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

Materialpumpe • Material Pump • section fluide **Typ HD 15/42 - RS**

Bestell-Nr. • Order-No. • Référence: **0631071** Serie • Serie • Série: **001** Akt.: **30.03.23**

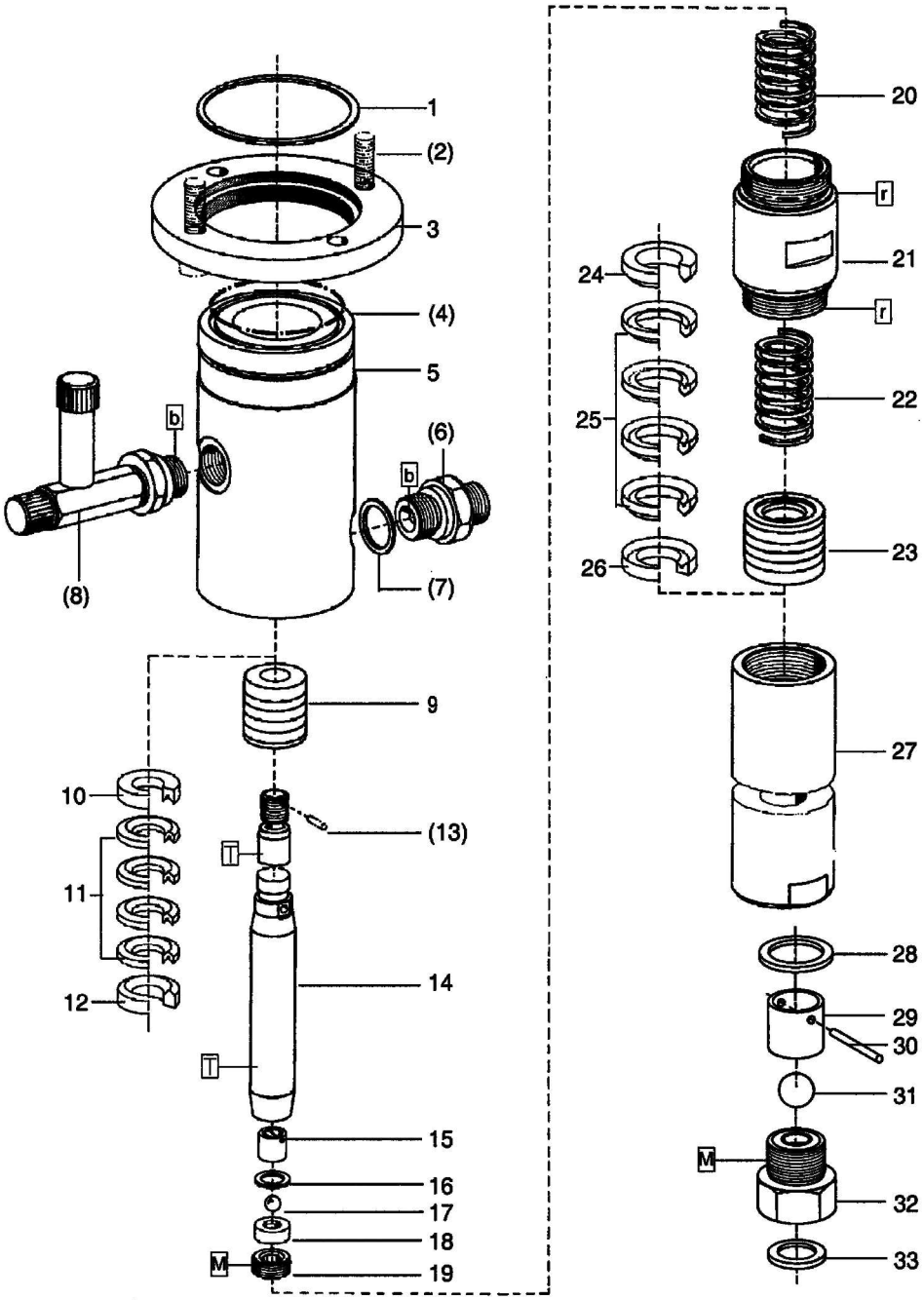


Bild:0631071_1.tif *PL:M*

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

© copyright 2006 WIWA Wilhelm Wagner GmbH Co.KG

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

Materialpumpe • Material Pump • section fluide

Typ HD 15/42 - RS

Bestell-Nr. • Order-No. • Référence: **0631071** Serie • Serie • Série: **001** Akt.: **30.03.23**

Pos. Pos. Code	Bestell-Nr. Order-No. Référence	Stück Pieces Pièce	V[1] / D[2] / R[3]	Artikelbezeichnung	Part Déscription	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.	0488437	1	V, R	Packung Teflon kpl. Pos.10-12	packing Teflon cpl. pos. 10-12	joint en Teflon cpl. pos.10-12
10.	0216275	1	R	Sattelring	saddle ring	bague de retenue
11.	0311553	4	V, R	Manschette Teflon	packing ring Teflon	joints Teflon
12.	0483184	1	R	Gegenring	counter ring	bague de retenue
(13.)	0460133	1	R	Spannhülse	tension pin	goupille
	0650209	1		Doppelkolben kpl. bestehend aus Pos.14-19	dual piston cpl. consisting of pos.14-19	double piston cpl. consistant en pos.14-19
14.	0483044	1	V	Doppelkolben	dual piston	double piston
15.	0483664	1		Kugelanschlag kpl.	ball stop cpl.	retenue de bille cpl.
16.	0603597	1	D, R	Dichtung	gasket	joint
17.	0638053	1	V, R	Kugel	ball	bille
18.	0410527	1	V	Ventilplatte	valve seat	sige
19.	0219002	1		Schraube	screw	vis
20.	0483583	1		Druckfeder	spring	ressort
21.	0483230	1		Federgehäuse	spring housing	logement de ressort
22.	0483583	1		Druckfeder	spring	ressort
23.	0488429	1	V, R	Packung Teflon kpl. Pos.24-26	packing Teflon cpl. pos.24-26	joint en Teflon cpl. pos.24-26
24.	0483176	1	R	Gegenring	counter ring	bague de retenue
25.	0311588	4	V, R	Manschette Teflon	packing ring Teflon	joint en Teflon
26.	0483117	1	R	Sattelring	saddle ring	bague de retenue
27.	0631054	1		Druckzylinder	pressure cylinder	cylindre de pression
28.	0604631	1	D, R	Dichtung	gasket	joint
29.	0604615	1		Kugelführung	ball guide	bille de guidage
30.	0481394	1		Zylinderstift	cylindrical pin	goupille cylindrique
31.	0410217	1	V, R	Kugel	ball	bille
32.	0604658	1		Bodenventil	bottom valve	vanne inférieur
33.	0218057	1	D, R	Dichtung	gasket	joint
	0602876		R	Dichtungssatz	seal kit	jeu de joints
	0605654			Reparatursatz	repair kit	jeu de réparation

© copyright 2006 WIWA Wilhelm Wagner GmbH Co.KG

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

Materialpumpe • Material Pump • section fluide

Typ HD 15/42 - RS

Bestell-Nr. • Order-No. • Référence: **0631071** Serie • Serie • Série: **001** Akt.: **30.03.23**

[1]V= Verschleißteile • Wear parts • Pièces d'usure usuelles
[2]D= Teile des Dichtungssatzes • Parts of seal kit • Pièces de kit de joints
[3]R= Teile des Reparatursatzes • Parts of repair kit • Pièces de kit de reparation
[3]R_G = Teile des Reparatursatzes, groß • Parts of repair kit, big • Pièces de kit de reparation grand
[3]R_K = Teile des Reparatursatzes, klein • Parts of repair kit, small • Pièces de kit de reparation, petit

Sicherungsmittel / Thread sealant / produit d'etanchéite

Symbol / Symbol / Symbole	Beschreibung / Description / Description	Artikel / Bestell-Nr. Article / Order-No. L'article / Référenz
r	schwach / light / leger (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 plastique (10 ml)	734 / 0000018 770 / 0000108
t	Gewindeband / threaded tape / ruban de filetage	/ 0000099

Betriebsmittel / Machinery materials / Équipement de production

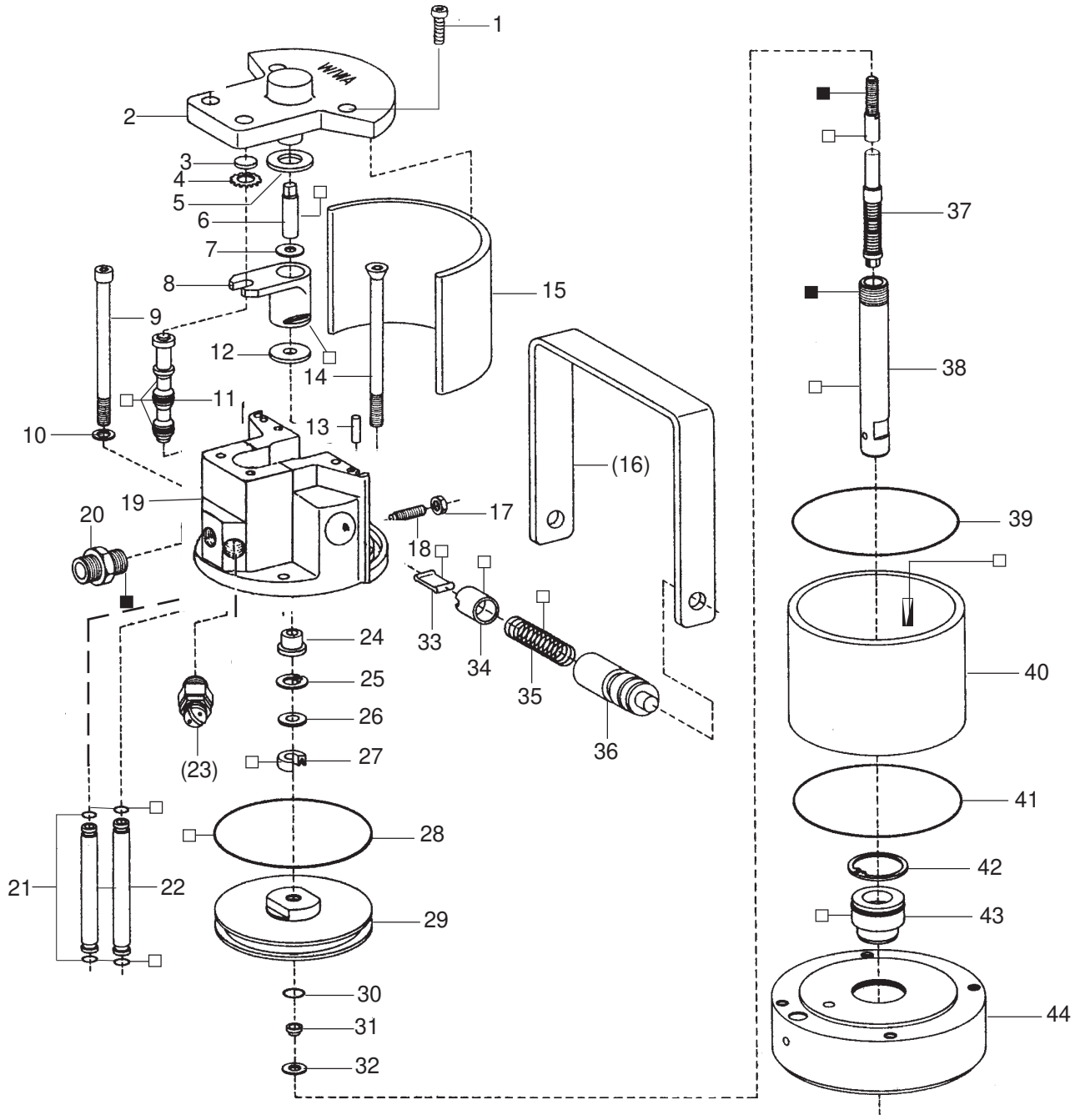
Symbol / Symbol / Symbole	Beschreibung / Description / Description	Bestell-Nr. Order-No. Réferenz
F	Fett, säurefrei / acid-free / sans acide	0000025
T	Trennmittel / release agent / agent séparateur bei Verarbeitung von Isozyanat / for application with isozyanate / pour l'application de l'isozyanate	0163333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

© copyright 2006 WIWA Wilhelm Wagner GmbH Co.KG

WIWA • Gewerbestr. 1 – 3 • 35633 Lahnau, Germany
Tel. +49 (0) 64 41-6 09-0 • Fax +49 (0) 64 41-6 09-50
E-mail: info@wiwa.de • Internet: www.wiwa.de

Luftmotor • Air Motor • Moteur pneumatique: **Typ D 85/42**

Bestell-Nr. • Order-No. • Référence: **0483001** Serie • Serie • Série: **004** Akt.: **11.04**



[1]V = Verschleißteile • Wear parts • Pièces d'usure usuelles
[2]D = Teile des Dichtungssatzes • Parts of seal kit • Pièces de kit de joints
[3]R = Teile des Reparatursatzes • Parts of repair kit • Pièces de kit de reparation

■ = Sicherungsmittel 50 ml • Engineering adhesive 50 ml • Colle industrielle 50 ml Best.-Nr. 0000015
□ = Schmiermittel (säurefreies Fett) • Lubrication grease (acid-free) Matiére graisse (sans acide) Best.-Nr. 0000025

Pos.- Nr. in Klammern () sind keine Bestandteile dieser Baugruppe • Items marked thus () are not part of assembly shown • Les pièces entre paranthéses 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.

© Copyright 2002 WIWA Wilhelm Wagner GmbH & Co. KG

WIWA • Gewerbestr. 1 – 3 • 35633 Lahnau, Germany
Tel. +49 (0) 64 41-6 09-0 • Fax +49 (0) 64 41-6 09-50
E-mail: info@wiwa.de • Internet: www.wiwa.de

Luftmotor • Air Motor • Moteur pneumatique: Typ D 85/42

Bestell-Nr. • Order-No. • Référence: **0483001** Serie • Serie • Série: **004** Akt.: **11.04**

Pos. Pos. Code	Best.-Nr. Order No. Référence	Stück Pieces Pièce	V[1]/D[2]/R[3]	Artikelbezeichnung	Part Description	Désignation des articles
01	0460508	4		Schraube	screw	vis
	0473820	1		Deckel kpl., Pos. 2-4	cover cpl., pos. 2-4	couvercle cpl., pos. 2-4
02	0470309	1		Deckel	cover	couvercle
				ohne Abbildung	not illustrated	non illustré
	0470236	1		Buchse	bush	boîte
03	0470252	1	V, R	Dämpfungsscheibe	dampening spacer	rondelle
04	0473162	1	R	Zackenring	washer serregated	rondelle elastique
05	0470279	1	V, R	Dämpfungsscheibe	dampening spacer	rondelle
06	0470201	1		Zapfen	bolt	boulon
07	0470147	1		Scheibe	spacer	rondelle
08	0473111	1	V	Mitnehmer kpl.	carrier cpl.	toc d'entraînement cpl.
09	0468894	2		Schraube	screw	vis
10	0460591	2		U-Scheibe	washer	rondelle
11	0473170	1	V, R	Steuerkolben kpl.	control piston cpl.	piston de contrôle cpl.
12	0470287	1	V, R	Dämpfungsscheibe	dampening spacer	rondelle
13	0473189	2		Zylinderstift	cylindrical pin	goupille cylindrique
14	0486183	2		Schraube	screw	vis
15	0470368	1		Dämmplatte	dampening plate	silencieux
(16)	0473200	1		Bügelgriff	handle	poignée de transport
17	0460184	2		Mutter	nut	écrou
18	0473812	2		Gewindestift	threaded pin	vis-sans-tête
19	0621498	1		Oberteil kpl.	cylinder head cpl.	partie supérieur cpl.
20	0484989	1		Reduziernippel	reducing nipple	raccord de reduction
21	0470392	4	D, R	O-Ring	o-ring	joint torique
22	0470120	2		Belüftungsrohr	air inlet pipe	tube d'air
(23)	***	1		Sicherheitsventil	safety valve	vanne de sécurité
24	0470155	1		Bundbuchse	shoulder bush	frette
25	0470384	1	R	Sicherungsring	retaining ring	circlip
26	0476137	1		Scheibe	spacer	rondelle
27	0310204	1	V, D, R	Nutring	u-seal	joint en >u<
28	0482609	1	V, D, R	O-Ring	o-ring	joint torique
29	0610666	1		Kolbenplatte	piston plate	plateau piston
30	0310174	1	V, D, R	O-Ring	o-ring	joint torique
31	0610631	1	R	Führungsring	guide ring	bague de guidage
32	0610658	1	R	Scheibe	spacer	rondelle
33	0470325	2	V	Schnepper	toggle	bascule
34	0473081	2	V	Schnepperlager	toggle bearing	roulement
35	0617709	2	V	Druckfeder	spring	ressort
36	0470171	2		Lagerbuchse	bearing bush	coussinet
37	0473065	1	V, R	Umsteuerachse kpl.	guide axle cpl.	axe de contrôle cpl.
38	0470104	1	V	Motorachse	motor axle	axe de moteur
39	0482617	1	D, R	O-Ring	o-ring	joint torique
40	0482439	1	V	Zylinder	cylinder	cylindre
41	0482617	1	D, R	O-Ring	o-ring	joint torique
42	0473251	1	R	Sicherungsring	retaining ring	circlip
43	0482625	1	V, D, R	Führungsbuchse kpl.	guide bush cpl.	coussinet cpl.
44	0622079	1		Unterteil kpl.	bottom cpl.	partie inférieur cpl.
	0641232	1	R	Dichtungssatz	seal kit	jeu de joints
	0641242	1		Reparatursatz	repair kit	jeu de reparation

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

[1]V = Verschleißteile • Wear parts • Pièces d'usure usuelles
[2]D = Teile des Dichtungssatzes • Parts of seal kit • Pièces de kit de joints
[3]R = Teile des Reparatursatzes • Parts of repair kit • Pièces de kit de reparation

■ = Sicherungsmittel 50 ml • Engineering adhesive 50 ml • Colle industrielle 50 ml Best.-Nr. 0000015
□ = Schmiermittel (säurefreies Fett) • Lubrication grease (acid-free) Matiére graisse (sans acide) Best.-Nr. 0000025

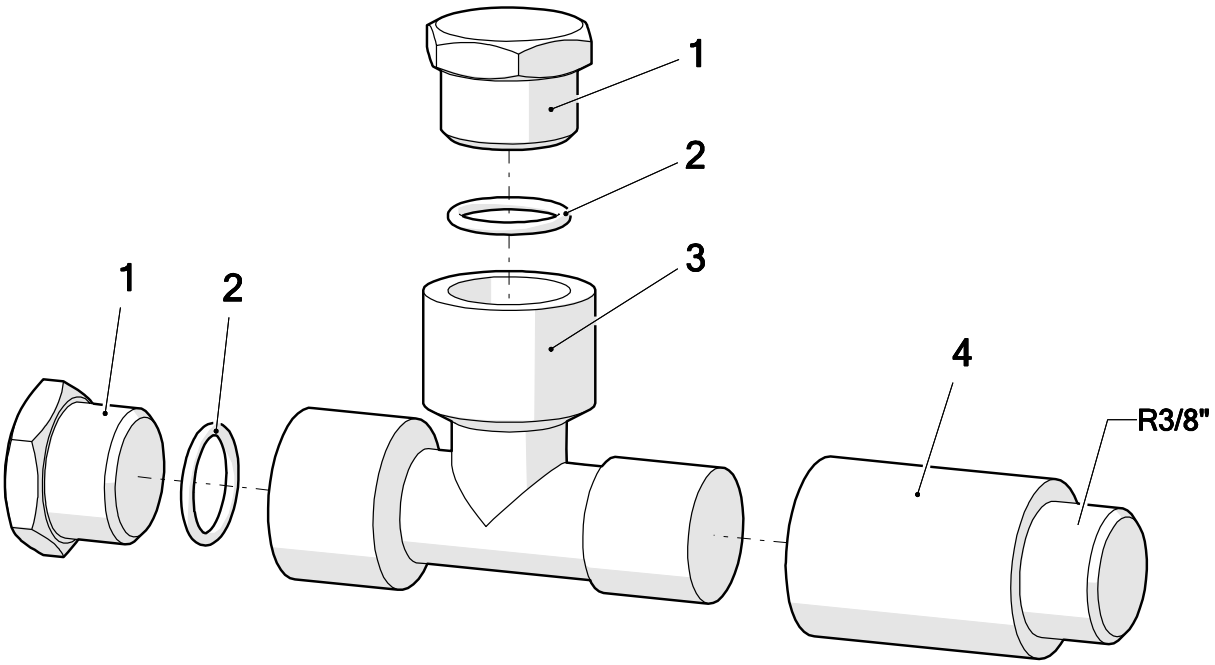
Pos.- Nr. in Klammern () sind keine Bestandteile dieser Baugruppe • Items marked thus () are not part of assembly shown • Les pièces entre paranthéses ne font pas partie du sous-groupe

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.

© Copyright 2002 WIWA Wilhelm Wagner GmbH & Co. KG

Einfüllstutzen kpl.
Filler tube cpl.
Tube de remplissage cpl.
3/8" mit Verlängerung

Bestell-Nr. • Order-No. • Référence: **0642643**
Serie • Serie • Série: **000**
Datum • Date • Date: **03.02.2017**



Pos.	Number	Qty.	V¹/D²/R³	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

[1]V = Verschleißteile • Wear parts • Pièces d´usure usuelles
[2]D = Teile des Dichtungssatzes • Parts of seal kit • Pièces de kit de joints
[3]R = Teile des Reparatursatzes • Parts of repair kit • Pièces de kit de reparation

Sicherungsmittel / Thread sealant / produit d´etanchéite

Symbol / Symbol / Symbole	Beschreibung / Description / Description	Artikel / Bestell-Nr. Article / Order-No. L´article / Référenz
r	schwach / light / leger	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 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 / Référenz
F	Fett, säurefrei / acid-free /sans acide	0000025
T	Trennmittel / release agent / agent séperateur bei Verarbeitung von Isozyanate / for application with isozyanate / pour l´application de l´isozyanate	0163333 0640651
M	Montagepaste (für R- und RS- Ausführung) / asembly paste (for verssion R or RS) / pâte d´assemblage (de version R et RS)	0000233
MS	Montagespray (für R- und RS- Ausführung) / asembly spray (for verssion R or RS) / aérosol d´assemblage (de version R et RS)	0000118
MT	Montagepaste (für hohe Temperaturen) asembly 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

© copyright 2008 WIWA Wilhelm Wagner GmbH Co.Kg