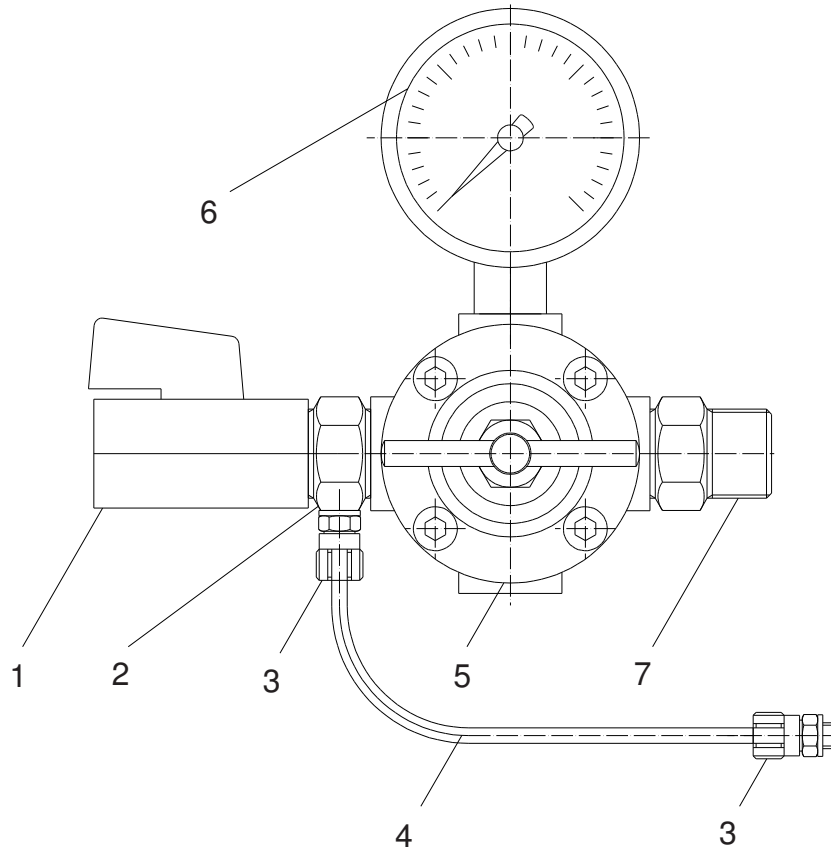


**Druckregler kpl. • Air Regulator • Regulateur d'air:**

Bestell-Nr. • Order-No. • Référence: **0640486**

Serie • Serie • Série: **000**

Akt.: **03.00**



Pos. Pos. Code	Best.-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
01	0640483	1		Kugelhahn	high pressure valve	robinet à boisseau spherique
02	0640484	1		Doppelnippel	male adaptor	raccord double mâle
03	0489670	2		Verschraubung	connecting adaptor	raccord
04	0489689	1		Druckluftschlauch	compressed air hose	flexible à l'air comprimé
05	0498459	1		Druckregler	air regulator	régulateur d'air
06	0602485	1		Manometer	gauge	manomètre
07	0484970	1		Doppelnippel	male adaptor	raccord double mâle

<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

■ = Sicherungsmittel 50 ml • Engineering adhesive 50 ml • Colle industrielle 50 ml

□ = Schmiermittel (säurefreies Fett) • Lubrication grease (acid-free)

Matière grasse (sans acide)

Best.-Nr. 0000015

Best.-Nr. 0000025

Pos.- Nr. in Klammern ( ) sind keine Bestandteile 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 the authorization of WIWA. Unauthorized use is subject to prosecution.



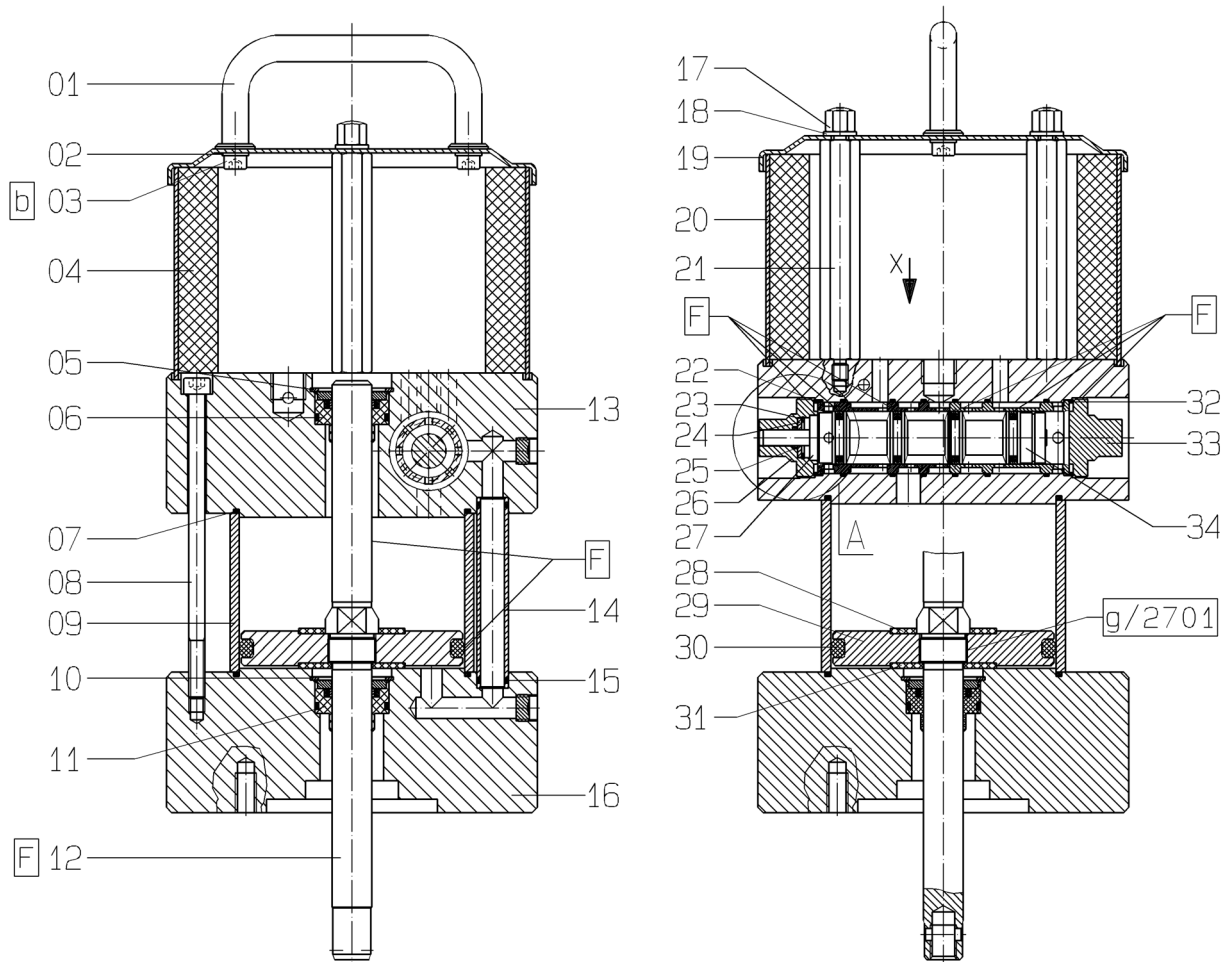


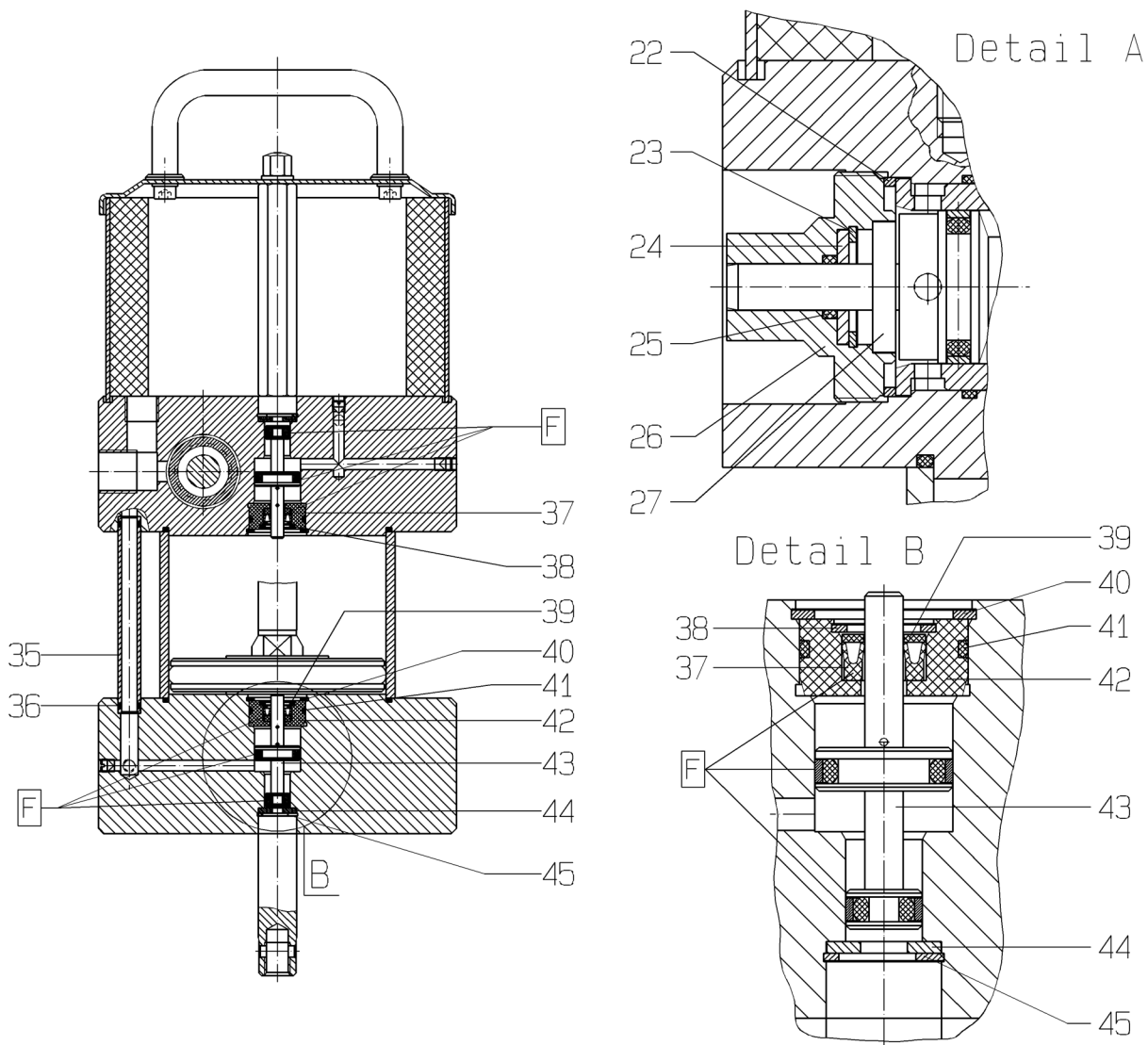
Bild:0639111E .tif+E1+E2 .tif PL:

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.

**Luftmotor mit 2 Motorachsen**  
**Air Motor with 2 motor axle**  
**Moteur pneumatique**  
**85/42 -ohne Feder-**

Bestell-Nr. • Order-No. • Référence: **0639111**  
 Serie • Serie • Série: **003**  
 Datum • Date • Date: **19.05.09**



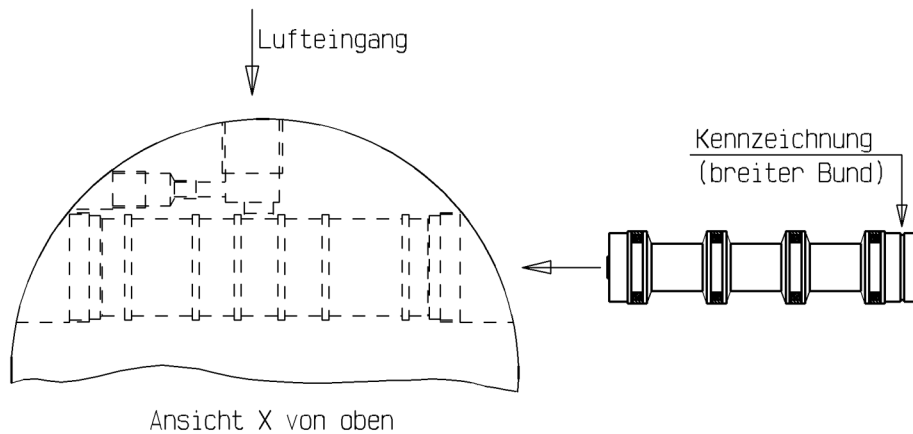
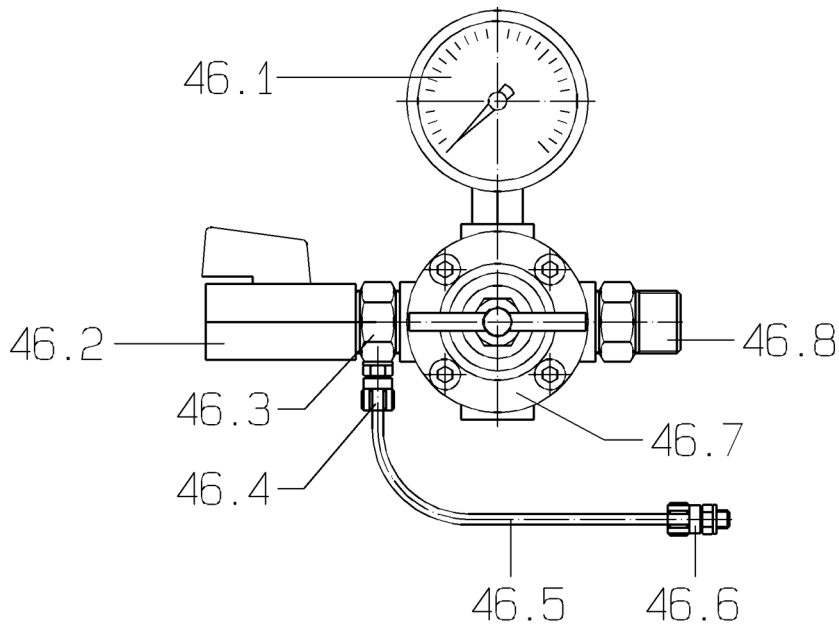
**Hauptsitz und Produktion / Headquarter (& Production):**  
**WIWA Wilhelm Wagner GmbH & Co. KG**  
 Gewerbestraße 1-3 • 35633 Lahnu, Germany  
 Tel.: +49 6441 609-0 • Fax: +49 6441 609-50  
 E-mail: info@wiwa.de  
 Internet: www.wiwa.de

**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 mit 2 Motorachsen**  
**Air Motor with 2 motor axle**  
**Moteur pneumatique**  
85/42 -ohne Feder-

Bestell-Nr. • Order-No. • Référence: **0639111**  
Serie • Serie • Série: **003**  
Datum • Date • Date: **19.05.09**



**Hauptsitz und Produktion / Headquarter (& Production):**  
**WIWA Wilhelm Wagner GmbH & Co. KG**  
Gewerbstraße 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 mit 2 Motorachsen**  
**Air Motor with 2 motor axle**  
**Moteur pneumatique**

Bestell-Nr. • Order-No. • Référence: **0639111**

Serie • Serie • Série: **003**

Datum • Date • Date: **19.05.09**



85/42 -ohne Feder-

Pos. Pos. Code	Bestell-Nr. Order-No. Référence	Stück Piece s Pièce	V <sup>1</sup> / D <sup>2</sup> / R <sup>3</sup>	Artikelbezeichnung	Part Description	Désignation des articles
1.	0638424	1		Bügelgriff	handle	poignée
2.	0460230	2		U-Scheibe	washer	rondelle
3.	0460265	2		Schraube	screw	vis
4.	0638503	1		Dämmplatte	dampening plate	silencieux
5.	0473251	1		K-Ring	retaining ring	circlip
6.	0482625	1	V,D,R	Führungsbuchse kpl.	guide bush assembly	coussinet cpl.
7.	0482617	2	V,D,R	O-Ring	o-ring	joint torique
8.	0476889	3		Schraube	screw	vis
9.	0639112	1	V	Zylinder	cylinder	cylindre
10.	0473251	1		K-Ring	retaining ring	circlip
11.	0482625	1	V D,R	Führungsbuchse kpl.	guide bush assembly	coussinet cpl.
12.	0639115	1	V	Motorachse	motor axle	axe de moteur
13.	0644587	1		Oberteil kpl.	upper part assembly	partie supérieur cpl.
14.	0639114	1		Belüftungsrohr	air inlet pipe	tube d'air
15.	0631431	2	V,D,R	O-Ring	o-ring	joint torique
16.	0644585	1		Unterteil kpl.	bottom assembly	partie inférieure cpl.
17.	0460656	3		Hutmutter	dome nut	écrou borgne
18.	0460591	3		U-Scheibe	washer	rondelle
19.	0638393	1		Deckel	cover	couvercle
20.	0638394	1		Lochblech	perforated steel sheet	tôle perforée
21.	0638417	3		Abstandbolzen	spacer bolt	boulon de distance
22.	0638422	1	D,R	Dichtung	gasket	joint
23.	0630809	1		S-Ring	retaining ring	circlip
24.	0638415	1		Scheibe	disc	disque
25.	0470392	1	V D,R	O-Ring	o-ring	joint torique
26.	0638413	1		Gewindestopfen	threaded plug	bouchon fileté
27.	0638416	1		Bolzen	bolt	boulon
28.	0638392	1	V,R	Dämpfungsscheibe	dampening spacer	rondelle insonorisante
29.	0638390	1		Kolbenplatte	piston plate	plateau de piston
30.	0482609	1	V,D,R	O-Ring	o-ring	joint torique
31.	0638391	1	V,R	Dämpfungsscheibe	dampening spacer	rondelle insonorisante
32.	0638422	1	D,R	Dichtung	gasket	joint
33.	0638414	1		Gewindestopfen	threaded plug	bouchon fileté
34.	0642105	1	V,R	Steuerkolben kpl.	control piston assembly	piston de contrôle cpl.
35.	0639113	2		Belüftungsrohr	air inlet pipe	tube de prise d'air
36.	0470392	4	V,D,R	O-Ring	o-ring	joint torique
37.	0638404	2	V,D,R	Nutring	lip seal	joint
38.	0630714	2		Sicherungsring	retaining ring	circlip
39.	0639376	2		Scheibe	disc	disque
40.	0638402	2		Sicherungsring	retaining ring	circlip

**Hauptsitz und Produktion / Headquarter (& Production):**  
**WIWA Wilhelm Wagner GmbH & Co. KG**  
 Gewerbestraße 1-3 • 35633 Lahnuau, 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 mit 2 Motorachsen**  
**Air Motor with 2 motor axle**  
**Moteur pneumatique**

Bestell-Nr. • Order-No. • Référence: **0639111**

Serie • Serie • Série: **003**

Datum • Date • Date: **19.05.09**



85/42 -ohne Feder-

Pos. Pos. Code (Forts.)	Bestell-Nr. Order-No. Référence	Stück Piece s Pièce	V <sup>1</sup> / D <sup>2</sup> / R <sup>3</sup>	Artikelbezeichnung	Part Description	Désignation des articles
41.	0310182	2	V,D,R	O-Ring	o-ring	joint torique
42.	0638403	2		Buchse	bush	douille
43.	0638400	2	V,R	Stößel kpl.	plunger cpl.	plongeur cpl.
44.	0638415	2		Scheibe	disc	disque
45.	0630809	2		Sicherungsring	retaining ring	circlip
46.	0640486	1		Druckregler kpl. bestehend aus Pos. 46.1-46.8	pressure regulator cpl. consisting of pos. 46.1-46.8	régulateur de pression consistant en pos. 46.1-46.8
46.1	0602485	1		Manometer	gauge	manomètre
46.2	0640483	1	V	Kugelhahn	ball valve	vanne
46.3	0640484	1		Doppelhoppel	male adaptor	raccord double mâle
46.4	0489670	2		Verschraubung	screw fitting	vissage
46.5	0489689	1		Druckluftschlauch	compressed air hose	flexible à l'air comprimé
46.6	0489670	1		Verschraubung	screw fitting	vissage
46.7	0498459	1	V	Druckregler	air regulator	régulateur d'air
46.8	0484970	1		Doppelhoppel	male adaptor	raccord double mâle
	0638504	1	R	Dichtungssatz	seal kit	jeu de joints
	0638505	1		Reparaturatz	repair kit	jeu de réparation
				ohne Abbildung	not illustrated	sans illustration
	0611891	1	V	Sicherheitsventil	safety valve	soupape de sécurité

<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 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

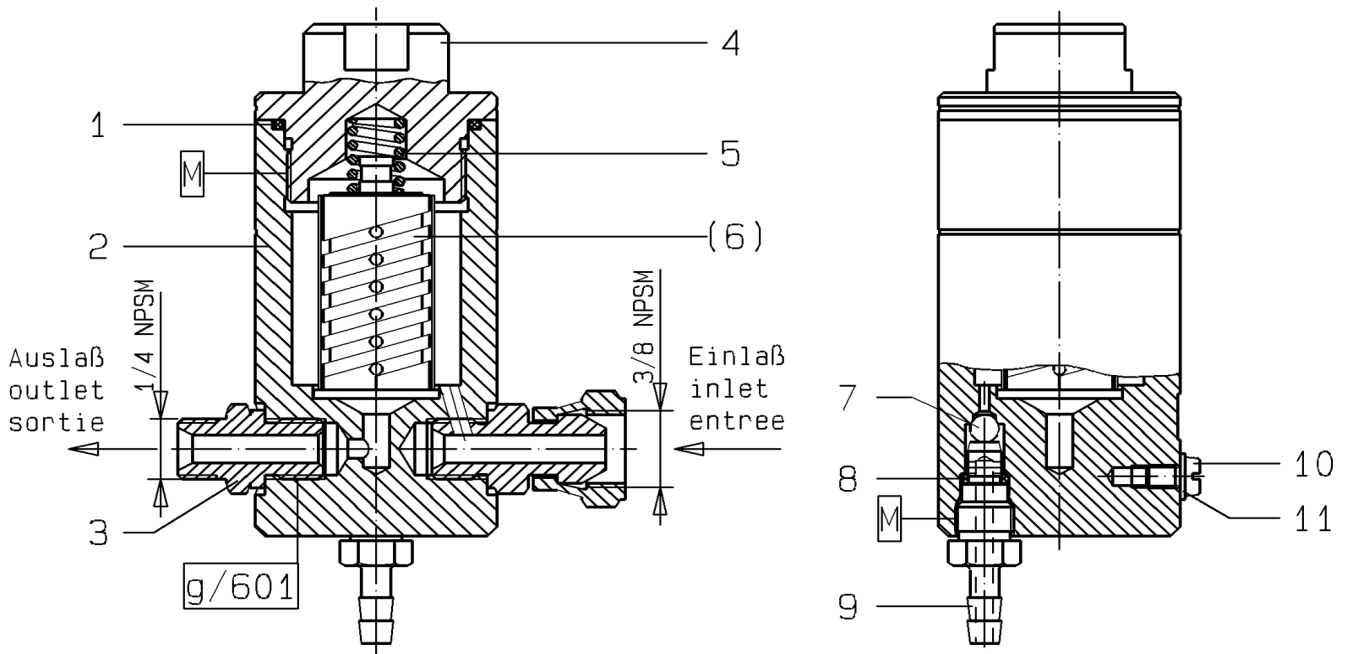
**Betriebsmittel / Machinery materials / Équipement de production**

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

**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



**Filtereinsätze • filter inserts filtre • filtre seuls :Typ 01**

**WICHTIG! Vorschriftmäßige Erdung!**  
**WARNING! Ground as prescribed!**  
**ATTENTION! Mettez à la masse**

Maschenweite mesh size maille	Bestell-Nr. Order-No. Référence	Werkstoff Material Matière première
M 30 blau/blue/bleu	0463779	Gewebe: Edelstahl
M 50 orange/orange/orange	0163023	Fassung: Nylon
M 70 gelb/yellow/jaune	0160601	
M 100 (Standard)schwarz/ black/noir	0160059	Screen wire: Special steel Rim:Nylon
M 150 rot/red/rouge	0160628	Fil toile métallique: Acier special
M 200 weiß/white/blanc	0160636	Support: Matière Nylon

Bild:0634509.E.tif PL:W.M

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.



**Hochdruckfilter**  
**High Pressure Filter**  
**Filtre haute pression**

Bestell-Nr. • Order-No. • Référence: **0634509**

Serie • Serie • Série: **000**

Datum • Date • Date: **19.01.11**



**Typ 01 - RS -**

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.	0218197	1	V	O-Ring	o-ring	joint torique
2.	0652995	1		Gehäuse kpl.	housing cpl.	corps cpl.
3.	0210854	1		Doppelnippel	male adaptor	raccord double mâle
4.	0210730	1		Anzugmutter	retaining cap	capot
5.	0410519	1	V	Druckfeder	spring	ressort
(6.)		1	V	Filtereinsatz (siehe Tabelle)	filter insert (see table)	filtre seul (voir tableau)
7.	0410187	1		Kugel	ball	bille
8.	0634506	1		O-Ring	o-ring	joint torique
9.	0634505	1		Ablaßschraube	draining screw	écrou de remplissage
10.	0460567	1		Schraube	screw	vis
11.	0460230	1		U-Scheibe	washer	rondelle
				<b>ohne Abbildung</b>	<b>not illustrated</b>	<b>sans illustration</b>
	0510149	1		Plastikkappe	plastic cap	capuchon en plastique
	0634528	1		Einmaulschlüssel	fork wrench	clé à fourche simple
	0474487	1		Erdungskabel	ground wire	câble de terre

<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 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

**Ansaugsieb kpl.**  
**Suction Filter assembly**  
**Filtre d'aspiration cpl.**

Bestell-Nr. • Order-No. • Référence: **0498874**

Serie • Serie • Série: **001**

Datum • Date • Date: **26.08.20**



**D 70**

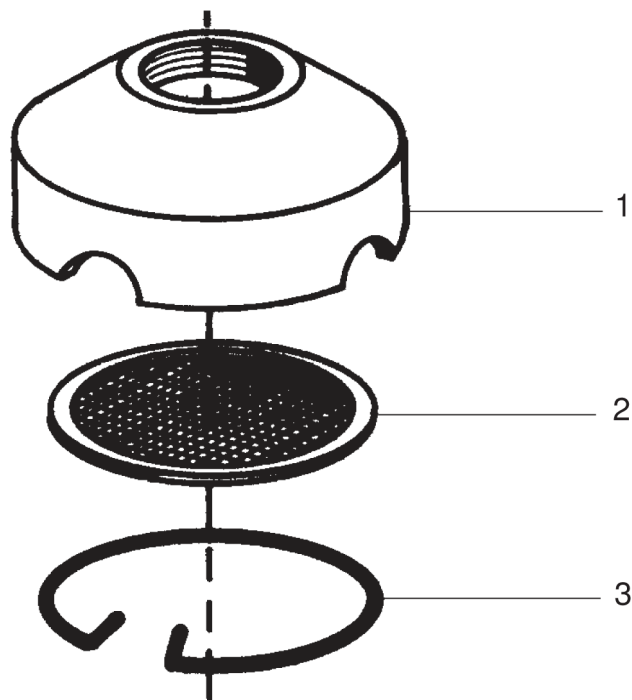


Bild:0498874E\_.tif PL:

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 <sup>1</sup> / D <sup>2</sup> / R <sup>3</sup>	Artikelbezeichnung	Part Description	Désignation des articles
1.	0211095	1		Siebgehäuse	filter housing	corps de filtre
2.	0414689	1		Materialsieb	suction strainer	tamis
3.	0412597	1		Sicherungsring	retaining ring	circlip

<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

**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](mailto:info@wiwa.de)

Internet: [www.wiwa.de](http://www.wiwa.de)

© copyright 2008 WIWA Wilhelm Wagner GmbH Co.KG

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

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](mailto:sales@wiwa.com)

Internet: [www.wiwausa.com](http://www.wiwausa.com)

**Ansaugsieb kpl.**  
**Suction Filter assembly**  
**Filtre d'aspiration cpl.**

Bestell-Nr. • Order-No. • Référence: **0498874**

Serie • Serie • Série: **001**

Datum • Date • Date: **26.08.20**



because it works

**D 70**

**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
<b>k</b>	2K - Kleber / 2K - adhesive / 2K - adhésif	/ 0000414

**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)	0000233
<b>MS</b>	Montagespray (für R- und RS-Ausführung) / as- sembly spray (for version R or RS) / aérosol d'as- semblage (de version R et RS)	0000118

**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](mailto:info@wiwa.de)  
 Internet: [www.wiwa.de](http://www.wiwa.de)

© copyright 2008 WIWA Wilhelm Wagner GmbH Co.KG

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

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](mailto:sales@wiwa.com)  
 Internet: [www.wiwausa.com](http://www.wiwausa.com)

**Materialpumpe • Material Pump • section fluide**

**Typ HD 15/42 - R**

Bestell-Nr. • Order-No. • Référence: **0483842**

Serie • Serie • Série: **001**

Akt.: **14.04.08**

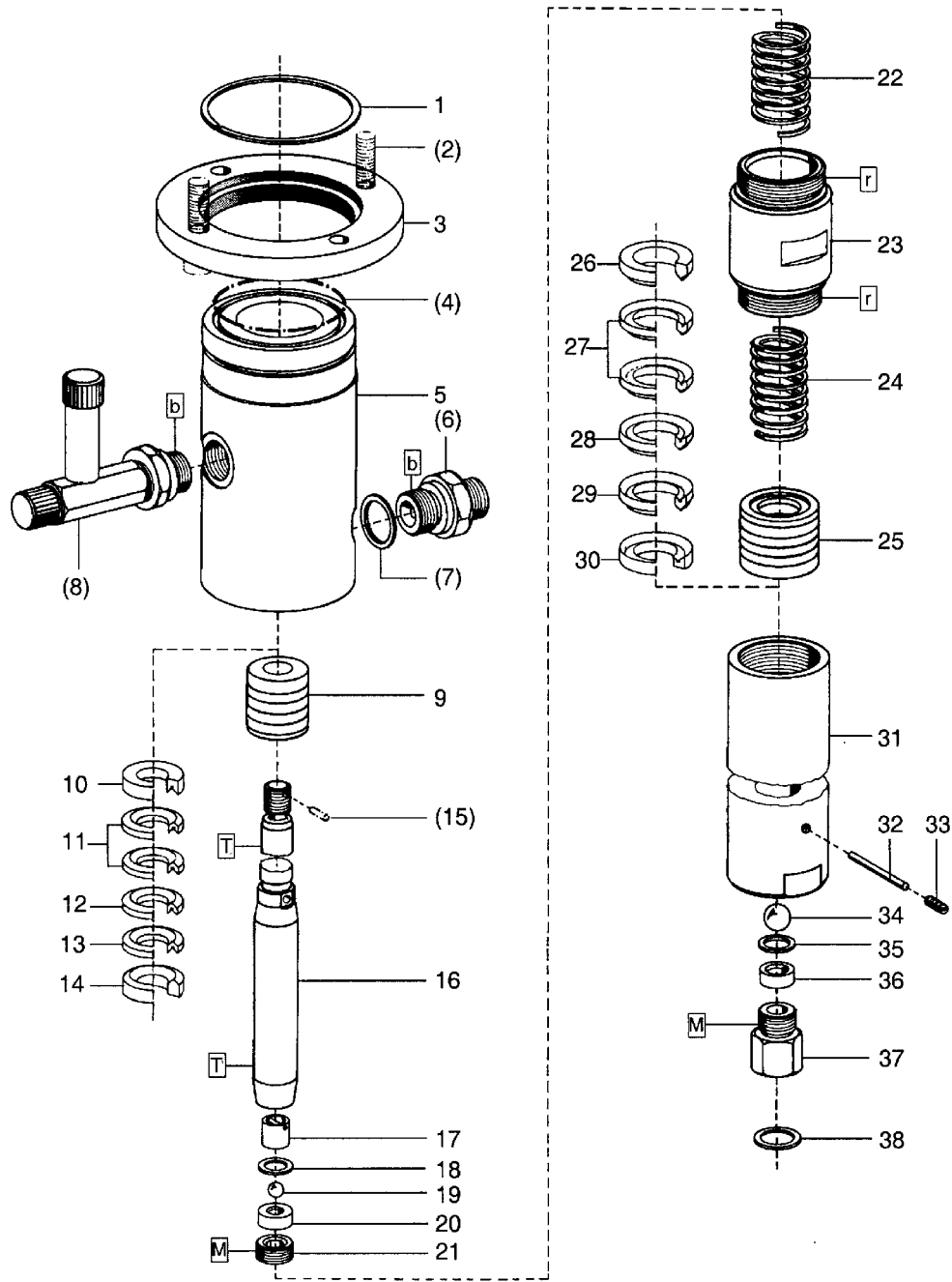


Bild:0473545\_2.tif PL:W

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 partiedu 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**

**Typ HD 15/42 - R**

Bestell-Nr. • Order-No. • Référence: **0483842**

Serie • Serie • Série: **001**

Akt.: **14.04.08**

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.	0473537	1		Sicherungsring	retaining ring	circlip
(2.)	0461067	4		Schraube	screw	vis
3.	0471658	1		Anzugring	connecting ring	bague de montage
(4.)	0311928	1	D, R	O-Ring	o-ring	joint torique
5.	0486051	1		Hochdruckkopf	pump head	tête de pompe
(6.)	0060585	1		Rückschlagventil	non-return valve	soupape de non-retour
(7.)	0483214	1	D, R	Dichtung	gasket	joint
(8.)	0642643	1		Einfüllstutzen kpl.	filler neck cpl.	tube de remplissage cpl.
9.	0483788	1	V, R	Packung gemischt kpl. Pos.10-14	packing mixed cpl. pos. 10-14	joints composé cpl. pos.10-14
10.	0216275	1	R	Sattelring	saddle ring	bague de retenue
11.	0627934	2	V, R	Manschette Teflon	packing ring Teflon	joint en Teflon
12.	0311502	1	V, R	Manschette Leder	packing ring leather	joint en cuir
13.	0627934	1	V, R	Manschette Teflon	packing ring Teflon	joint en Teflon
14.	0483184	1	R	Gegenring	counter ring	bague de retenue
(15.)	0460133	1	R	Spannhülse	tension pin	goupille
	0650208	1		Doppelkolben kpl. bestehend aus Pos.16-21	dual piston cpl. consisting of pos.16-21	piston double cpl. consistant en pos.16-21
16.	0483044	1	V	Doppelkolben	dual piston	piston double
17.	0483664	1		Kugelanschlag kpl.	ball stop cpl.	retenue de bille cpl.
18.	0218030	1	D, R	Dichtung	gasket	joint
19.	0410187	1	V, R	Kugel	ball	bille
20.	0410527	1	V	Ventilplatte	valve seat	sige
21.	0219002	1		Schraube	screw	vis
22.	0483583	1		Druckfeder	spring	ressort
23.	0483230	1		Federgehäuse	spring housing	logement de ressort
24.	0483583	1		Druckfeder	spring	ressort
25.	0483761	1	V, R	Packung gemischt kpl. Pos.26-30	packing mixed cpl. pos.26-30	joints composé cpl. pos.26-30
26.	0483176	1	R	Gegenring	counter ring	bague de retenue
27.	0627956	2	V, R	Manschette Teflon	packing ring Teflon	joint en Teflon
28.	0311510	1	V, R	Manschette Leder	packing ring leather	joint en cuir
29.	0627956	1	V, R	Manschette Teflon	packing ring Teflon	joint en Teflon
30.	0483117	1	R	Sattelring	saddle ring	bague de retenue
31.	0483095	1		Druckzylinder	pressure cylinder	cylindre de pression
32.	0481394	1		Zylinderstift	cylindrical pin	goupille cylindrique
33.	0491799	1		Gewindestift	threaded pin	vis-sans-tête
34.	0410195	1	V, R	Kugel	ball	bille
35.	0218030	1	D, R	Dichtung	gasket	joint
36.	0410543	1	V	Ventilplatte	valve plate	plateau de soupape
37.	0484180	1		Schraube	screw	vis
38.	0482455	1	D, R	Dichtung	gasket	joint
	0487996		R	Dichtungssatz	seal kit	jeu de joints
	0604917			Reparatursatz	repair kit	jeu de réparation

**Materialpumpe • Material Pump • section fluide**

**Typ HD 15/42 - R**

Bestell-Nr. • Order-No. • Référence: **0483842**

Serie • Serie • Série: **001**

Akt.: **14.04.08**

<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

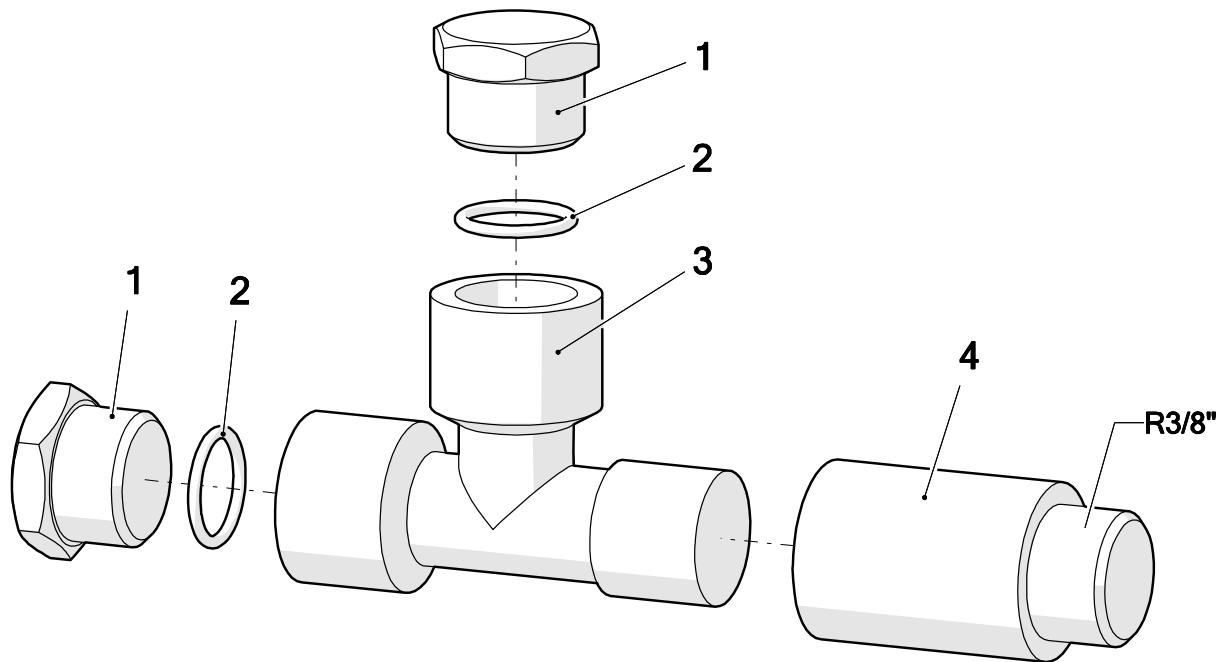
<sup>3</sup>R<sub>K</sub> = Teile des Reparatursatzes, klein • Parts of repair kit, small • Pièces de kit de réparation, petit

**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 pla- stic parts / activateur pour pièces de plastique (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 isozyanat / pour l'application de l'isozyanate	0163333 0640651
<b>M</b>	Montagepaste (für R- und RS-Ausführung) / assem- bly paste (for version R or RS) / pâte d'assemblage (de version R et RS)	0000045



Pos.	Number	Qty.	V <sup>1</sup> /D <sup>2</sup> /R <sup>3</sup>	Artikelbezeichnung	Part Description	Désignation des articles
1	0642587	2		Stopfen	plug	bouchon
2	0310654	2	V	O-Ring	o-ring	joint torique
3	0642586	1		T-Stück	t-piece	raccord en T
4	0498351	1		Verlängerung	extension	allongement

<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

**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 partes 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
[MT]	Montagepaste (für hohe Temperaturen) assembly paste (for high temperatures) d'assemblage (pour hautes températures)	0000057

Pos.-Nr. in Klammern () sind keine Bestandteile 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 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 LP**

107 N.Main St. • P.O.Box 398, Alger, OH 45812  
 Tel: +1-419-549-5180 • Fax: +1-419-549-5173 •  
 Toll Free: +1-866-661-2139  
 E-Mail: jwold@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: wiwa.com