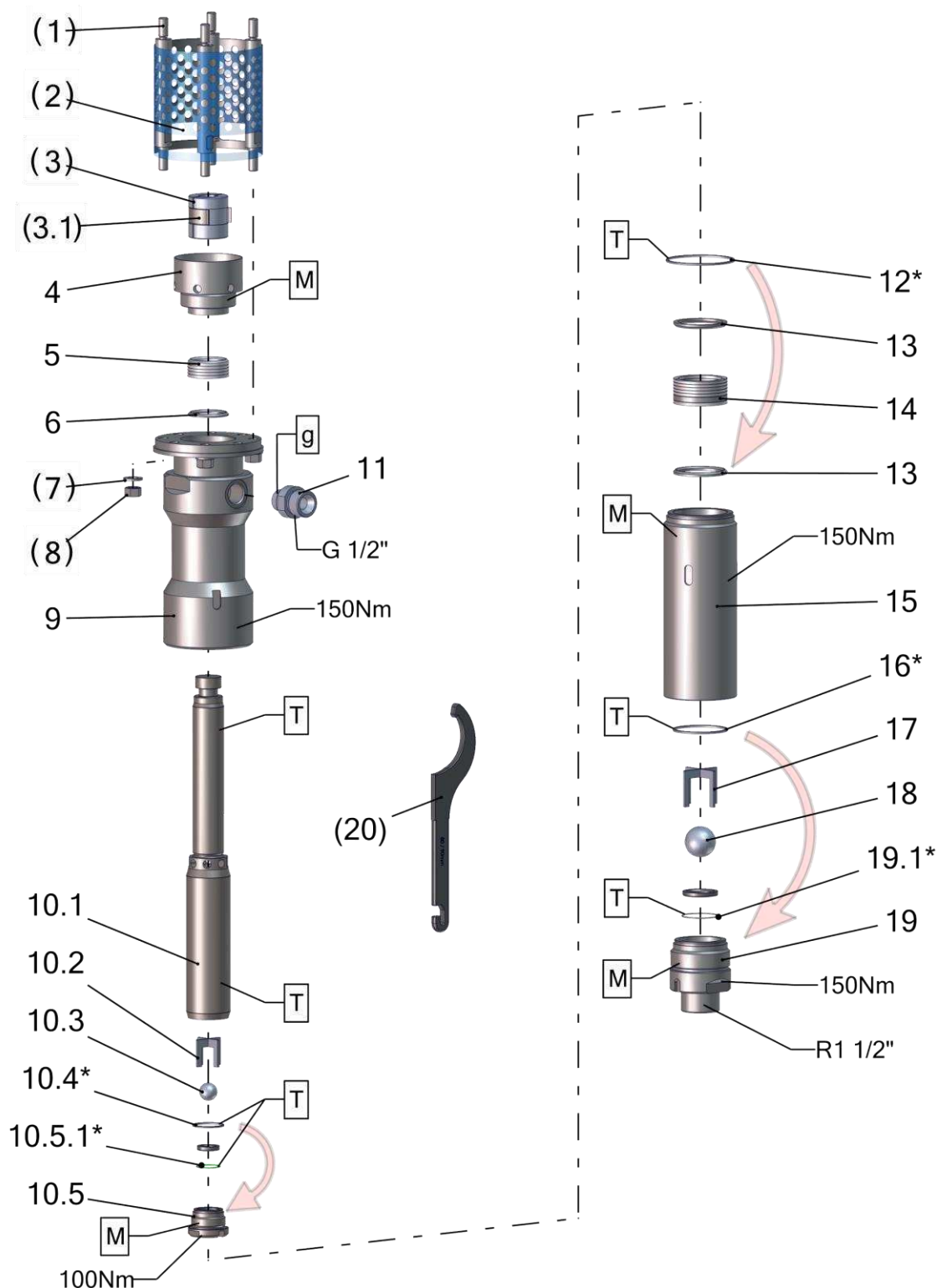




Pos.-Nr. in Klammern () sind keine Bestandteile dieser Baugruppe / items marked with () are not part of assembly shown / Les pièces entre parenthèses ne font pas partie du sous-groupe

Diese Zeichnung darf nicht kopiert, vervielfältigt oder dritten Personen zugänglich gemacht werden. Widerrechtliche Benutzung hat strafrechtliche Folgen. / This drawing should not be, in whole or in part, copied, distributed or used by or passed on as information to others for competition purposes or for whatever purposes without authorization. Unauthorized use is subject to prosecution.

Hauptsitz und Produktion / Headquarter & Production

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

WIWA Subsidiary USA

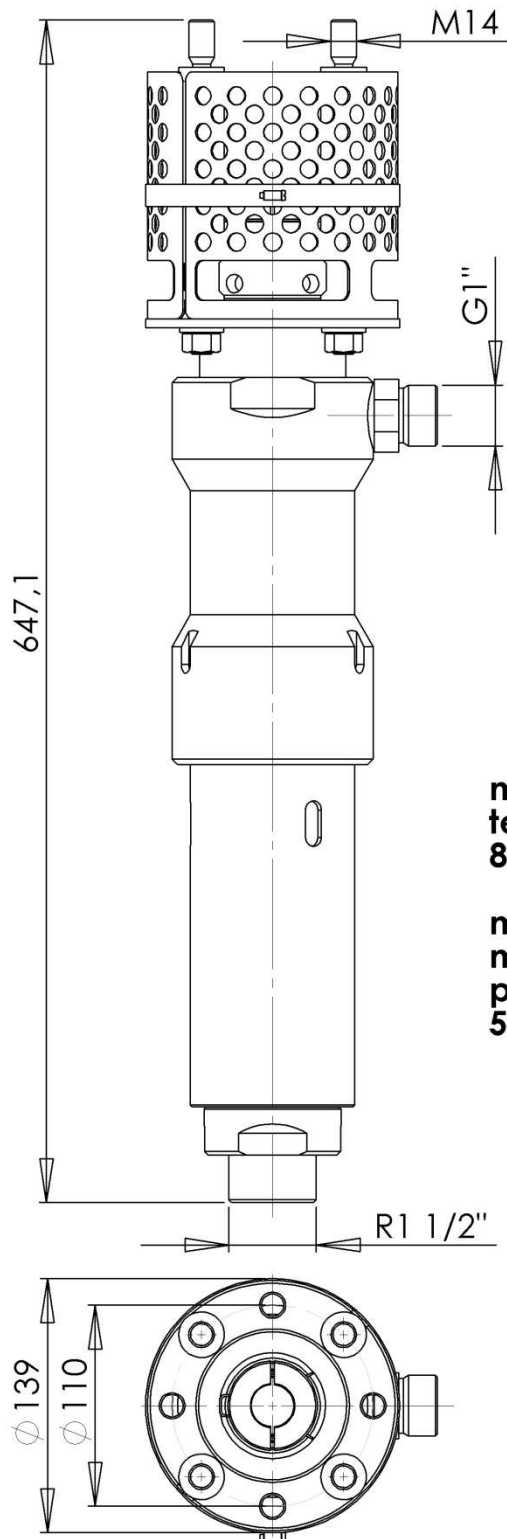
107 N.Main St. • P.O.Box 398, Alger, OH 45812
 Tel: +1-419-757-0141 • Fax: +1-419-549-5173 •
 Toll Free: +1-855-757-0141
 E-Mail: sales@wiwa.com
 Internet: www.wiwausa.com

Pos.	Number	Qty.	V'/D²/R³	Artikelbezeichnung	Part Description	Désignation des articles
1	0665867	4		Abstandbolzen	spacer bolt	boulon de distance
2	0660975	2		Schutzblech	protecting plate	tôle de protection
3	0658850	1	V	Kupplung	coupling	accouplement
3.1	0658817	1	V	Federklammer	spring clip	prince à ressort
4	0660973	1		Schraubring	screw ring	anneau de blocage
5	0662287	1	V, R	Manschettensatz	packing ring set	joints
6	0660968	1		Gegenring	counter ring	contre-anneau
7	0461091	4		Scheibe	washer	rondelle
8	0460923	4		Mutter	nut	écrou
9	0660965	1		Hochdruckkopf	pump head	tête à haute pression
10	0662405	1	V	Doppelkolben kpl.	dual piston cpl.	double piston cpl.
10.1	0658853	1	V	Doppelkolben	dual piston	double piston
10.2	0662579	1	V	Kugelführung kpl.	ball guide cpl.	guitage de bille cpl.
10.3	0410233	1	V, R	Kugel	ball	bille
10.4*	0655612	1	V, D, R	Dichtring	gasket	joint
10.5	0661964	1	V	Kokbenventil kpl.	piston valve cpl.	soupape de piston cpl.
10.5.1*	0641336	1	V, D, R	O-Ring	o-ring	joint torique
11	0658788	1		Doppelnippel	male adaptor	raccord double male
12*	0655615	1	V, D, R	Dichtring	gasket	joint
13	0641479	2		Gegenring	counter ring	contre-anneau
14	0662288	1	V, R	Manschettensatz	packing ring set	joints
15	0658871	1		Druckzylinder	pressure cylinder	cylindre de pression
16*	0655617	1	V, D, R	Dichtring	gasket	joint
17	0662578	1	V	Kugelführung kpl.	ball guide cpl.	guitage de bille cpl.
18	0410551	1	V, R	Kugel	ball	bille
19	0661950	1	V	Bodenventil kpl.	bottom valve cpl.	vanne inferieures
19.1*	0663328	1	V, D, R	O-Ring	o-ring	joint torique
20	0660287	1	V	Hakenschlüssel	sickle spanner	sickle clé

Mit * gekennzeichnete Teile können nicht einzeln bestellt werden. Nur als Dichtungs- oder Reparatursatz.

Parts marked with * can't be ordered separately. Only as a seal or repair kit.

Les pièces marquées avec * ne peuvent pas être commandées seules. Seulement comme kit d'étanchéité ou kit de réparation



**max Temperatur / max. temperature /
température maximale:**
80°C / 176°F

**max. zulässiger Materialdruck /
max. material pressure /
pression de service (maximale):**
500bar / 7251 psi

Pos. 5

Alternative Manschettensätze /alternative packing ring sets / joints alternatifs

Number	Werkstoff	material	matériaux
0666334	PTFE Graphit / Leder	PTFE graphite / leather	PTFE graphite / cuir
0662287	PTFE natur	PTFE white	PTFE blanc

Pos. 14

Alternative Manschettensätze /alternative packing ring sets / joints alternatifs

Number	Werkstoff	material	matériaux
0666078	PTFE Graphit / Leder	PTFE graphite / leather	PTFE graphite / cuir
0662288	PTFE natur	PTFE white	PTFE blanc

ohne Abbildung - not illustrated - sans illustration

Number	V ¹ /D ² /R ³	Artikelbezeichnung	Part Description	Désignation des articles
0658878	R	Dichtungssatz	seal kit	jeu de joints
0666335		Reparatursatz (PTFE Graphit / Leder)	repair kit (PTFE graphite / leather)	jeu de réparation (PTFE graphite / cuir)
0662286		Reparatursatz (PTFE natur)	repair kit (PTFE white)	jeu de réparation (PTFE blanc)

¹V = Verschleißteile • Wear parts • Pièces d'usure usuelles

²D = Teile des Dichtungssatzes • Parts of seal kit • Pièces de kit de joints

³R = Teile des Reparatursatzes • Parts of repair kit • Pièces de kit de 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 parties fabriquées 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

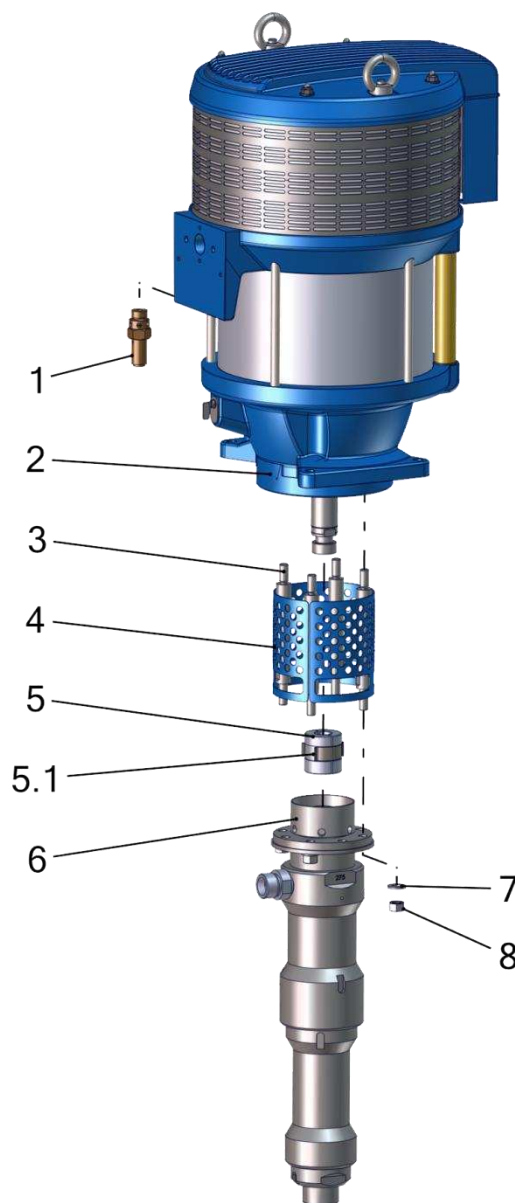
Symbol / Symbol / Symbole	Beschreibung / Description / Description	Artikel / Bestell-Nr. Article / Order-No. L'article / Référence
[f]	Fett, säurefrei / acid-free / sans acide	0000025
[t]	Trennmittel / release agent / agent séparateur bei Verarbeitung von Isozyanate / for application with isocyanate / pour l'application de l'isocyanate	0163333 0640651
[m]	Montagepaste (für R- und RS- Ausführung) / assembly paste (for version R or RS) / pâte d'assemblage (de version R et RS)	0000233
[ms]	Montagespray (für R- und RS- Ausführung) / assembly spray (for version R or RS) / aérosol d'assemblage (de version R et RS)	0000118

Hauptsitz und Produktion / Headquarter & Production

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

WIWA Subsidiary USA

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



Pos.	Number	Qty.	V ¹ /D ² /R ³	Artikelbezeichnung	Part Description	Désignation des articles
1	0413224	1		Sicherheitsventil	safety valve	vanne de sécurité
2	0661810	1		Luftmotor	air motor	moteur pneumatique
3	0665867	4		Abstandbolzen	spacer bolt	boulon de distance
4	0660975	2		Schutzblech	protecting plate	tôle de protection
5	0658850	1	V	Kupplung	coupling	accouplement
5.1	0658817	1	V	Federklammer	spring clip	prince à ressort
6	0660966	1		Materialpumpe	material pump	section fluide
7	0461091	4		Scheibe	washer	rondelle
8	0460923	4		Mutter	nut	écrou

Pos.-Nr. in Klammern () sind keine Bestandteile dieser Baugruppe / items marked with () are not part of assembly shown / Les pièces entre parenthèses ne font pas partie du sous-groupe

Diese Zeichnung darf nicht kopiert, vervielfältigt oder dritten Personen zugänglich gemacht werden. Widerrechtliche Benutzung hat strafrechtliche Folgen. / This drawing should not be, in whole or in part, copied, distributed or used by or passed on as information to others for competition purposes or for whatever purposes without authorization. Unauthorized use is subject to prosecution.

Hauptsitz und Produktion / Headquarter & Production

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

WIWA 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

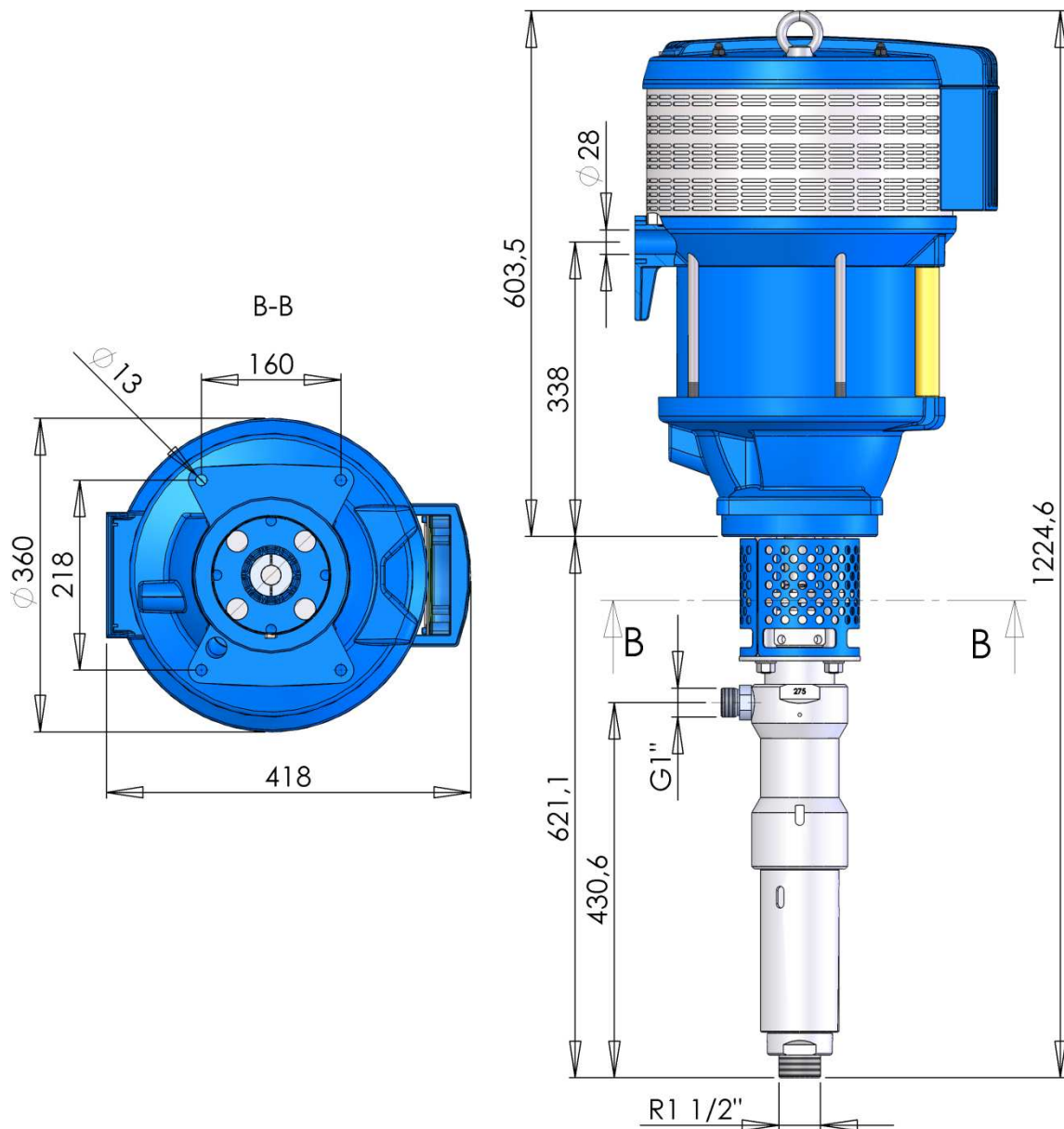
ohne Abbildung - not illustrated - sans illustration

Number	Qty.	V ¹ /D ² /R ³	Artikelbezeichnung	Part Description	Désignation des articles
0414719	1		Stiftschlüssel	pin wrench	clef
0648347	1		Schlauchklemme	hose clip	collier de serrage

¹V = Verschleißteile • Wear parts • Pièces d'usure usuelles

²D = Teile des Dichtungssatzes • Parts of seal kit • Pièces de kit de joints

³R = Teile des Reparatursatzes • Parts of repair kit • Pièces de kit de réparation



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

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 verssion R or RS) / pâte d'assemblage (de version R et RS)	0000233
[MS]	Montagespray (für R- und RS- Ausführung) / assembly spray (for verssion R or RS) / aérosol d'assemblage (de version R et RS)	0000118

Hauptsitz und Produktion / Headquarter & Production

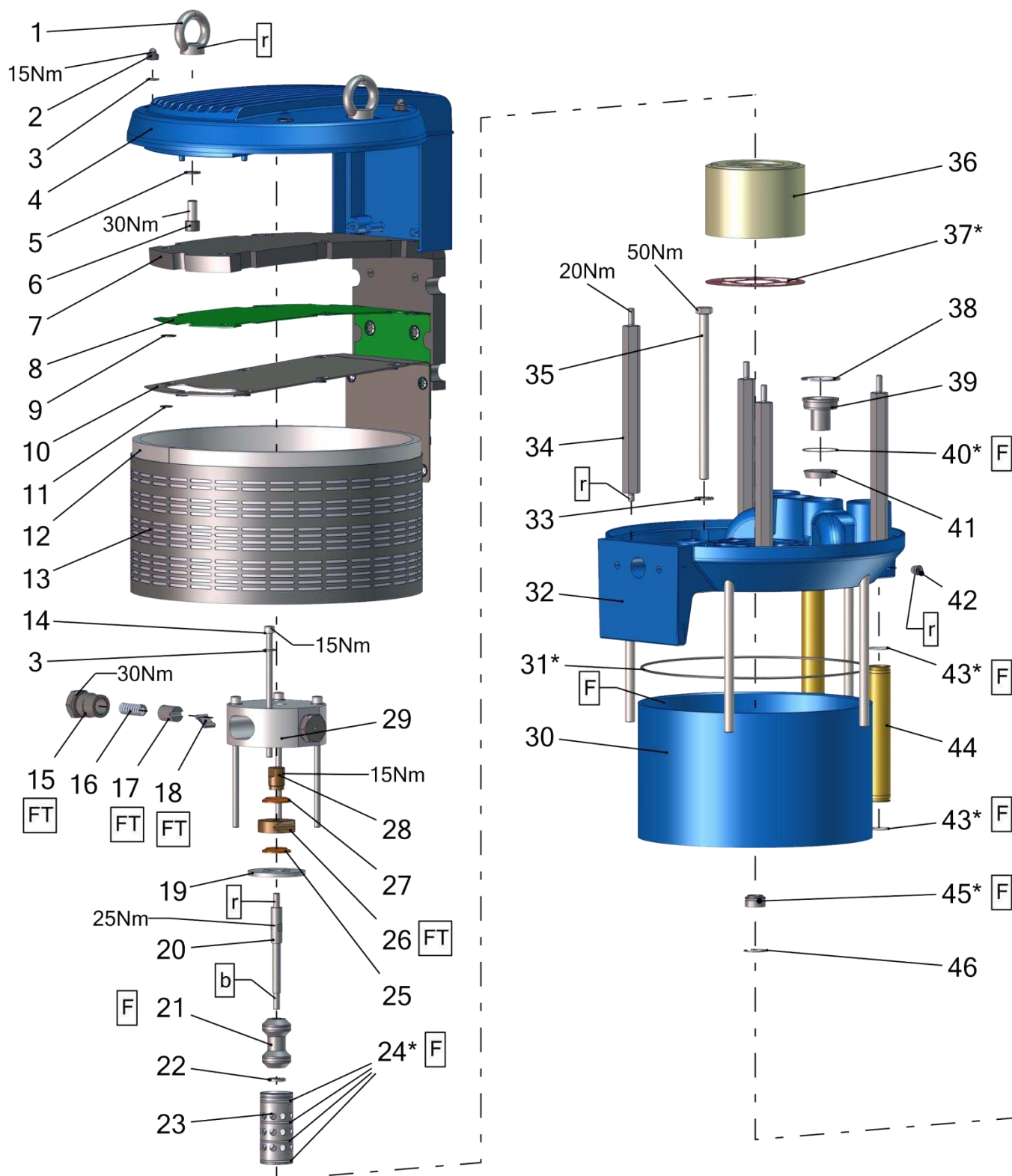
WIWA Wilhelm Wagner GmbH & Co. KG
Gewerbestraße 1-3 • 35633 Lahnau, Germany
Tel: +49 6441 609-0 • Fax: +49 6441 609-50
E-Mail: info@wiwa.de
Internet: www.wiwa.de

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: wiwa.com



Pos.-Nr. in Klammern () sind keine Bestandteile dieser Baugruppe / items marked with () are not part of assembly shown / Les pièces entre parenthèses ne font pas partie du sous-groupe

Diese Zeichnung darf nicht kopiert, vervielfältigt oder dritten Personen zugänglich gemacht werden. Widerrechtliche Benutzung hat strafrechtliche Folgen. / This drawing should not be, in whole or in part, copied, distributed or used by or passed on as information to others for competition purposes or for whatever purposes without authorization. Unauthorized use is subject to prosecution.

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

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

Internet: wiwa.com

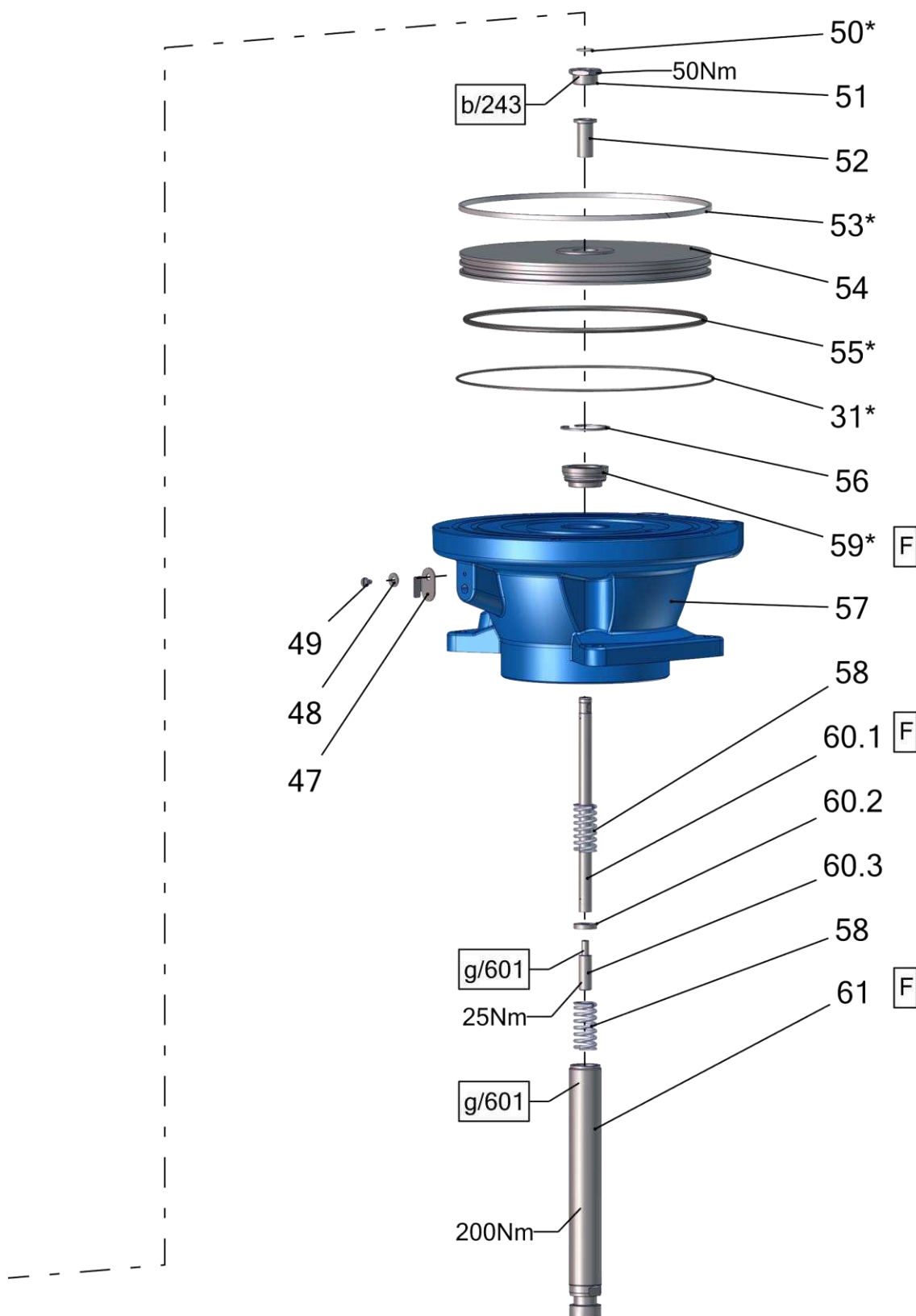
Pos.	Number	Qty.	V ¹ /D ² /R ³	Artikelbezeichnung	Part Description	Désignation des articles
1	0463787	2		Ringmutter	nut	écrou
2	0659658	4		Hutmutter	dome	borgue
3	0460214	8		Scheibe	washer	rondelle
4	0658415	1		Deckel	cover	couvercle
5	0607142	2		Scheibe	washer	rondelle
6	0663999	2		Schraube	screw	vis
7	0658470	1		Dämmmatte	dampening material	matière insonorisante
8	0659775	1		Gewebe	mesh	tissu
9	0658494	10		Sicherungsscheibe	safety valve	vanne de sécurité
10	0658456	1		Leitblech	metal sheet	tôle métallique
11	0658493	11		Sicherungsscheibe	safety valve	vanne de sécurité
12	0658800	1		Dämmring	muffler ring	anneau insonorisante
13	0658459	1		Lochblech	perforated steel sheet	tôle perforée
14	0638538	4		Schraube	screw	vis
15	0657858	2		Halteschraube	retaining screw	vis d'arrêt
16	0658472	2	V, R	Druckfeder	spring	ressort
17	0220787	2	V, R	Schnäpperlager	toggle bearing	roulement
18	0163813	2	V, R	Schnäpper	toggle	bascule
19	0658458	1		Anschlag	stop	arrêt
20	0654070	1		Steuerachse	control axle	axe de contrôle
21	0660249	1	V, R	Steuerkolben kpl.	control piston cpl.	piston de contrôle
22	0654091	1		Scheibe	spacer	disque
23	0461881	1	V	Steuerzylinder	control cylinder	cylindre de contrôle
24*	0311189	4	V, D, R	O-Ring	o-ring	joint torique
25	0466875	1	V, R	Dämpfungsscheibe	dampening spacer	rondelle insonorisante
26	0220752	1	R	Mitnehmer	carrier	disque d'entraînement
27	0415278	1	V, R	Dämpfungsscheibe	dampening spacer	rondelle insonorisante
28	0657857	1		Befestigungsschraube	screw	vis
29	0654071	1		Schnäppergehäuse	toggle housing	bascule caracasse
30	0657845	1	V	Zylinder	cylinder	cylindre
31*	0658502	2	V, D, R	O-Ring	o-ring	joint torique
32	0658413	2		Oberteil	upper part	partie supérieure
33	0461091	5		U-Scheibe	washer	rondelle
34	0663534	4		Abstandbolzen	spacer bolt	boulon
35	0658403	5		Schraube	screw	vis
36	0657856	1		Steuergehäuse	control housing	corps de contrôle
37*	0657855	1	V, D, R	Dichtung	gasket	joint
38	0633768	4	R	Sicherungsring	retaining ring	circlip
39	0661686	4		Einsatz	insert	insertion
40*	0658769	4	V, D, R	O-Ring	o-ring	joint torique
41	0654068	4	V	Membran	diaphragm	diaphragme
42	0659722	1	V	Optische - Anzeige	visual indicator	indicateur optique
43*	0314463	4	V, D, R	O-Ring	o-ring	joint torique
44	0657850	2		Belüftungsrohr	air inlet pipe	tube inférieure
45*	0489816	1	V, D, R	Führungsbuchse kpl.	guide bush cpl.	coussinet cpl.
46	0461296	1	R	Sicherungsring	retainig 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 Subsidiary USA

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



Pos.	Number	Qty.	V ¹ /D ² /R ³	Artikelbezeichnung	Part Description	Désignation des articles
31*	0658502	1	V, D, R	O-Ring	o-ring	joint torique
47	0658469	1		Deckel	cover	couvercle
48	0460346	1		Scheibe	washer	rondelle
49	0412325	1		Schraube	screw	vis
50*	0311235	1	V, D, R	O-Ring	o-ring	joint torique
51	0659657	1		Stopfen	plug	bouchon
52	0221414	1		Anschlagbuchse	stop guide	butée
53*	0658495	1	V, D, R	Führungsband	guide ring	bague de guidage
54	0659652	1		Kolbenplatte	piston plate	plateau de piston
55*	0489867	1	V, D, R	O-Ring	o-ring	joint torique
56	0461237	1	R	Sicherungsring	retaining ring	circlip
57	0661807	1		Unterteil	bottom	partie inférieure
58	0415170	2	V, R	Druckfeder	spring	ressort
59*	0478695	1	V, D, R	Führungsbuchse kpl.	guide bush cpl.	coussinet cpl.
60	0639059	1	V	Umsteuerachse kpl.	guide axle cpl.	axe de contrôle cpl.
60.1	0638830	1		Achse	axle	axe
60.2	0638831	1		Scheibe	disc	rondelle
60.3	0221406	1		Anschlagbolzen	stop bolt	boulon de butée
61	0658461	1	V	Motorachse	motor axle	axe de moteur

Mit * gekennzeichnete Teile können nicht einzeln bestellt werden. Nur als Dichtungs- oder Reparatursatz.

Parts marked with * can't be ordered separately. Only as a seal or repair kit.

Les pièces marquées avec * ne peuvent pas être commandées seules. Seulement comme kit d'étanchéité ou kit de réparation

ohne Abbildung - not illustrated - sans illustration

Number	Qty.	V ¹ /D ² /R ³	Artikelbezeichnung	Part Description	Désignation des articles
0660412		R	Dichtungssatz	seal kit	jeu de joints
0660411			Reparatursatz	repair kit	jeu de réparation

¹V = Verschleißteile • Wear parts • Pièces d'usure usuelles

²D = Teile des Dichtungssatzes • Parts of seal kit • Pièces de kit de joints

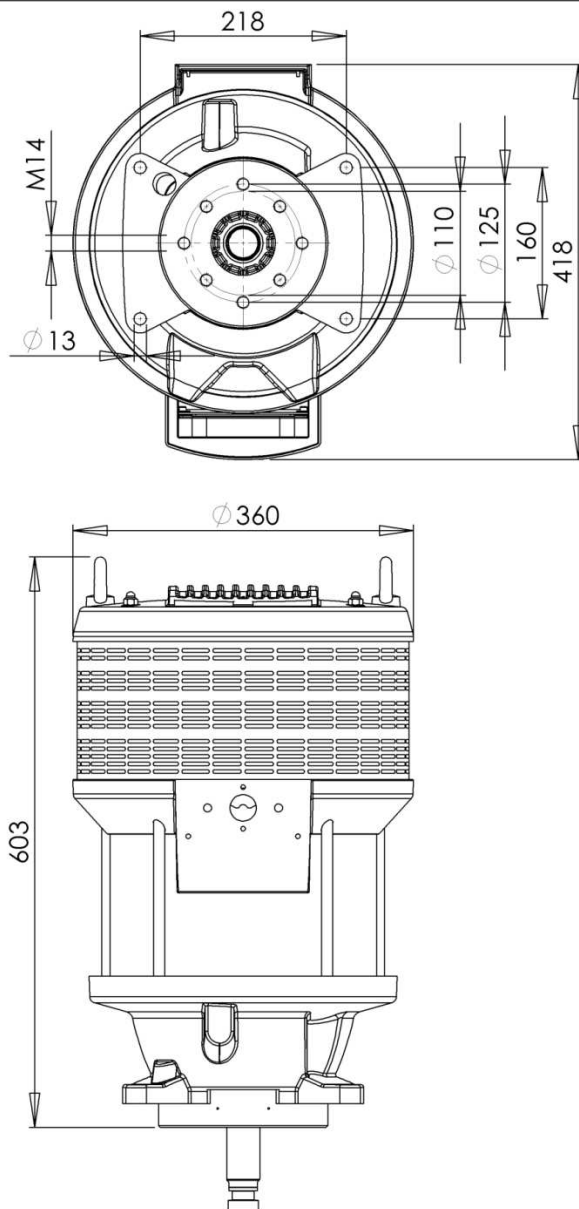
³R = Teile des Reparatursatzes • Parts of repair kit • Pièces de kit de réparation

Hauptsitz und Produktion / Headquarter & Production

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

WIWA Subsidiary USA

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



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, plastique-acier (20ml)	480 / 0000107
[g]	hochfest / high-streng / hautesistance (50ml) hochfest für Cr/Ni-Teile / for Cr/Ni steel parts / pour parties 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 sérateur bei Verarbeitung von Isozyanate / for application with isocyanate / pour l'application de l'isocyanate	0163333 0640651
[M]	Montagepaste (für R- und RS- Ausführung) / assembly paste (for version R or RS) / pâte d'assemblage (de version R et RS)	0000233
[MS]	Montagespray (für R- und RS- Ausführung) / assembly spray (for version R or RS) / aérosol d'assemblage (de version R et RS)	0000118
[MT]	Montagepaste (für hohe Temperaturen) assembly paste (for high temperatures) d'assemblage (pour hautes températures)	0000057
[FT]	Spezialfett / special grease / graisse spéciale	0000423

Hauptsitz und Produktion / Headquarter & Production

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

WIWA Subsidiary USA

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