

**ND 150/75 -R- für Leim-mit Feder-**

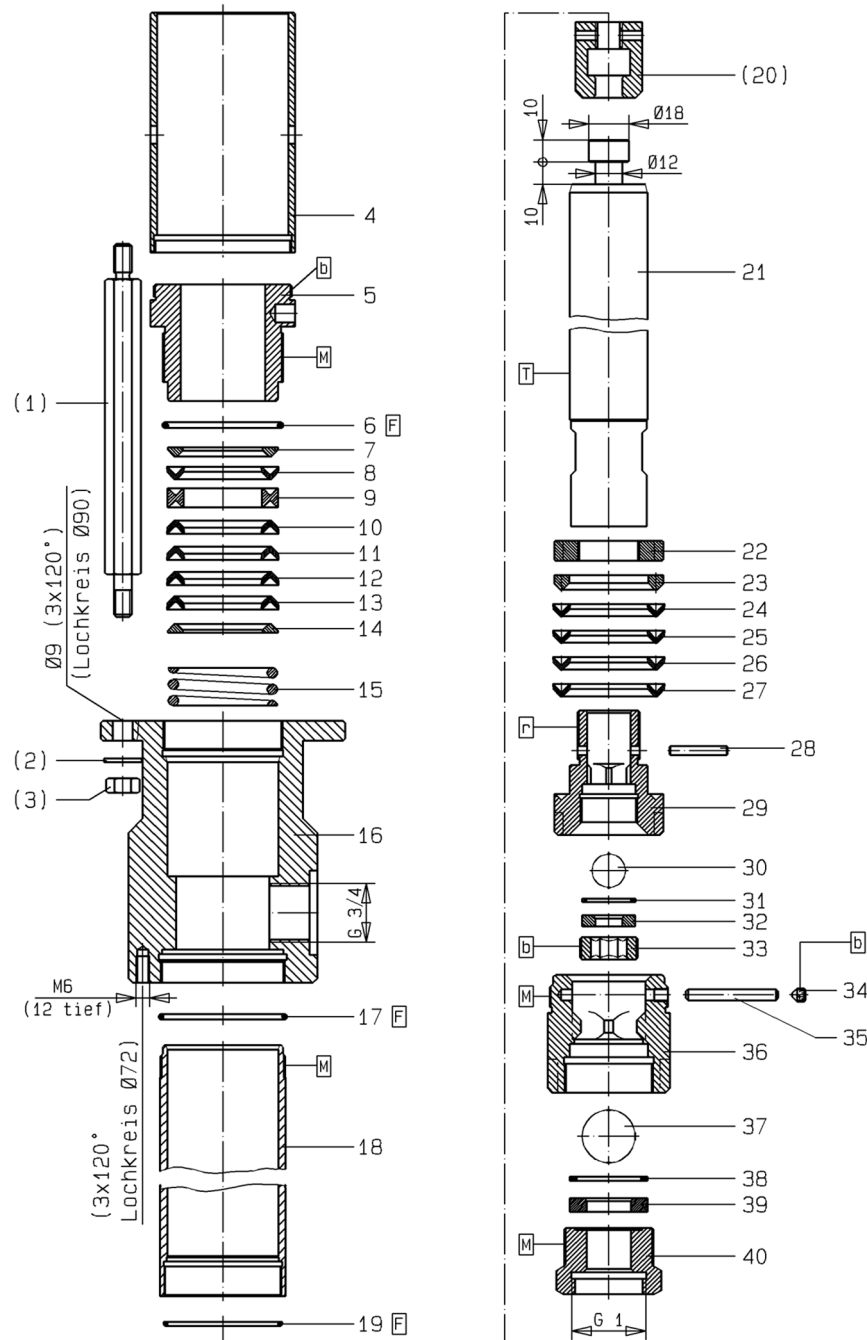


Bild:0641536E\_2.tif PL:

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.

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

Bestell-Nr. • Order-No. • Référence: **0641654**

Serie • Serie • Série: **000**

Datum • Date • Date: **18.02.21**



**ND 150/75 -R- für Leim-mit Feder-**

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.)	0641522	3		Abstandbolzen	spacer bolt	boulon de distance
(2.)	0460214	3		U-Scheibe	washer	rondelle
(3.)	0460192	3		Mutter	nut	écrou
	0641545	1		Nachstelltasche, bestehend aus Pos.4+5	readjusting cup, consisting of pos.4+5	clapet de rajustage, consistant en pos.4+5
4.	0641519	1		Rohr	tube	tube
5.	0641518	1		Schraubring	screw ring	anneau de blocage
6.	0640565	1	D,R	O-Ring	o-ring	joint torique
7.	0638877	1		Gegenring	counter ring	contre-anneau
	0641655	1	V,R	Packungssatz, bestehend aus pos.8-13	packing set, consisting of pos.8-13	jeu de joints, consistant en pos.8-13
8.	0641258	1	V,R	Manschette SDM	packing ring SDM	joint en SDM
9.	0638878	1	R	Doppelsattelring	dual saddle ring	bague de retenue double
10.	0641258	1	V,R	Manschette SDM	packing ring SDM	joint en SDM
11.	0641258	1	V,R	Manschette SDM	packing ring SDM	joint en SDM
12.	0641258	1	V,R	Manschette SDM	packing ring SDM	joint en SDM
13.	0641258	1	V,R	Manschette SDM	packing ring SDM	joint en SDM
14.	0638877	1		Gegenring	counter ring	contre-anneau
15.	0641523	1		Druckfeder	spring	ressort
16.	0641521	1		Hochdruckkopf	high pressure head	tête à haute pression
17.	0638890	1	D,R	Dichtring	seal ring	joint
18.	0658308	1	V	Druckzylinder	pressure cylinder	cylindre de pression
19.	0602795	1	D,R	Dichtring	seal ring	joint
(20.)	0638896	1		Kupplungsstück	coupling piece	pièce d'accouplement
21.	0641631	1	V	Kolben	piston	piston
22.	0638880	1		Mutter	nut	écrou
23.	0638879	1		Gegenring	counter ring	contre-anneau
	0641656	1	V,R	Packungssatz, bestehend aus pos.24-27	packing set, consisting of pos.24-27	jeu de joints, consistant en pos.24-27
24.	0641258	1	V,R	Manschette SDM	packing ring SDM	joint en SDM
25.	0641258	1	V,R	Manschette SDM	packing ring SDM	joint en SDM
26.	0641258	1	V,R	Manschette SDM	packing ring SDM	joint en SDM
27.	0641258	1	V,R	Manschette SDM	packing ring SDM	joint en SDM
28.	0638881	1	V,R	Zylinderstift	cylinder pin	goupille cylindrique
29.	0638969	1		Ventilgehäuse	valve housing	boîte à soupape
30.	0638782	1	V,R	Kugel	ball	bille
31.	0603600	1	D,R	Dichtung	seal	joint
32.	0415375	1	V	Ventilplatte	valve plate	plateau de soupape
33.	0638891	1		Schraube	screw	vis
34.	0476862	1	R	Gewindestift	threaded pin	vis sans tête

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

© copyright 2008 WIWA Wilhelm Wagner GmbH Co.KG

WIWA LLC-USA, Kanada, Lateinamerika

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

**Materialpumpe  
Material Pump  
Section fluide**

Bestell-Nr. • Order-No. • Référence: **0641654**

Serie • Serie • Série: **000**

Datum • Date • Date: **18.02.21**



**ND 150/75 -R- für Leim-mit Feder-**

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
35.	0638893	1	V,R	Zylinderstift	cylinder pin	goupille cylindrique
36.	0638970	1		Ventilgehäuse	valve housing	boîte à soupape
37.	0638785	1	V,R	Kugel	ball	bille
38.	0612049	1	D,R	Dichtung	seal	joint
39.	0418498	1	V	Ventilplatte	valve plate	plateau de soupape
40.	0638894	1		Schraube	screw	vis
	0638972		R	Dichtungssatz	seal kit	jeu de joints
	0641657			Reparatursatz	repair kit	jeu de réparation
	<b>0465402</b>			<b>Werkzeuge für Montage-/ Demontage(ohne Abbildung)</b>	<b>tools for assembly-/ disassembly(not illustrated)</b>	<b>outils pour le montage-/ démontage(sans illustration)</b>
				Einmaulschlüssel für Pos.16	open-jaw wrench for pos.16	clé à fourche simple sans pos.16

<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 réparation

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

<sup>3</sup>R<sub>K</sub> = Teile des Reparatursatzes, klein • Parts of repair kit, small • Pièces de kit de réparation, 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 parties 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 isocyanate / pour l'application de l'isocyanate	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

**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

© copyright 2008 WIWA Wilhelm Wagner GmbH Co.KG

**WIWA LLC-USA, Kanada, Lateinamerika**

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

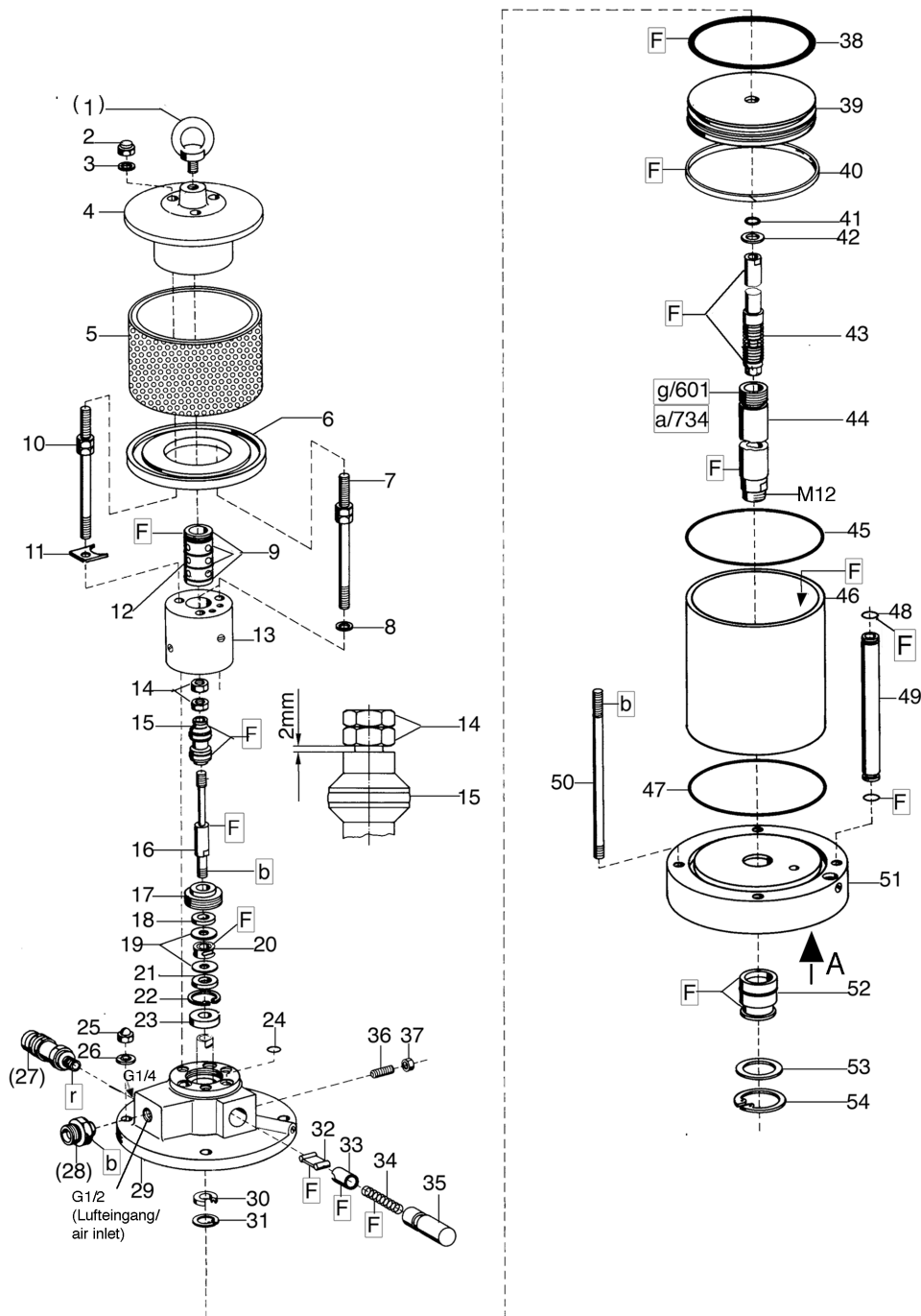
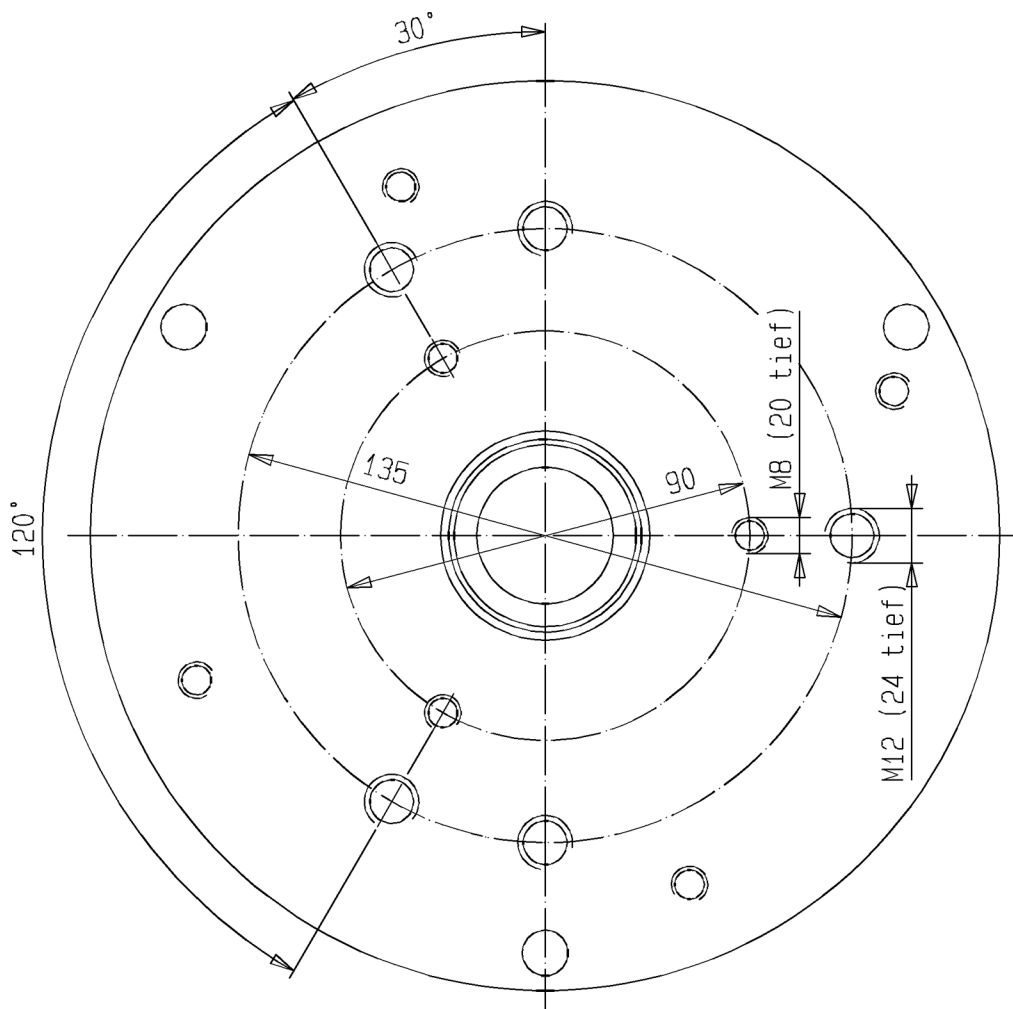


Bild:0475386E\_3.tif+0642221E\_ .tif PL:

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.

Ansicht A (Pos.51)



**Luftmotor**  
**Air Motor**  
**Moteur pneumatique**

Bestell-Nr. • Order-No. • Référence: **0639020**

Serie • Serie • Série: **001**

Datum • Date • Date: **27.04.10**



**Typ D 105/75 -F-**

Pos. Pos. Code	Bestell-Nr. Order-No. Référence	Stück Pièces Pièce	V <sup>1</sup> / D <sup>2</sup> / R <sup>3</sup>	Artikelbezeichnung	Part Description	Désignation des articles
(1.)	0495441	1		Ringschraube	ring screw	vis à-oeillet
2.	0475297	3		Hutmutter	dome nut	écrou borgne
3.	0460214	3		U-Scheibe	washer	rondelle
4.	0641317	1		Deckel	cover	couvercle
5.	0641331	1		Schalldämpfer kpl.	air muffler assembly	silencieux cpl.
6.	0474932	1		Scheibe	disc	disque
7.	0641550	2		Stehbolzen kpl.	threaded bolt assembly	boulon cpl.
8.	0460214	2		U-Scheibe	washer	rondelle
9.	0310182	4	V,D,R	O-Ring	o-ring	joint torique
10.	0641550	1		Stehbolzen kpl.	threaded bolt assembly	boulon cpl.
11.	0641314	1		Sicherungsblech	safety plate	tôle de sécurité
12.	0641318	1		Steuerzylinder	control cylinder	cylindre de contrôle
13.	0641151	1		Steuergehäuse kpl.	control housing assembly	corps de contrôle cpl.
14.	0460192	2	R	Mutter	nut	écrou
15.	0641327	1	V, R	Steuerkolben kpl.	control piston assembly	piston de contrôle cpl.
16.	0641319	1		Steuerachse	control axle	axe de contrôle
17.	0475076	1		Zentrierstück	alignment, insert	bague de centrage
18.	0475041	1	V,R	Dämpfungsscheibe	dampening spacer	rondelle insonorisante
19.	0494054	2		Scheibe	disc	disque
20.	0480258	1	V,R	Mitnehmer kpl.	carrier assembly	toc d'entraînement cpl.
21.	0475041	1	V,R	Dämpfungsscheibe	dampening spacer	rondelle
22.	0493961	1	R	Sicherungsring	retaining ring	circlip
23.	0493953	1		Scheibe	disc	disque
24.	0641324	6	V,D,R	O-Ring	o-ring	joint torique
25.	0475297	4		Hutmutter	dome nut	écrou borgne
26.	0460214	4		U-Scheibe	washer	rondelle
(27.)	***	1		Sicherheitsventil	safety valve	vanne de sécurité
(28.)	0498505	1		Reduziernippel für Druckluftregler	reducing nipple for air regulator	raccord de reduction pour regulator d'air
(28)	0630467	1		Rohrverschraubung für Wartungseinheit	union pipe for air maintenance	raccord pour traitement d'air
29.	0641325	1		Oberteil kpl.	upper part assembly	partie supérieure cpl.
30.	0475114	1	V,D,R	Nutring	lip seal	joint
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.	0311359	1	V,D,R	O-Ring	o-ring	joint torique

**Hauptsitz und Produktion / Headquarter (& Production):**  
**WIWA Wilhelm Wagner GmbH & Co. KG**  
 Gewerbestraße 1-3 • 35633 Lahnu, Germany  
 Tel.: +49 6441 609-0 • Fax: +49 6441 609-50  
 E-mail: info@wiwa.de  
 Internet: www.wiwa.de

**WIWA LP**  
 3734A Cook Blvd. • Chesapeake, VA 23323, USA  
 Tel:+1-757-436-2223 • Fax:+1-757-436-2103 •  
 Tel.(Toll Free): +1-866-661-2139  
 E-mail: sales@wiwalp.com  
 Internet: www.wiwa.com

**WIWA Taicang Co.,Ltd.**  
 No.87 East Suzhou Rd. • Taicang City  
 Jiangsu Province 215400 • P.R.China  
 Tel:+86-512-5354-8858•Fax:+86-512-5354-8859  
 E-mail: info@wiwa-china.com  
 Internet: www.wiwa.com

**Luftmotor**  
**Air Motor**  
**Moteur pneumatique**

Bestell-Nr. • Order-No. • Référence: **0639020**

Serie • Serie • Série: **001**

Datum • Date • Date: **27.04.10**



**Typ D 105/75 -F-**

Pos. Pos. Code (Forts.)	Bestell-Nr. Order-No. Référence	Stück Pièces Pièce	V <sup>1</sup> / D <sup>2</sup> / R <sup>3</sup>	Artikelbezeichnung	Part Description	Désignation des articles
39.	0641323	1		Kolbenplatte	piston plate	plateau piston
40.	0475351	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.	0641485	1	V,R	Umsteuerachse kpl.	guide axle assembly	axe de contrôle cpl.
44.	0642255	1	V	Motorachse	motor axle	axe de moteur
45.	0311375	1	V,D,R	O-Ring	o-ring	joint torique
46.	0639018	1	V	Zylinder	cylinder	cylindre
47.	0311375	1	V,D,R	O-Ring	o-ring	joint torique
48.	0631431	4	V,D,R	O-Ring	o-ring	joint torique
49.	0639014	2		Belüftungsrohr	air inlet pipe	tube d'air
50.	0639019	4		Stehbolzen	threaded bolt	boulon
51.	0642226	1		Unterteil kpl.	bottom assembly	partie inférieure cpl.
52.	0482471	1	V,D,R	Buchse kpl.	bush assembly	douille cpl.
53.	0475238	1		Scheibe	disc	disque
54.	0475254	1	R	Sicherungsring	retaining ring	circlip
	0641329		R	Dichtungssatz	seal kit	jeu de joints
	0642242			Reparatursatz	repair kit	jeu de réparation

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

<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 réparation

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

<sup>3</sup>R<sub>K</sub> = Teile des Reparatursatzes, klein • Parts of repair kit, small • Pièces de kit de réparation, 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 parties 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 isocyanate / pour l'application de l'isocyanate	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

**Hauptsitz und Produktion / Headquarter (& Production):**  
**WIWA Wilhelm Wagner GmbH & Co. KG**  
Gewerbestraße 1-3 • 35633 Lahnu, Germany  
Tel.: +49 6441 609-0 • Fax: +49 6441 609-50  
E-mail: info@wiwa.de  
Internet: www.wiwa.de

**WIWA LP**  
3734A Cook Blvd. • Chesapeake, VA 23323, USA  
Tel.: +1-757-436-2223 • Fax: +1-757-436-2103 •  
Tel. (Toll Free): +1-866-661-2139  
E-mail: sales@wiwalp.com  
Internet: www.wiwa.com

**WIWA Taicang Co., Ltd.**  
No.87 East Suzhou Rd. • Taicang City  
Jiangsu Province 215400 • P.R.China  
Tel.: +86-512-5354-8858 • Fax: +86-512-5354-8859  
E-mail: info@wiwa-china.com  
Internet: www.wiwa.com