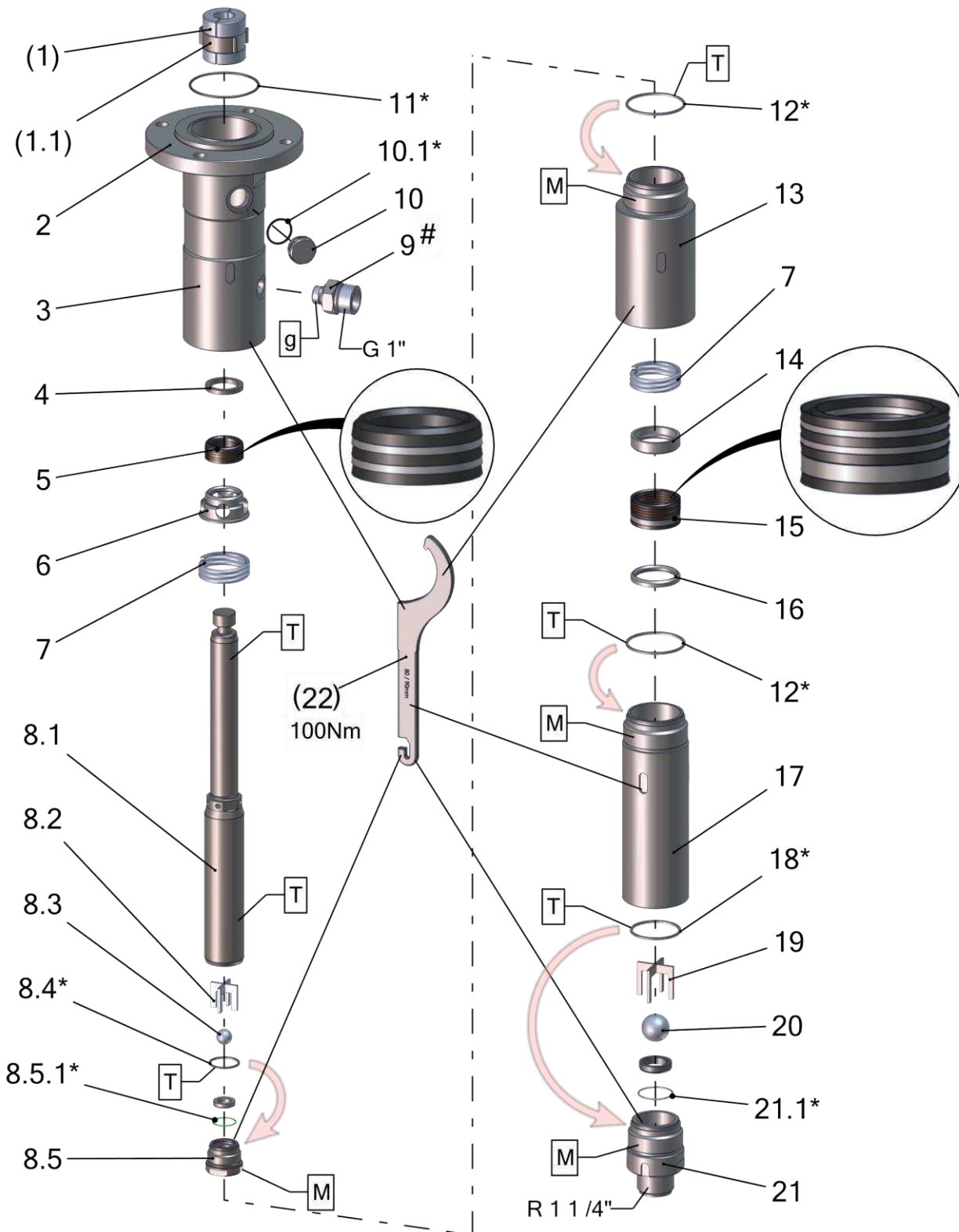




Pos.-Nr. in Klammern () sind keine Bestandteile dieser Baugruppe / items marked with () are not part of assembly shown / Les pièces entre parenthèses ne font pas partie du sous-groupe

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.	V¹/D²/R³	Artikelbezeichnung	Part Description	Désignation des articles
(1)	0659546	1	V	Kupplung	coupling	accouplement
(1.1)	0658817	1	V	Federklammer	spring clip	prince à ressort
2	0659496	1		Anzugring	connecting ring	bague de montage
3	0660176	1		Hochdruckkopf	pump head	tête à haute pression
4	0660156	1		Sattelring	saddle ring	bague de retenue
5	0660132	1	V, R	Manschettensatz	packing ring set	jeu de joints
6	0660181	1		Gegenring	counter ring	contre-anneau
7	0639416	2	V	Druckfeder	spring	ressort
8	0662404	1	V	Doppelkolben kpl.	dual piston cpl.	double piston cpl.
8.1	0660178	1	V	Doppelkolben	dual piston	double piston
8.2	0662557	1	V	Kugelführung kpl.	ball guide cpl.	guitage de bille cpl.
8.3	0410225	1	V, R	Kugel	ball	bille
8.4*	0660209	1	V, D, R	Dichtring	gasket	joint
8.5	0661973	1	V	Kolbenventil kpl.	piston valve cpl.	soupape de piston cpl.
8.5.1*	0631442	1	V, D, R	O-Ring	o-ring	joint torique
9	0659547	1		Doppelnippel	male adaptor	raccord double male
10	0654764	1		Ölschauglas	sight glass	verre indicateur
10.1*	0667543	1	V, D, R	Dichtung	seal	joint
11*	0311898	1	V, D, R	O-Ring	o-ring	joint torique
12*	0655617	2	V, D, R	Dichtring	gasket	joint
13	0660177	1		Federgehäuse	spring housing	logement de ressort
14	0646162	1		Gegenring	counter ring	contre-anneau
15	0660133	1	V, R	Manschettensatz	packing ring set	jeu de joints
16	0646163	1		Gegenring	counter ring	contre-anneau
17	0660180	1		Druckzylinder	pressure cylinder	cylindre de pression
18*	0659522	1	V, D, R	Dichtring	gasket	joint
19	0662574	1	V	Kugelführung kpl.	ball guide cpl.	guitage de bille cpl.
20	0412333	1	V, R	Kugel	ball	bille
21	0661968	1	V	Bodenventil kpl.	bottom valve cpl.	vanne inferieures cpl.
21.1*	0631317	1	V, D, R	O-Ring	o-ring	joint en torique
22	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

optional / optional / optionnel

Doppelnippel – 0659006 (G1/2")

Male adaptor – 0659006 (G1/2")

Raccord double male – 0659006 (G1/2")

ohne Abbildung - not illustrated - sans illustration

Number	V ¹ /D ² /R ³	Artikelbezeichnung	Part Description	Désignation des articles
0660205	R	Dichtungssatz	seal kit	jeu de joints
0660206		Reparatursatz mit PTFE Graphit / Leder	repair kit with PTFE (black) / leather	jeu de réparation avec PTFE (noir) / cuir
0666340		Reparatursatz mit PTFE Graphit (schwarz)	repair kit with PTFE (black)	jeu de réparation avec PTFE (noir)
0666341		Reparatursatz mit UHMW-PE (grün)	repair kit with UHMW-PE (green)	jeu de réparation avec UHMW-PE (vert)
0666342		Reparatursatz mit PTFE natur /UHMW-PE	repair kit with PTFE (white)/ UHMW-PE	jeu de réparation avec PTFE (blanc) /UHMW-PE
0667407		Reparatursatz mit PTFE natur (weiß)	repair kit with PTFE (white)	jeu de réparation avec PTFE (blanc)

Alternative Manschettensätze (oben) / alternative packing ring sets (upper) / joints alternatives (supérieures)

Number	V ¹ /D ² /R ³	Artikelbezeichnung	Part Description	Désignation des articles
0664684	V	PTFE Graphit (schwarz)	PTFE (black)	PTFE (noir)
0664685	V	UHMW-PE (grün)	UHMW-PE (green)	UHMW-PE (vert)
0660132	V	PTFE (schwarz) / Leder	PTFE (black) / leather	PTFE (noir) / cuir
0664686	V	PTFE natur (weiß) / UHMW-PE (grün)	PTFE nature (white) / UHMW-PE (green)	PTFE nature (blanc) / UHMW-PE (vert)
0667405	V	PTFE natur (weiß)	PTFE nature (white)	PTFE nature (blanc)

Alternative Manschettensätze (unten) / alternative packing ring sets (lower) / joints alternatives (inférieures)

Number	V ¹ /D ² /R ³	Artikelbezeichnung	Part Description	Désignation des articles
0664701	V	PTFE Graphit (schwarz)	PTFE (black)	PTFE (noir)
0664702	V	UHMW-PE (grün)	UHMW-PE (green)	UHMW-PE (vert)
0660133	V	PTFE (schwarz) / Leder	PTFE (black) / leather	PTFE (noir) / cuir
0664703	V	PTFE natur (weiß) / UHMW-PE (grün)	PTFE nature (white) / UHMW-PE (green)	PTFE nature (blanc) / UHMW-PE (vert)
0667406	V	PTFE natur (weiß)	PTFE nature (white)	PTFE nature (blanc)

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

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

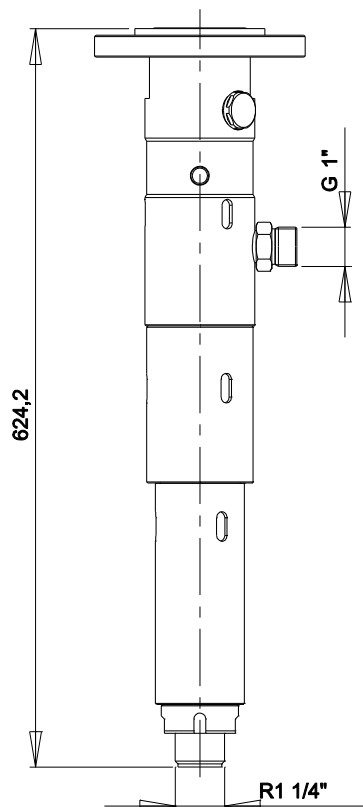
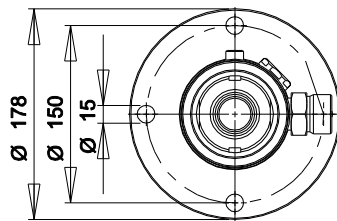
³R = Teile des Reparatursatzes • Parts of repair kit • Pièces de kit de réparation

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



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

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

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 fabriquée 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