Ansaugleitung kpl.
Flexible Suction assembly
Système d'aspiration cpl.
Typ NW 20 / 25x1 -R-

Bestell-Nr. • Order-No.• Référence: **0498181**
Serie • Serie • Série: **001**
Datum • Date • Date: **12.05.14**

Materialsiebe • Suction Strainer • Tamis

Maschenweite mesh size maille	Bestell-Nr. Order-No. No.de comm.
M20	0411329
M30(Standard)	0411337
M50	0411345
M70	0411353

Bild:0627434E_1.tif

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 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 Déscription	Désignation des articles
1.	0215236	1		Doppelnippel	male adaptor	raccord double mâle
2.	0659620	1		Ansaugleitung NW 20	flexible suction NW 20	systéme d'aspiration NW 20
	0162892	1		Ansaugsieb D150 komplett: Pos.3-5	suction filter D150 assembly: pos.3-5	filtre d'aspiration D150 cpl.: pos.3-5
3.	0212415	1		Siebgehäuse	filter housing	corps de filtre
4.		1		Materialsieb (siehe Tabelle)	suction strainer (see table)	tamis (voir tableau)
5.	0411779	1		Sicherungsring	retaining ring	circlip

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: www.wiwa.com

© copyright 2008 WIWA Wilhelm Wagner GmbH Co.KG

Ansaugleitung kpl.
Flexible Suction assembly
Système d'aspiration cpl.

Typ NW 20 / 25x1 -R-

Bestell-Nr. • Order-No.• Référence: **0498181**
Serie • Serie • Série: **001**
Datum • Date • Date: **12.05.14**

[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 / Réferenz
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
k	2K - Kleber / 2K - adhesive / 2K - adhésif	/ 0000414

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)	0000233
MS	Montagespray (für R- und RS-Ausführung) / assembly spray (for version R or RS) / aérosol d'assemblage (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
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: www.wiwa.com

© copyright 2008 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

Fahrgestell kpl. • Trolley assembly • Chariot complet: Typ 02

Bestell-Nr. • Order-No. • Référence: **0493880** Serie • Serie • Série: **001** Akt.: **06.97**

Pos. Pos. Code	Best.-Nr. Order No. Référence	Stück Pieces Pièce	V[1]/D[2]/R[3]	Artikelbezeichnung	Part Description	Désignation des articles
01	0494526	1		Gestell	frame	montant
02	0460524	4		Schraube	screw	vis
03	0460214	8		U-Scheibe	washer	rondelle
04	0460192	4		Mutter	nut	écrou
05	0411426	2		Rad	wheel	roue
06	0620521	2		U-Scheibe	washer	rondelle
07	0623806	2		Splint	split pin	goupille

[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 GmbH & Co. KG
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

WIWA LP
1244A Exec. Blvd., Suite #101 • Chesapeake, VA 23320, USA
Tel. +1.866.661.2139 • Fax +1.757.436.2103
E-mail: s_nelsen@wiwa.com • Internet: www.wiwa.com

Materialpumpe • Material Pump • Section fluide: Typ HD 72/75 - R -

Bestell-Nr. • Order-No. • Référence: **0483656** Serie • Serie • Série: **001** Akt.: **10.04**

[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

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 partiedu sous-groupe

Sicherungsmittel 50 ml • Thread sealant 50 ml • produit d'étanchéité 50 ml

r	schwach• light • leger	Best.-Nr. 0000016
b	mittel• medium • medium	Best.-Nr. 0000015
g	hochfest• high-streng • hautesistance	Best.-Nr. 0000014

Schmiermittel • Lubrication grease • Matiére graisse

F	Fett, säurefrei• acid-free • sans acide	Best.-Nr. 0000025
S	Spülmittel• lubricating fluid • produit de nettoyage	Best.-Nr. 0163333
M	Montagepaste (geeignet für R- und RS-Ausführung)• assembly paste (for version R or RS)• pâte d'assemblage (de version R et RS)	Best.-Nr. 0000045

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 2004 WIWA Wilhelm Wagner GmbH & Co. KG

WIWA GmbH & Co. KG
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

WIWA LP
1244A Exec. Blvd., Suite #101 • Chesapeake, VA 23320, USA
Tel. +1.866.661.2139 • Fax +1.757.436.2103
E-mail: s_nelsen@wiwa.com • Internet: www.wiwa.com

Materialpumpe • Material Pump • Section fluide: Typ HD 72/75 - R -

Bestell-Nr. • Order-No. • Référence: **0483656** Serie • Serie • Série: **001** Akt.: **10.04**

Pos. Pos. Code	Best.-Nr. Order No. Référence	Stück Pieces Pièce	V[1]/D[2]/R[3]	Artikelbezeichnung	Part Description	Désignation des articles
(01)	0311324	1	D, R	O-Ring	o-ring	joint torique
02	0483605	1		Hochdruckkopf	pump head	tête de pompe
(03)	0163686	1		Ablaßventil kpl.	drain valve assy.	soupape de décharge cpl.
(04)	0474851	3		Schraube	screw	vis
05	0489247	1		Dichtring	gasket	joint
06	0483621	1	V, R	Packung gemischt kpl.	packing mixed assy.	joints panaches cpl.
				Pos. 7-11	pos. 7-11	pos. 7-11
07	0214981	1	R	Sattelring	saddle ring	bague de retenue
08	0627967	1	V, R	Manschette Teflon	packing ring Teflon	joints Teflon
09	0310662	1	V, R	Manschette Leder	packing ring leather	joints cuir
10	0627967	2	V, R	Manschette Teflon	packing ring Teflon	joints Teflon
11	0214868	1	R	Gegenring	counter ring	bague de retenue
12	0412643	1		Druckfeder	spring	ressort
(13)	0497894	1	D, R	Dichtung	gasket	joint
(14)	0063835	1		Rückschlagventil kpl.	non return valve assy.	clapet anti retour cpl.
15	0483567	1		Federgehäuse	spring housing	logement de ressort
16	0489247	1	D, R	Dichtring	gasket	joint
(17)	0460753	1	R	Spannhülse	tension pin	goupille
18	0489980	1	V	Doppelkolben	dual piston	double piston
19	0639818	1	D, R	Dichtung	gasket	joint
	0494046	1		Kolbenventil kpl.	valve piston assy.	vanne de piston cpl.
				Pos. 20-23	pos. 20-23	pos. 20-23
20	0410195	1	V, R	Kugel	ball / hard metal	bille
21	0606308	1		Kugelführung	ball guide	bille de guidage
22	0460052	1	R	Spannhülse	tension pin	goupille
23	0214817	1		Ventilgehäuse kpl. -KV-	valve housing assy.	corps de vanne cpl.
24	0483559	1	V, R	Packung gemischt kpl.	packing mixed assy.	joints panaches cpl.
				Pos. 25-29	pos. 25-29	pos. 25-29
25	0483494	1	R	Gegenring	counter ring	bague de retenue
26	0627978	2	V, R	Manschette Teflon	packing ring Teflon	joints Teflon
27	0310425	1	V, R	Manschette Leder	packing ring leather	joints cuir
28	0627978	1	V, R	Manschette Teflon	packing ring Teflon	joints Teflon
29	0210439	1	R	Sattelring	saddle ring	bague de retenue
30	0483613	1		Druckzylinder	pressure cylinder	cylindre de pression
31	0489298	3		Stehbolzen	threaded bolt	boulon
32	0482269	1		Anzugring	connecting ring	bague de montage
33	0478164	3		U-Scheibe	washer	rondelle
34	0476854	3		Mutter	nut	écrou
35	0310018	1	D, R	O-Ring	o-ring	joint torique
	0603538	1		Bodenventil kpl.	bottom valve assy.	vanne inférieur cpl.
				Pos. 36-40	pos. 36-40	pos. 36-40
36	0410225	1	V, R	Kugel	ball / hard chromed	bille
37	0605743	1		Kugelführung	ball guide	bille de guidage
38	0489263	1	R	Zylinderstift	cylindrical pin	goupille cylindrique
39	0494011	1		Ventilgehäuse pl. -BV-	valve housing assy.	corps de vanne cpl.
40	0218057	1	D, R	Dichtung	gasket	joint
	0496251	1	R	Dichtungssatz	seal kit	jeu de joints
	0604259	1		Reparatursatz	repair kit	jeu de reparation

W

[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

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 partiedu sous-groupe

Sicherungsmittel 50 ml • Thread sealant 50 ml • produit d'étanchéité 50 ml

r	schwach• light • leger	Best.-Nr. 0000016
b	mittel• medium • medium	Best.-Nr. 0000015
g	hochfest• high-streng • hautesistance	Best.-Nr. 0000014

Schmiermittel • Lubrication grease • Matiére graisse

F	Fett, säurefrei• acid-free • sans acide	Best.-Nr. 0000025
S	Spülmittel• lubricating fluid • produit de nettoyage	Best.-Nr. 0163333
M	Montagepaste (geeignet für R- und RS-Ausführung)• assembly paste (for version R or RS)• pâte d'assemblage (de version R et RS)	Best.-Nr. 0000045

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 2004 WIWA Wilhelm Wagner GmbH & Co. KG

Luftmotor
Air Motor
Moteur pneumatique
D 140 / 75 -02-

Bestell-Nr. • Order-No.• Référence: **0475475**
Serie • Serie • Série: **003**
Datum • Date • Date: **22.05.13**

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 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 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.

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: www.wiwa.com

© copyright 2008 WIWA Wilhelm Wagner GmbH Co.KG

Luftmotor
Air Motor
Moteur pneumatique
D 140 / 75 -02-

Bestell-Nr. • Order-No.• Référence: **0475475**
Serie • Serie • Série: **003**
Datum • Date • Date: **22.05.13**

Pos. Pos. Code	Bestell-Nr. Order-No. Référence	Stück Pieces Pièce	V^1 / D^2 / R^3	Artikelbezeichnung	Part Déscription	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	saftey plate	tôle de sécùrité
12.	0474908	1		Steuerzylinder	control cylinder	cylindre de contôle
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 contôle 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'entrainement 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 sécùrité
(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

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: www.wiwa.com

© copyright 2008 WIWA Wilhelm Wagner GmbH Co.KG

Luftmotor
Air Motor
Moteur pneumatique
D 140 / 75 -02-

Bestell-Nr. • Order-No.• Référence: **0475475**
Serie • Serie • Série: **003**
Datum • Date • Date: **22.05.13**

Pos. Pos. Code (Forts.)	Bestell-Nr. Order-No. Référence	Stück Pieces Pièce	V[1] / D[2] / R[3]	Artikelbezeichnung	Part Déscription	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.	boite 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 remblissage 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	ècrou 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

[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

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: www.wiwa.com

© copyright 2008 WIWA Wilhelm Wagner GmbH Co.KG

Sicherungsmittel / Thread sealant / produit d'etanchéite

Symbol / Symbol / Symbole	Beschreibung / Description / Description	Artikel / Bestell-Nr. Article / Order-No. L'article / Réferenz
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
k	2K - Kleber / 2K - adhesive / 2K - adhésif	/ 0000414

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)	0000233
MS	Montagespray (für R- und RS-Ausführung) / assembly spray (for version R or RS) / aérosol d'assemblage (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
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: www.wiwa.com

© copyright 2008 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

Hochdruckfilter • High Pressure Filter • Filtre haute pression: Typ 11 - R -

Bestell-Nr. • Order-No. • Référence: **0011800** Serie • Serie • Série: **001** Akt.: **10.94**

Wichtig: Vorschriftsmäßige Erdung
Warning: ground as prescribed
Attention: mettez à la masse

Filtereinsätze • filter inserts • filtre seuls: Typ 03

Maschenweite mesh size maille	Best.-Nr. Order No. Référence	Werkstoff Material Matière première
M 30	0467782	Gewebe: Edelstahl;
M 50	0162787	Fassung: Kunststoff
M 70 (Standard)	0162779	Screen wire: Special steel;
M100	0162760	Rim: Plastic
M150	0162752	Fil toile métallique: Acier special;
M200	0162744	Support: Matière artificille

Pos. Pos. Code	Best.-Nr. Order No. Référence	Stück Pieces Pièce	V[1]/D[2]/R[3]	Artikelbezeichnung	Part Description	Désignation des articles
01	0218359	1		Kappe	cap	capot
02	0414719	1		Stiftschlüssel mit Kette	spanner with chain	clef avec chaîne
03	0218367	1		Stehbolzen	threaded bolt	boulon
04	0218375	1	V	O-Ring	o-ring	joint torique
05	0218448	1		Reduziernippel	reducing nipple	raccord de reduction
06	0218286	1		Mutter	nut	écrou
07	0412759	1		Kugelhahn	high pressure valve	robinet à boisseau sphérique
08	0412716	1		Winkel	elbow	coude
09	0412708	1		Schlauch NW6 / 75 cm	hose	tuyau
10	0218340	1		Gehäuse	housing	corps
11	0161179	1		Anschlußnippel	connecting nipple	raccord
12	0214396	2		Doppelnippel	male adaptor	raccord double mâle
13	0216011	1		Hutmutter	dome nut	écrou à capuchon
14	0410209	1		Kugel	ball	bille
15	0460567	1		Schraube	screw	vis
(16)	0474487	1		Erdungskabel	ground wire	câble de terre
17	0460230	1		U-Scheibe	washer	rondelle
18	0162728	1		Anschlußnippel	connecting nipple	raccord
(19)		1	V	Filtereinsatz (siehe Tabelle)	filter insert (see table)	filtre seul (voir tableau)
20	0485977	1		Mutter	nut	écrou
				ohne Abbildung	not illustrated	non illustré
	0510149	1		Plastikkappe	plastic cap	capuchon en plastique

[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 2001 WIWA Wilhelm Wagner GmbH & Co. KG

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

WIWA LP
1244A Exec. Blvd., Suite #101• Chesapeake, VA 23320, USA
Tel.: +1.866.661.2139 • Fax: +1.757.436.2103
E-mail: s_nelsen@wiwa.com • Internet: www.wiwa.com

Wartungseinheit kpl. • Air Maintenance Unit cpl. • Traitement d'air cpl. R $^1/_2$"

Bestell-Nr. • Order-No. • Référence: **0493910** Serie • Serie • Série: **001** Akt.: **28.09.05**

Bild :0493910E.tif PL:W, bm

[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

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

Sicherungsmittel 50ml • Thread sealant 50ml • produit d'etanchéite 50ml

r	schwach • light • leger	Best.-Nr.: 0000016
b	mittel • medium • medium	Best.-Nr.: 0000015
g	hochfest • high-streng • hautesistance	Best.-Nr.: 0000014

Schmiermittel • Lubrication grease • Matiére graisse

F	Fett, säurefrei • acid-free • sans acide	Best.-Nr.: 0000025
S	Spülmittel • lubricating fluid • produit de nettoyage	Best.-Nr.: 0163333
M	Montagepaste (für R- und RS-Ausführung) • assembly paste (for version R or RS) • pâte d'assemblage (de version R et RS)	Best.-Nr.: 0000045

Diese Zeichnung darf nicht kopiert, vervielfältigt oder dritten Personen zugänglich gemacht werden. Widerrechtliche Benutzung hat rechtliche 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 2005 WIWA Wilhelm Wagner GmbH Co.KG

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

WIWA LP
1244A Exec. Blvd., Suite #101• Chesapeake, VA 23320, USA
Tel.: +1.866.661.2139 • Fax: +1.757.436.2103
E-mail: s_nelsen@wiwa.com • Internet: www.wiwa.com

Wartungseinheit kpl. • Air Maintenance Unit cpl. • Traitement d'air cpl. R $^1/_2$"

Bestell-Nr. • Order-No. • Référence: **0493910** Serie • Serie • Série: **001** Akt.: **28.09.05**

Pos. Pos. Code	Bestell-Nr. Order-No. Référence	Stück Pieces Pièce	V[1] / D[2] / R[3]	Artikelbezeichnung	Part Déscription	Désignation des articles
	0622176	1		Öleraufsatz kpl., Pos. 1-11	oiler cap cpl., pos. 1-11	chapeau d'huileur cpl. pos.1-11
1.	0496766	1		Regulierschraube	adjusting screw	vis de réglage
2.	0497002	1	V	O-Ring	o-ring	joint torique
3.	0496782	1		Oberteil	cylinder head	partie superieure
4.	0496790	1	V	O-Ring	o-ring	joint torique
5.	0496804	1		Unterteil	bottom	partie inferieure
6.	0496812	1	V	O-Ring	o-ring	joint torique
7.	0496820	1		Einsatz	insert	insertion
8.	0496839	1		Schauglas	sight glass	verre indicateur
9.	0496847	1	V	O-Ring	o-ring	joint torique
10.	0496790	1	V	O-Ring	o-ring	joint torique
11.	0496855	1	V	O-Ring	o-ring	joint torique
12.	0414832	1		Öleinfüllschraube	sealing screw	vis de remplissage
13.	0629400	1	V	O-Ring	o-ring	joint torique
14.	0460443	4		Zylinderschraube	cylinder screw	vis cylindrique
15.	0497495	1		Hohlschraube	hollow bolt	boulon creux à filet femelle
16.	0497436	1	V	O-Ring	o-ring	joint torique
17.	0497428	1	V	O-Ring	o-ring	joint torique
18.	0471364	1		Nippel	nipple	raccord
	0497770	1		Metallbehälter bestehend aus Pos. 19 - 24	metal bowl consisting of pos. 19 - 24	réservoir consistent en pos. 19-24
19.	0639373	2	V	O-Ring	o-ring	joint torique
20.	0639374	2		Bolzen	bolt	boulon
21.	0639373	2	V	O-Ring	o-ring	joint torique
22.	0639375	2		Schraube	screw	vis
23.	0639396	1		Metallbehälter	metal bowl	réservoir
24.	0468223	1		Handablassventil	drain valve	soupape de decharge
25.	0634571	1		Ring	ring	anneau
26.	0634572	1		Druckfeder	spring	ressort
27.	0634570	1		Teller	ball	bille
28.	0497037	1		Düse	tip	buse
29.	0634573	1		Einsatz	insert	insertion
30.	0639384	1		Handrad	hand wheel	roue à main
31.	0639385	1		Deckel	cover	couvercle
32.	0639386	1		Spindel kpl.	spindle cpl.	pivot cpl.
33.	0639387	1		Einstellmutter	adjusting nut	écrou de réglage
34.	0639388	1		Druckfeder	spring	ressort
35.	0639393	1		Membrane kpl.	diaphragm cpl.	diaphragme cpl.
36.	0415243	1		Verschlussschraube	threaded plug	vis de fermeture

[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

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

Sicherungsmittel 50ml • Thread sealant 50ml • produit d'etanchéite 50ml

r	schwach • light • leger	Best.-Nr.: 0000016
b	mittel • medium • medium	Best.-Nr.: 0000015
g	hochfest • high-streng • hautesistance	Best.-Nr.: 0000014

Schmiermittel • Lubrication grease • Matiére graisse

F	Fett, säurefrei • acid-free • sans acide	Best.-Nr.: 0000025
S	Spülmittel • lubricating fluid • produit de nettoyage	Best.-Nr.: 0163333
M	Montagepaste (für R- und RS-Ausführung) • assembly paste (for version R or RS) • pâte d'assemblage (de version R et RS)	Best.-Nr.: 0000045

Diese Zeichnung darf nicht kopiert, vervielfältigt oder dritten Personen zugänglich gemacht werden. Widerrechtliche Benutzung hat rechtliche 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 2005 WIWA Wilhelm Wagner GmbH Co.KG

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

WIWA LP
1244A Exec. Blvd., Suite #101• Chesapeake, VA 23320, USA
Tel.: +1.866.661.2139 • Fax: +1.757.436.2103
E-mail: s_nelsen@wiwa.com • Internet: www.wiwa.com

Wartungseinheit kpl. • Air Maintenance Unit cpl. • Traitement d'air cpl. R 1/2"

Bestell-Nr. • Order-No. • Référence: **0493910** Serie • Serie • Série: **001** Akt.: **28.09.05**

Pos. Pos. Code (Forts.)	Bestell-Nr. Order-No. Référence	Stück Pieces Pièce	V[1] / D[2] / R[3]	Artikelbezeichnung	Part Déscription	Désignation des articles
37.	0639399	1		Führungsstift	guide pin	goupille de guidage
38.	0497622	1		Sitzschraube	screw	vis
	0639395	1		Dichtkegel kpl. bestehend aus Pos. 37, 39, 40	sealing cone cpl. consisting of pos. 37, 39, 40	bague bicône cpl. consistent en pos. 37, 39, 40
39.	0630223	1		Dichtkegel	sealing cone	bague bicône
40.	0497657	1	V	O-Ring	o-ring	joint torique
41.	0497673	1		Gegendruckfeder		
42.	0497681	1		Einsatz	insert	insertion
43.	0497703	1		Verteiler	manifold	distributeur
44.	0497711	1		Pralltrichter	funnel	entonnoir
45.	0497738	1		Filtereinsatz	filter insert	filtre de rechange
46.	0497762	1		Bolzen	bolt	boulon
47.	0497746	1		Prallscheibe	baffle disc	plateau de déviation
48.	0497312	1		Mutter	nut	écrou
49.	0491918	1		Manometer	pressure gauge	manometre
50.	0471321	1		Kugel	ball	bille
51.	0471348	1		Schlauchtülle	furrow	embout à olive
52.	0497797	1		Schlauch	hose	tube
	0629408	1		Dichtungssatz	seal kit	jeu de joints

[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

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

Sicherungsmittel 50ml • Thread sealant 50ml • produit d'etanchéite 50ml

r	schwach • light • leger	Best.-Nr.: 0000016
b	mittel • medium • medium	Best.-Nr.: 0000015
g	hochfest • high-streng • hautesistance	Best.-Nr.: 0000014

Schmiermittel • Lubrication grease • Matiére graisse

F	Fett, säurefrei • acid-free • sans acide	Best.-Nr.: 0000025
S	Spülmittel • lubricating fluid • produit de nettoyage	Best.-Nr.: 0163333
M	Montagepaste (für R- und RS-Ausführung) • assembly paste (for version R or RS) • pâte d'assemblage (de version R et RS)	Best.-Nr.: 0000045

Diese Zeichnung darf nicht kopiert, vervielfältigt oder dritten Personen zugänglich gemacht werden. Widerrechtliche Benutzung hat rechtliche 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 2005 WIWA Wilhelm Wagner GmbH Co.KG