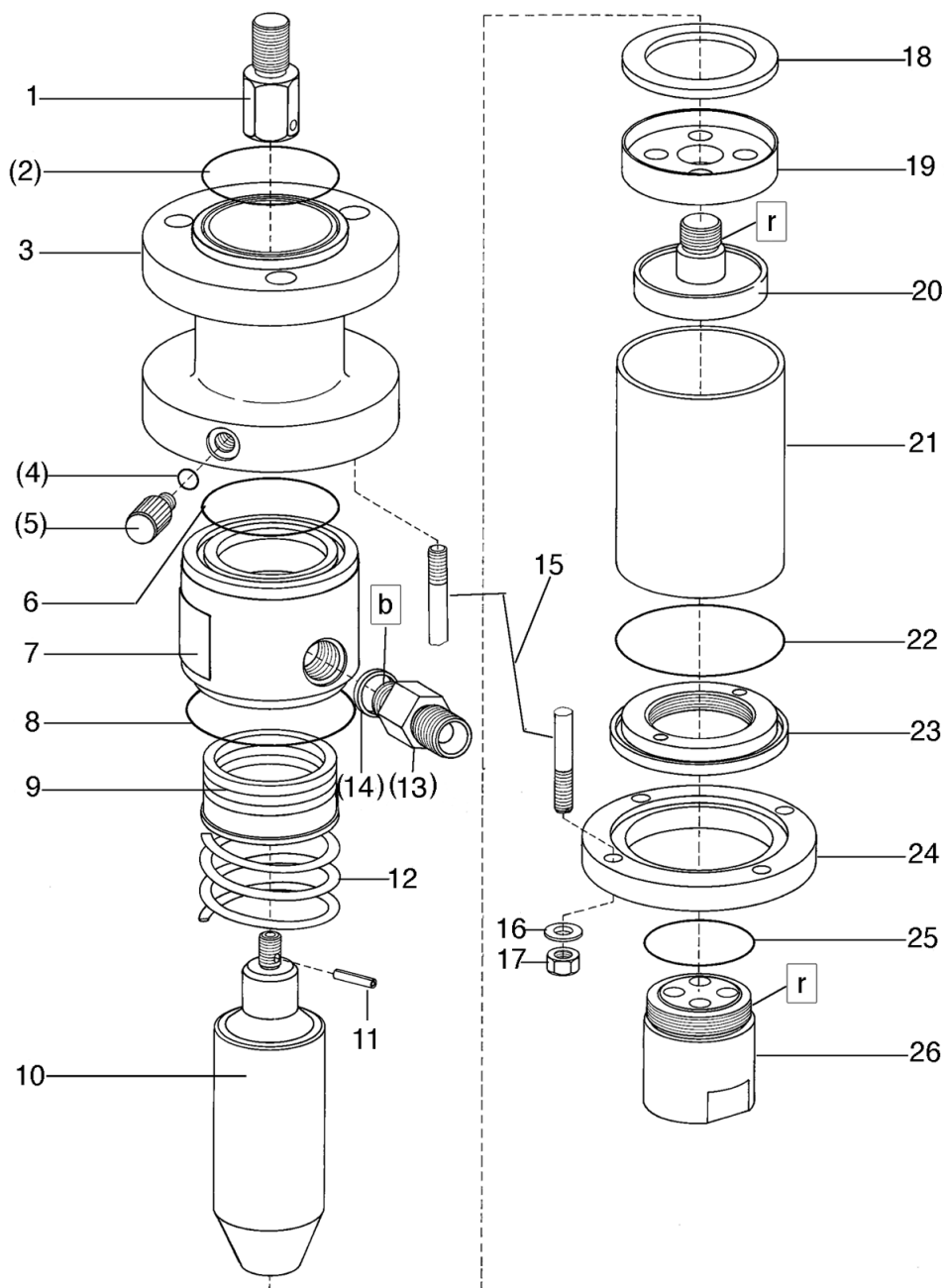


Bild:0065080E_1.tif PL:

Pos.-Nr. in Klammern () sind keine Betandteile dieser Baugruppe / items marked thus () are not part of assembly shown / Les pièces entre parenthèses 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

Bestell-Nr. • Order-No. • Référence: **0638131**

Serie • Serie • Série: **000**

Datum • Date • Date: **19.08.15**



Typ DA 290/75 -V2A- Leimpumpe

Pos. Pos. Code	Bestell-Nr. Order-No. Référence	Stück Pieces Pièces	V ¹ / D ² / R ³	Artikelbezeichnung	Part Description	Désignation des articles
1.	0627601	1		Adapter	adaptor	adaptateur
(2.)	0311324	1	D, R	O-Ring	o-ring	joint torique
3.	0627590	1		Zwischenstück	intermediate piece	pièce intermédiaire
(4.)	0310239	1	D, R	O-Ring	o-ring	joint torique
(5.)	0210714	1		Ablaßschraube	draining screw	écrou de remplissage
6.	0311804	1	D, R	O-Ring	o-ring	joint torique
7.	0222666	1		Hochdruckkopf	pump head	tête de pompe
8.	0217980	1	D, R	Dichtung	gasket	joint
9.	0638148	1	V, R	Packung SDM kpl. bestehend aus:	packing SDM cpl.,consisting of:	joint SDM cpl. consistant en:
	0222682	1		Sattelring	saddle ring	bague de retenue
	0614947	3		Manschette SDM	packing ring SDM	joint en SDM
	0222690	1		Gegenring	counter ring	bague de retenue
10.	0634626	1	V,	Kolben	piston	piston
11.	0460745	1	R	Spannhülse	tension pin	goupille
12.	0412139	1		Druckfeder	spring	ressort
(13.)	0211575	1		Doppelnippel	male adaptor	raccord double mâle
(14.)	0217840	1	D, R	Dichtung	gasket	joint
15.	0213616	1		Stehbolzen	threaded bolt	boulon
16.	0485985	4		U-Scheibe	washer	rondelle
17.	0485977	4		Mutter	nut	écrou
18.	0474096	1		Scheibe	disc	disque
19.	0638146	1	V, R	Kolbenplatte kpl.	piston plate assembly	plateau piston cpl.
20.	0213667	1		Ventilschraube	valve screw	vis de vanne
21.	0213608	1		Druckzylinder	pressure cylinder	cylindre de pression
22.	0217980	1	D, R	Dichtung	gasket	joint
23.	0222674	1		Deckel	cover	couvercle
24.	0488828	1		Flanschring	take up ring	anneau de bride
25.	0217999	1	D, R	Dichtung	gasket	joint
26.	0163996	1		Bodenventil kpl. bestehend aus:	bottom valve assembly consisting of:	vanne inférieure cpl. consistant en:
	0222704	1		Gewindelochplatte	threaded ball stop	écrou de retenue
	0222712	1		Abstandhülse	spacer sleeve	manchon
	0638784	1	V, R	Kugel	ball	bille
	0484873	1	D, R	Dichtung	gasket	joint

Materialpumpe
Material Pump
Section Fluide

Bestell-Nr. • Order-No. • Référence: **0638131**

Serie • Serie • Série: **000**

Datum • Date • Date: **19.08.15**



Typ DA 290/75 -V2A- Leimpumpe

Pos. Pos. Code (Forts.)	Bestell-Nr. Order-No. Référence	Stück Pièces Pièce	V ¹ / D ² / R ³	Artikelbezeichnung	Part Description	Désignation des articles
	0222720	1		Ventilgehäuse	valve housing	corps de vanne
	0218057	1	D, R	Dichtung	gasket	joint
	0410713	1	V	Ventilplatte	valve seat	siège de soupape
	0628123		R	Dichtungssatz	seal kit	jeu de joints
	0628134			Reparaturatz	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 Reparaturatzes • Parts of repair kit • Pièces de kit de reparation

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

³R_K = Teile des Reparaturatzes, 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
[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 partes fabriqué de Cr/Ni (50 ml)	601 / 0000014 2701 / 0000303
[p]	Rohrdichtungspaste / 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

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)	0000045

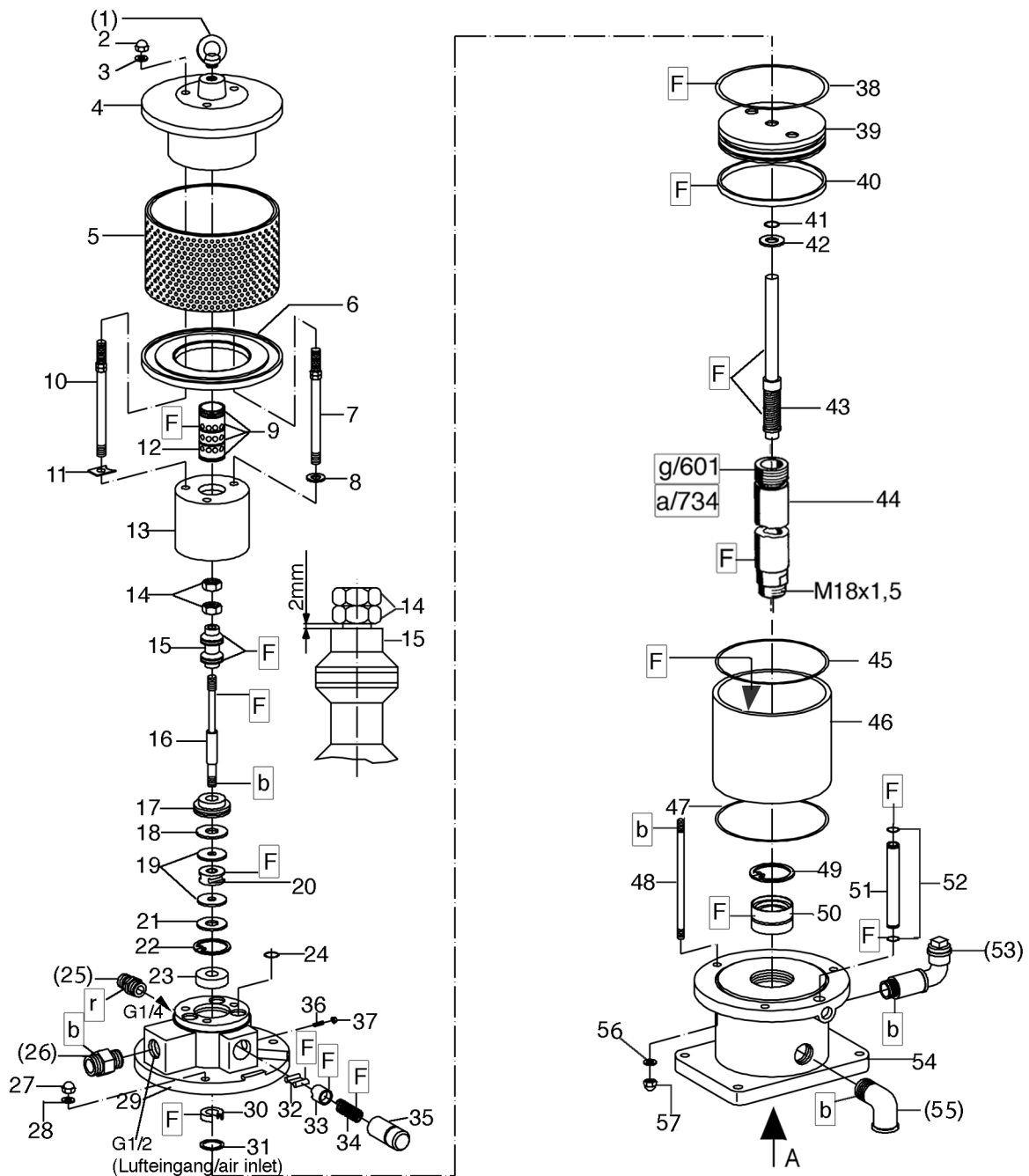


Bild:0475475E_3.tif PL:

Pos.-Nr. in Klammern () sind keine Bestandteile dieser Baugruppe / items marked with () are not part of assembly shown / Les pièces entre parenthèses 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.

Pos. Pos. Code	Bestell-Nr. Order-No. Référence	Stück Pieces Pièce	V ¹ / D ² / R ³	Artikelbezeichnung	Part Description	Désignation des articles
(1.)	0495441	1		Ringschraube	ring screw	vis-à-oeillet
2.	0475297	3		Hutmutter	dome nut	écrou à capuchon
3.	0460214	3		U-Scheibe	washer	rondelle
4.	0474878	1		Deckel kpl.	cover cpl.	couvercle cpl.
5.	0498408	1		Schalldämpfer kpl.	air muffler cpl.	silencieux cpl.
6.	0474932	1		Scheibe	disc	disque
7.	0497827	2		Stehbolzen kpl.	threaded bolt cpl.	boulon cpl.
8.	0460214	2		U-Scheibe	washer	rondelle
9.	0310182	4	D, R	O-Ring	o-ring	joint torique
10.	0497827	1		Stehbolzen kpl.	threaded bolt cpl.	boulon cpl.
11.	0474894	1		Sicherungsblech	safety plate	tôle de sécurité
12.	0474908	1		Steuerzylinder	control cylinder	cylindre de contrôle
13.	0496693	1		Steuergehäuse kpl.	control housing cpl.	corps de contrôle cpl.
14.	0460192	2	R	Mutter	nut	écrou
15.	0475319	1	V, R	Steuerkolben kpl.	control piston cpl.	piston de contrôle cpl.
16.	0474983	1		Steuerachse	control axle	axe de contrôle
17.	0475076	1		Zentrierstück	centering piece	pièce de centrage
18.	0475041	1	V, R	Dämpfungsscheibe	dampening spacer	rondelle
19.	0494054	2		Scheibe	disc	disque
20.	0480258	1	V, R	Mitnehmer kpl.	carrier cpl.	toc d'entraînement cpl.
21.	0475041	1	V, R	Dämpfungsscheibe	dampening spacer	rondelle
22.	0493961	1		Sicherungsring	retaining ring	circlip
23.	0493953	1		Scheibe	disc	disque
24.	0493414	3	D, R	O-Ring	o-ring	joint torique
(25.)	***	1		Sicherheitsventil	safety valve	vanne de sécurité
(26.)	0498505	1		Reduziernippel für Druckluft-regler	reducing nipple for air regula-tor	raccord de reduction pour regulateur d'air
(26.)	0630467	1		Rohrverschraubung für War-tungseinheit	pipe fitting for air maintenance unit	raccord pour traitement d'air
27.	0475297	4		Hutmutter	dome nut	écrou à capuchon
28.	0460214	4		U-Scheibe	washer	rondelle
29.	0496758	1		Oberteil kpl.	cylinder head cpl.	partie supérieur cpl.
30.	0475114	1	V, D, R	Nutring	u-seal	joint en >u<
31.	0461334	1	R	Sicherungsring	retaining ring	circlip
32.	0470325	2	V	Schnäpper	toggle	bascule
33.	0473081	2	V	Schnäpperlager	toggle bearing	roulement
34.	0411876	2	V	Druckfeder	spring	ressort
35.	0475122	2		Lagerbuchse	bearing bush	coussinet
36.	0460362	2		Gewindestift	threaded pin	vis-sans-tête
37.	0460184	2		Mutter	nut	écrou
38.	0311391	1	V, D, R	O-Ring	o-ring	joint torique

Luftmotor
Air Motor
Moteur pneumatique

Bestell-Nr. • Order-No. • Référence: **0475475**

Serie • Serie • Série: **003**

Datum • Date • Date: **22.05.13**



D 140 / 75 -02-

Pos. Pos. Code (Forts.)	Bestell-Nr. Order-No. Référence	Stück Pièces Pièce	V ¹ / D ² / R ³	Artikelbezeichnung	Part Description	Désignation des articles
39.	0475149	1		Kolbenplatte	piston plate	plateau piston
40.	0475157	1	V, D, R	Führungsring	guide ring	bague de guidage
41.	0477281	1	V, D, R	O-Ring	o-ring	joint torique
42.	0475165	1	V, R	Scheibe	disc	disque
43.	0475416	1	V, R	Umsteuerachse kpl.	guide axle cpl.	axe de contrôle cpl.
44.	0475408	1	V	Motorachse	motor axle	axe de moteur
45.	0311405	1	D, R	O-Ring	o-ring	joint torique
46.	0475394	1	V	Zylinder	cylinder	cylindre
47.	0311405	1	D, R	O-Ring	o-ring	joint torique
48.	0475289	4		Stehbolzen kpl.	threaded bolt cpl.	boulon cpl.
49.	0473367	1	R	Sicherungsring	retaining ring	circlip
50.	0482471	1	V, D, R	Buchse kpl.	bush cpl.	boîte cpl.
51.	0475467	1		Belüftungsrohr	air inlet pipe	tube d'air
52.	0631431	2	D, R	O-Ring	o-ring	joint torique
(53.)	0489026	1		Einfüllstutzen komplett	filler neck assembly	tube de remplissage cpl.
54.	0496731	1		Unterteil kpl.	bottom assembly	partie inférieur complet
(55.)	0411949	1		Winkel	elbow	coude
56.	0460214	4		U-Scheibe	washer	rondelle
57.	0475297	4		Hutmutter	dome nut	écrou à capuchon
	0495697	1	D	Dichtungssatz	seal kit	jeu de joints
	0604453	1	R	Reparatursatz	repair kit	jeu de reparation

***Bestell-Nr.für Sicherheitsventil siehe Maschinenkarte - Order number for safety valve see machine card - Référence de soupape de sûreté voir carte

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

Luftmotor
Air Motor
Moteur pneumatique

Bestell-Nr. • Order-No. • Référence: **0475475**

Serie • Serie • Série: **003**

Datum • Date • Date: **22.05.13**



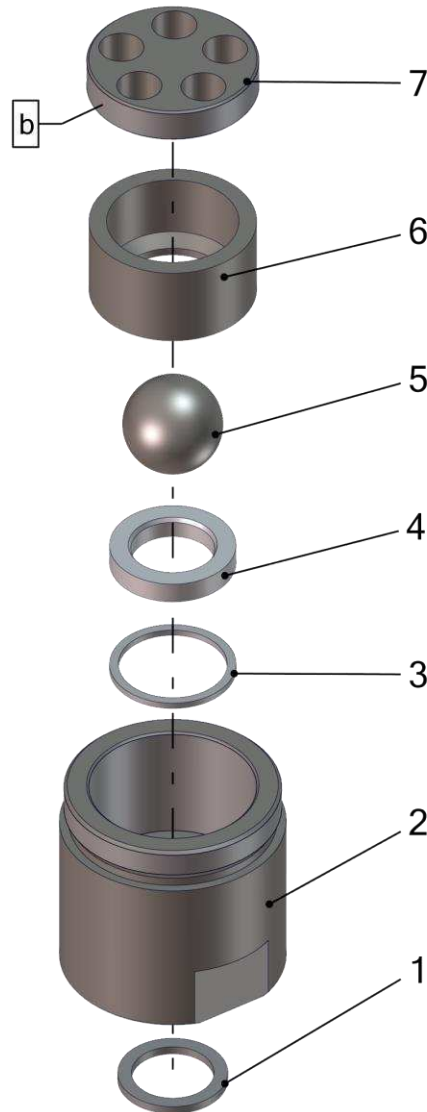
D 140 / 75 -02-

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	Rohrdichtungspaste / 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 ¹ /D ² /R ³	Artikelbezeichnung	Part Description	Désignation des articles
1	0218057	1	V	Dichtung	gasket	joint
2	0222720	1		Ventilgehäuse	valve housing	corps de vanne
3	0484873	1		Dichtung	gasket	joint
4	0410713	1	V	Ventilplatte	valve plate	plateau de soupape
5	0638784	1	V	Kugel	ball	bille
6	0222712	1		Abstandshülse	sleeve	douille
7	0222704	1		Gewindelochplatte	threaded hole plate	plaque de trou fileté

Pos.-Nr. in Klammern () sind keine Bestandteile dieser Baugruppe / items marked with () are not part of assembly shown / Les pièces entre parenthèses 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 used by or passed on as information to others for competition purposes or for whatever purposes without authorization. Unauthorized use is subject to prosecution.

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

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

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 / leger	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 fabriquée de Cr/Ni (50ml)	601 / 0000014 2701 / 0000303
[p]	Rohrdrichtungspaste / 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 isocyanate / pour l'application de l'isocyanate	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
[MT]	Montagepaste (für hohe Temperaturen) assembly paste (for high temperatures) d'assemblage (pour hautes températures)	0000057
[FT]	Spezialfett / special grease / graisse spéciale	0000423

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