

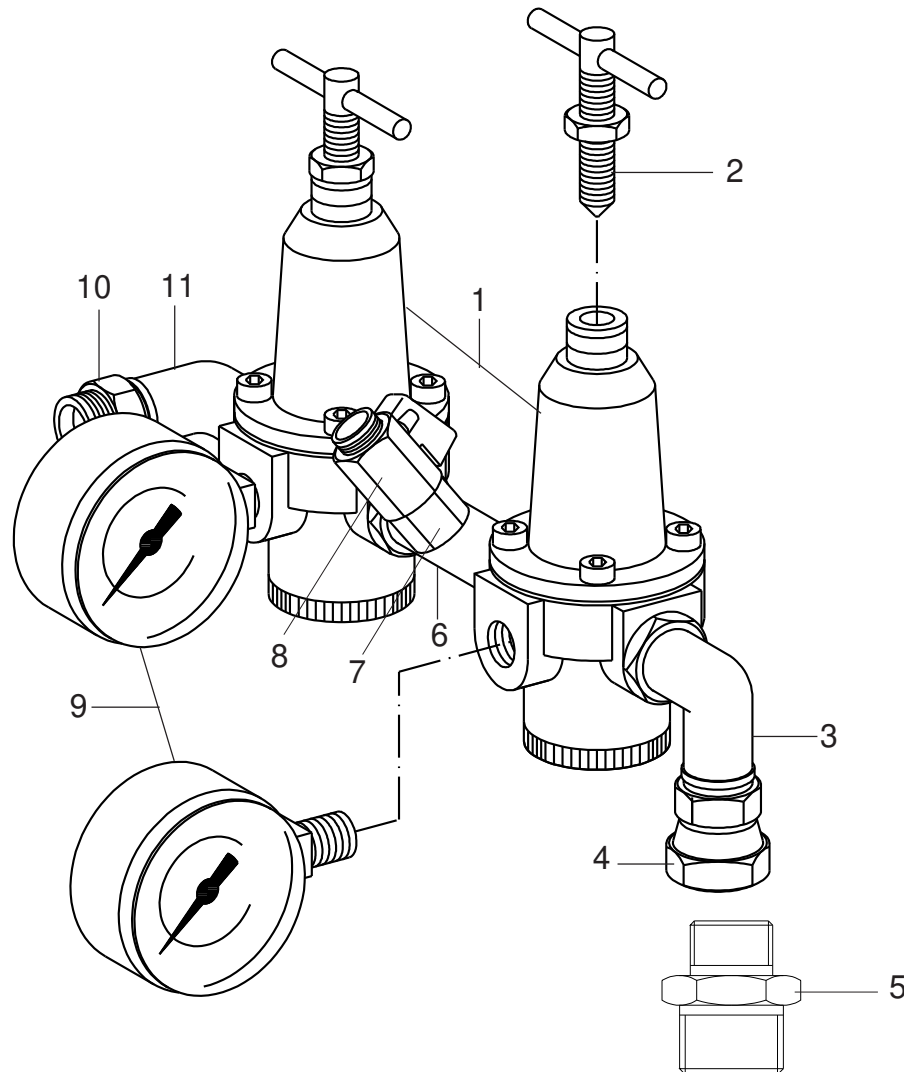
**Druckluftregleinheit kpl. • Air Regulator assembly • ens. Régulateur d'air:**

**R 3/8" - Air Combi -**

Bestell-Nr. • Order-No. • Référence: **0640897**

Serie • Serie • Série: **000**

Akt.: **10.99**



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	0498459	2		Druckluftregler komplett Position 1 + 2	air pressure regulator assembly pos. 1 + 2	ens. regulateur d'air pos. 1 + 2
02	0492590	2		Knebelschraube mit Mutter	t-handle screw with nut	vis à clef avec écrou
03	0491144	1		Winkel	elbow	coude
04	0160172	1		Anschlußnippel	connecting nipple	raccord
05	0640526	1		Doppelnippel	male adaptor	raccord double male
06	0640896	1		T-Stück	tee	raccord en >T<
07	0631507	1		Muffennippel	socket nipple	raccord de manchon
08	0640483	1		Kugelhahn	ball valve	robinet à boisseau spherique
09	0602485	2		Manometer	gauge	manomètre
10	0412694	1		Doppelnippel	male adaptor	raccord double mâle
11	0491144	1		Winkel ohne Abbildung	elbow not illustrated	coude sans illustration
	0640619	1		L-Steckverbindung	L-plug-in connector	jonction à fiche en L
	0489689	1		Druckluftschlauch	compressed air hose	flexible à l'air comprimé

<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 50 ml • Engineering adhesive 50 ml • Colle industrielle 50 ml

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

Matière graisse (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.



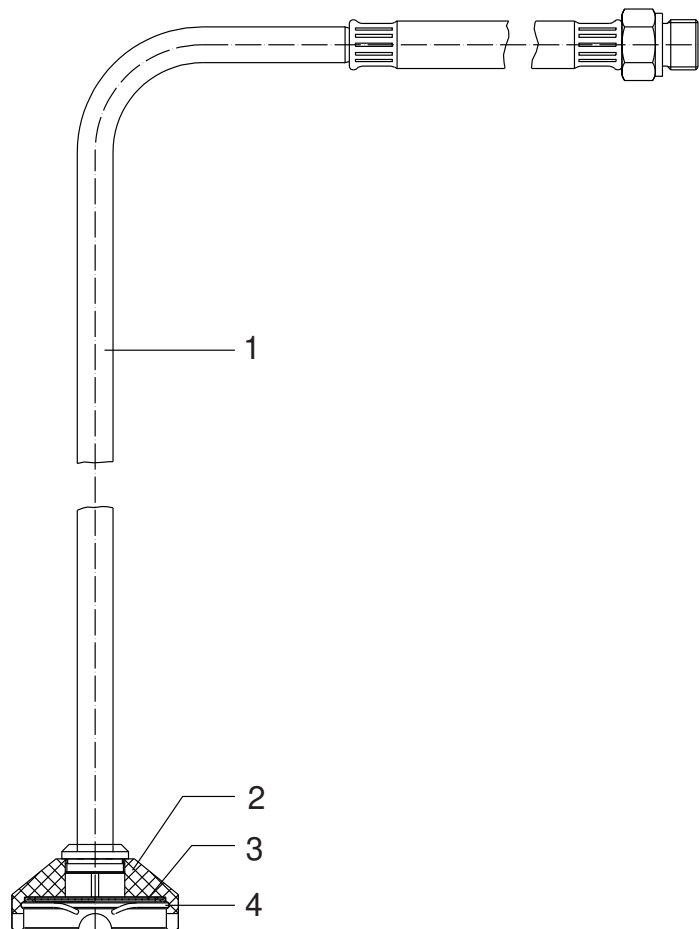
**Ansaugleitung kpl. • Flexible Suction assembly • Système d'aspiration complet:**

**Typ NW 13**

Bestell-Nr. • Order-No. • Référence: **0634517**

Serie • Serie • Série: **000**

Akt.: **03.96**



**Materialsiebe • Suction Strainer • Tamis**

Maschenweite mesh size maille	Bestell-Nr. Order-No. No. de comm.
M 20 (Standard)	0414689
M 50	0411892
M 70	0461741

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	0634515	1		Ansaugleitung NW13	flexible suction NW13	système d'aspiration NW13
02	0211095	1		Siebgehäuse	filter housing	corps de filtre
	0498874	1		Ansaugsieb D70 komplett Position 2-4	suction filter D70 assembly	filtre d'aspiration D70 complet
03		1		Materialsieb (siehe Tabelle)	suction strainer (see table)	tamis (voir tableau)
04	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

■ = 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.



**Materialpumpe • Material Pump • Section fluide:**

**Typ HD 40/75 -RS-**

Bestell-Nr. • Order-No. • Référence: **0634471**

Serie • Serie • Série: **000**

Akt.: **18.04.23**

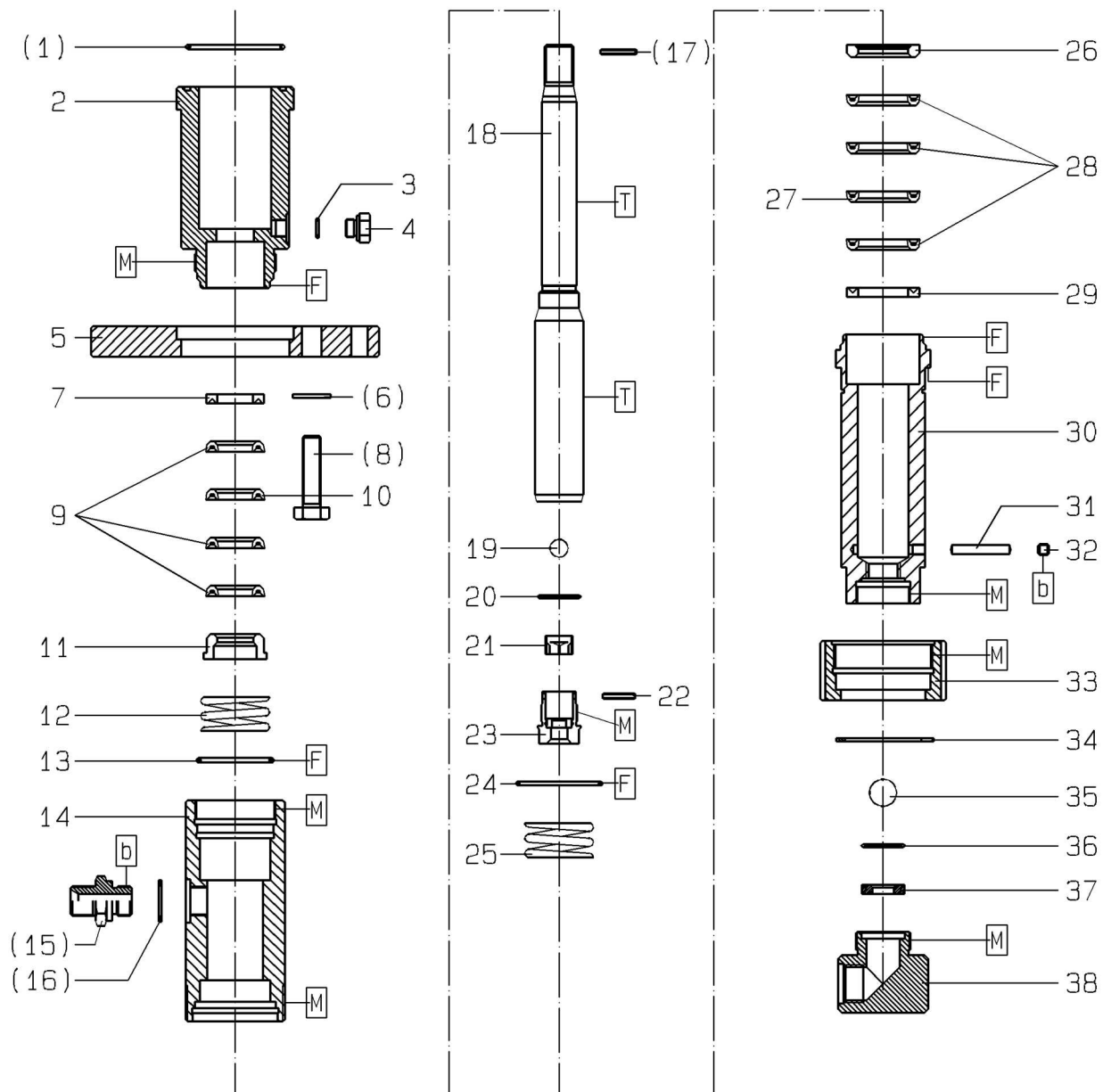


Bild:0634471E .tif PL:

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 authorization. Unauthorized use is subject to prosecution.

**Materialpumpe • Material Pump • Section fluide:**

**Typ HD 40/75 -RS-**

Bestell-Nr. • Order-No. • Référence: **0634471**

Serie • Serie • Série: **000**

Akt.: **18.04.23**

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.)	0311928	1	D,R	O-Ring	o-ring	joint torique
2.	0634465	1		Hochdruckkopf	pump head	tête à haute pression
3.	0310239	1	D,R	O-Ring	o-ring	joint torique
4.	0634481	1		Verschlussschraube	screw plug	vis de fermeture
5.	0634467	1		Anzugring	connecting ring	bague de montage
(6.)	0460613	3		U-Scheibe	washer	rondelle
7.	0634468	1		Sattelring	saddle ring	bague de retenue
(8.)	0461369	3		Schraube	screw	vis
	0634492	1		Manschettensatz,Pos.9+10	packing ring set,pos.9+10	jeu de joints,pos.9+10
9.	0633779	3	V,R	Manschette Teflon	packing ring teflon	joint en teflon
10.	0633789	1	V,R	Manschette Leder	packing ring leather	joint en cuir
11.	0634466	1		Gegenring	counter ring	bague de retenue
12.	0634463	1		Druckfeder	spring	ressort
13.	0218197	1	D,R	O-Ring	o-ring	joint torique
14.	0634462	1		Federgehäuse	spring housing	logement de ressort
(15.)	0634682	1		Rückschlagventil	non-return valve	soupape de non-retour
(16.)	0611778	1	D,R	Dichtung	gasket	joint
(17.)	0460745	1	R	Spannhülse	taper sleeve	goupille
	0650189	1		Doppelkolben kpl. bestehend aus Pos.18-23	dual piston cpl. consisting of pos.18-23	piston double cpl. consistant en pos.18-23
18.	0634464	1	V	Doppelkolben	dual piston	piston double
19.	0490288	1	V,R	Kugel	ball	bille
20.	0603600	1	D,R	Dichtung	gasket	joint
21.	0606308	1		Kugelführung	ball guide	guidage de bille
22.	0460052	1	R	Spannhülse	taper sleeve	goupille
23.	0214817	1		Ventilgehäuse kpl.	valve housing assembly	corps de vanne cpl.
24.	0634470	1		O-Ring	o-ring	joint torique
25.	0634463	1		Druckfeder	spring	ressort
26.	0633807	1		Gegenring	counter ring	bague de retenue
	0634491	1		Manschettensatz,Pos.27+28	packing ring set,pos.27+28	jeu de joints,pos.27+28
27.	0633788	1	V,R	Manschette Leder	packing ring leather	joint en cuir
28.	0633778	3	V,R	Manschette Teflon	packing ring teflon	joint en teflon
29.	0634469	1		Sattelring	saddle ring	bague de retenue
30.	0634461	1		Druckzylinder	pressure cylinder	cylindre de pression
31.	0487414	1		Zylinderstift	cylindrical pin	goupille cylindrique
32.	0471798	1		Gewindestift	threaded pin	vis sans tête
33.	0634460	1		Anzugmutter	retaining cap	écrou de serrage
34.	0634480	1		S-Ring	s-ring	anneau S
35.	0410217	1	V,R	Kugel	ball	bille

**Materialpumpe • Material Pump • Section fluide:**

**Typ HD 40/75 -RS-**

Bestell-Nr. • Order-No. • Référence: **0634471**

Serie • Serie • Série: **000**

Akt.: **18.04.23**

Pos. Pos. Code (Forts.)	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
36.	0603600	1	D,R	Dichtung	gasket	joint
37.	0415375	1		Ventilplatte	valve seat	siège
38.	0634474	1		Ventilgehäuse	valve housing	corps de vanne cpl.
	0634495	1	R	Dichtungssatz	seal kit	jeu de joints
	0634496	1		Reparatursatz	repair kit	jeu de réparation

<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 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 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 isozyanate / 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

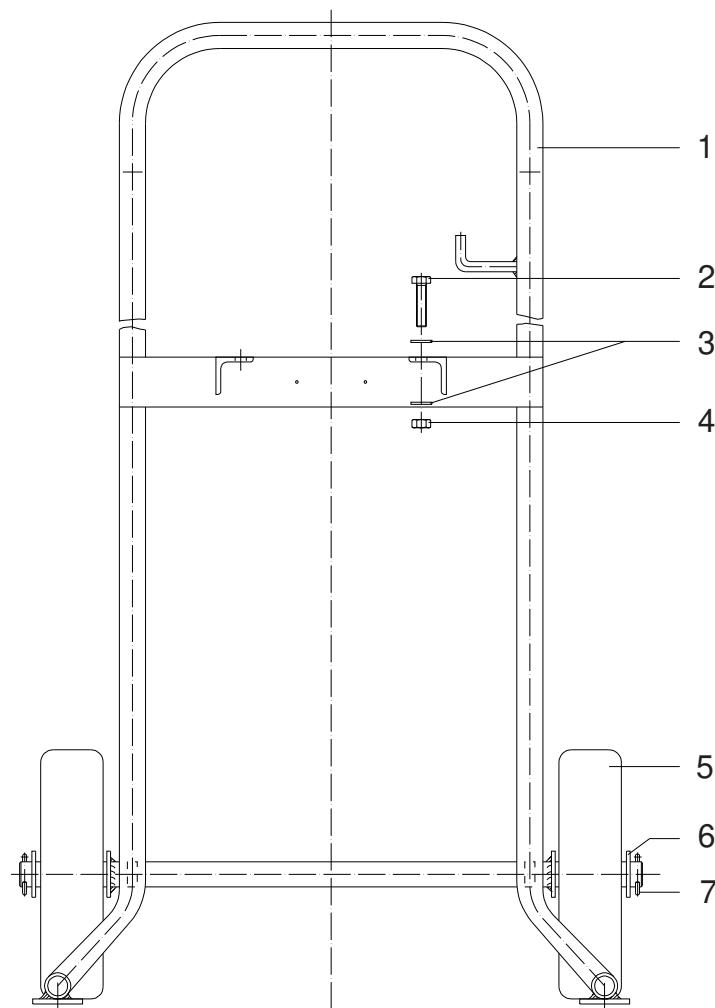
**Fahrgestell kpl. • Trolley assembly • Chariot complet:**

**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 <sup>1</sup> /D <sup>2</sup> /R <sup>3</sup>	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

<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 50 ml • Engineering adhesive 50 ml • Colle industrielle 50 ml

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

Matière grasse (sans acide)

Best.-Nr. 0000015

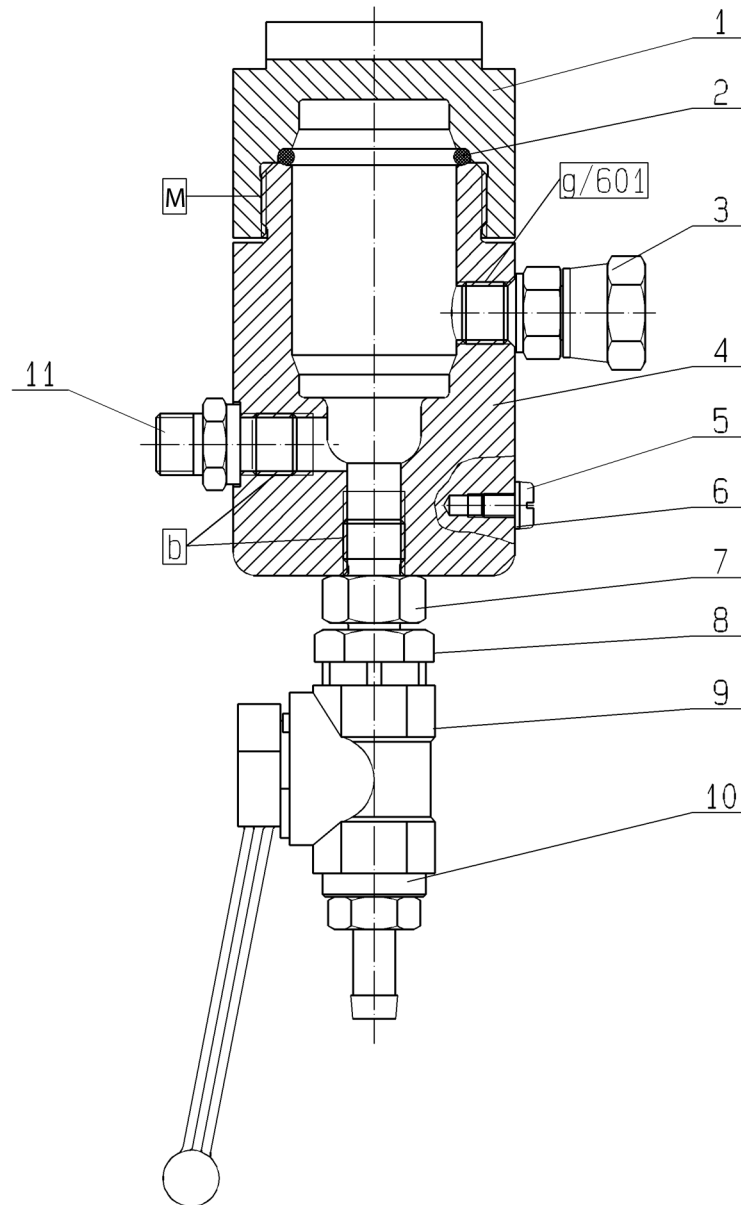
Best.-Nr. 0000025

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.







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

**Filtereinsätze • filter inserts filtre • filtre seuls**

Maschenweite mesh size maille	Bestell-Nr. Order-No. Référence	Werkstoff Material Matière première
M 70	0643312	1.4305 Buntmetall-frei /
M 100 (Standard)	0643295	Free from nonferrous heavy
M 150	0643313	metal / Exempt du métal lourd
		non-ferraux

Bild0643290E\_2.tif: PL: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.

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.	0643292	1		Kappe	cap	chapeau
2.	0643293	1		O-Ring	o-ring	joint torique
3.	0643329	1		Anschlußnippel	connecting nipple	raccord de connexion
4.	0643291	1		Gehäuse	housing	carcasse
5.	0460567	1		Schraube	screw	vis
6.	0460230	1		Scheibe	disc	disque
7.	0634036	1		Doppelnippel	male adaptor	raccord double mâle
8.	0218286	1		Mutter	nut	écrou
9.	0647195	1	V	Kugelhahn,beinhaltet:	ball valve,includes:	vanne,inclus:
	0666780			Dichtungssatz für Kugelhahn	seal kit for ball valve	jeu de joints pour vanne
	0647212			Kugel	ball	bille
	0646989			Schaltgriff	handle grip	manette de changement
10.	0643294	1		Schlauchtülle	stem	embout à olive
11.	0210854	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 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>d</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
<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