



**\*\*\*Bei Verwendung einer Folgeplatte in flacher Ausführung entfällt das Füllrohr Pos.36. /**  
**Pos.36 -Fill tube is not required for the flat version follower plate./**  
**En cas d'utilisation d'un plateau suiveur en version plate pos.36 ne vous servez pas du**  
**tube de remplissage.**

Bild:0640700E\_6.tif PL:W

Pos.-Nr. in Klammern ( ) sind keine Betandteile 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**

Bestell-Nr. • Order-No. • Référence: **0640701**

Serie • Serie • Série: **000**

Datum • Date • Date: **29.03.10**



**EX 78/120 -R-**

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.)	0640780	1		Kupplungsstück (EX 76.16, 78.25, 78.45)	coupling piece (EX 76.16, 78.25, 78.45)	pièce d'accouplement (EX 76.16, 78.25, 78.45)
	0640781	1		Kupplungsstück (EX 78.94)	coupling piece (EX 78.94)	pièce d'accouplement (EX 78.94)
(2.)	0640783	4		Abstandbolzen (EX 76.16, 78.25, 78.45)	spacer bolt (EX 76.16, 78.25, 78.45)	boulon (EX 76.16, 78.25, 78.45)
	0640784	4		Abstandbolzen (EX 78.94)	spacer bolt (EX 78.94)	boulon (EX 78.94)
3.	0640687	1	V	Kolbenstange	piston rod	tige de piston
(4.)	0460613	4		U-Scheibe	washer	rondelle
(5.)	0460648	4		Mutter	nut	écrou
(6.)	0640029	1		Ansatzschraube	shoulder screw	boulon à embase
7.	0460990	1	R	Spannhülse	tension pin	goupille
8.	0640191	1		Scheibe	disc	disque
9.	0640005	1		Stopfen	plug	bouchon
10.	0471798	1		Gewindestift	threaded pin	vis sans tête
11.	0640696	1	V	Kolben	piston	piston
12.	0629461	2	V, D, R	Führungsband	guide ring	bague de guidage
13.	0460850	1	R	Spannhülse	tension pin	goupille
14.	0640694	1		Ventilschraube	valve screw	soupape
15.	0640689	1		Stange	rod	barre
16.	0478725	1		Scheibe	disc	disque
17.	0477974	1		Scheibe	disc	disque
18.	0477907	1		Ventilscheibe	valve spacer	disque de soupape
19.	0485977	1		Mutter	nut	écrou
(20.)	0640788	1		Zwischenring (EX 78.94)	intermediate ring (EX 78.94)	bague intermédiaire (EX 78.94)
21.	0640767	1		Nachstelltasche	packing cup	presse bourrage
22.	0640185	5	V, R	Manschette Teflon, schwarz	packing ring teflon, black	joint en teflon, noir
23.	0640186	1	R	Gegenring	counter ring	bague de retenue
(24.)	0488747	1	V	Rückschlagventil	non-return valve	soupape de non-return
(25.)	0643800	1		Dichtung	gasket	joint
26.	0640688	1		Hochdruckkopf	pump head	tête à haute pression
27.	0217905	1	D, R	Dichtring	gasket	joint
28.	0640710	1	V	Druckzylinder, kpl.	pressure cylinder, cpl.	cyindre de pression, cpl.
29.	0477982	1		Stopfbuchsen-schraube	packing screw	boulon de serrage
30.	0640692	1	V	Ventilkegel -BV-	valve cone	cône de soupape
31.	0478024	3	V, R	Manschette Teflon, schwarz	packing ring teflon, black	joint en teflon, noir
32.	0478091	1	R	Sattelring	saddle ring	bague de retenue
33.	0630032	1	D, R	Dichtung	gasket	joint
34.	0630023	1	V	Ventilsitz	valve seat	siège de soupape
35.	0217905	1	D, R	Dichtring	gasket	joint
36.	0640711	1		Füllrohr	fill tube	tube de charge

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

**WIWA LP**  
 3734A Cook Blvd. • Chesapeake, VA 23323, USA  
 Tel:+1-757-436-2223 • Fax:+1-757-436-2103 •  
 Tel.(Toll Free): +1-866-661-2139  
 E-mail: sales@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

**Materialpumpe**  
**Material Pump**  
**Section fluide**

Bestell-Nr. • Order-No. • Référence: **0640701**

Serie • Serie • Série: **000**

Datum • Date • Date: **29.03.10**



**EX 78/120 -R-**

Pos. Pos. Code (Forts.)	Bestell-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
	0640905		R	Dichtungssatz	seal kit	jeu de joints
	0643829			Reparaturatz	repair kit	jeu de réparation
				<b>optional erhältlich:</b>	<b>optionally available:</b>	<b>disponible optionalement:</b>
	0640185		V	Manschetten oben	packing ring upper	joints supérieures
	0643145		V	Manschette Teflon, schwarz	packing ring teflon, black	joint en teflon, noir
			V	Manschette SDM, grün	packing ring SDM, green	joint en SDM, vert
	0478024		V	Manschetten unten	packing ring lower	joints inférieures
	0643146		V	Manschette Teflon, schwarz	packing ring teflon, black	joint en teflon, noir
			V	Manschette SDM, grün	packing ring SDM, green	joint en SDM, vert

<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 Reparaturatzes • Parts of repair kit • Pièces de kit de reparation

<sup>3</sup>R<sub>G</sub> = Teile des Reparaturatzes, groß • Parts of repair kit, big • Pièces de kit de reparation grand

<sup>3</sup>R<sub>K</sub> = Teile des Reparaturatzes, 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 / médium (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

**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)	0000045