



Bild:0631805E.tif PL:

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.

Luftmotor
Air Motor
Moteur pneumatique

Bestell-Nr. • Order-No. • Référence: **0631805**

Serie • Serie • Série: **002**

Datum • Date • Date: **22.05.13**



D 105 / 75 -02-

Pos. Pos. Code	Bestell-Nr. Order-No. Référence	Stück Pieces Pièce	V ¹ / D ² / R ³	Artikelbezeichnung	Part Description	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.	0631807	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	safety plate	tôle de sécurité
12.	0474908	1		Steuerzylinder	control cylinder	cylindre de contrôle
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 contrôle 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'entraînement 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.	0475297	3		Hutmutter	dome nut	écrou à capuchon
26.	0460214	4		U-Scheibe	washer	rondelle
(27.)	***	1		Sicherheitsventil	safety valve	vanne de sécurité
(28.)	0498505	1		Reduziernippel für Druckluftregler	reducing nipple for air regulator	raccord de reduction pour regulateur d'air
(28.)	0630467	1		Rohrverschraubung für Wartungseinheit	pipe fitting for air maintenance unit	raccord pour traitement d'air
29.	0496715	1	V, D, R	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.	0311359	1	V, D, R	O-Ring	o-ring	joint torique

Luftmotor
Air Motor
Moteur pneumatique

Bestell-Nr. • Order-No. • Référence: **0631805**

Serie • Serie • Série: **002**

Datum • Date • Date: **22.05.13**



D 105 / 75 -02-

Pos. Pos. Code (Forts.)	Bestell-Nr. Order-No. Référence	Stück Pieces Pièce	V ¹ / D ² / R ³	Artikelbezeichnung	Part Description	Désignation des articles
39.	0475343	1		Kolbenplatte	piston plate	plateau piston
40.	0475351	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.	0311375	1	D, R	O-Ring	o-ring	joint torique
46.	0475548	1	V, D, R	Zylinder	cylinder	cylindre
47.	0311375	1	D, R	O-Ring	o-ring	joint torique
48.	0475289	3		Stehbolzen	threaded bolt	boulon
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.	0640109	1		Unterteil kpl.	bottom assembly	partie inférieur complet
54.	0460214	4		U-Scheibe	washer	rondelle
55.	0475297	3		Hutmutter	dome nut	écrou à capuchon
	0604410	1	R	Reparatursatz	repair kit	jeu de reparation
	0494615	1	D	Dichtungssatz	seal kit	jeu de joints

***Bestell-Nr.für Sicherheitsventil siehe Maschinenkarte - Order number for safety valve see machine card - Référence de soupape de sûreté voir carte

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 reparation

³R_G = Teile des Reparatursatzes, groß • Parts of repair kit, big • Pièces de kit de reparation grand

³R_K = Teile des Reparatursatzes, klein • Parts of repair kit, small • Pièces de kit de reparation, petit

Luftmotor
Air Motor
Moteur pneumatique

Bestell-Nr. • Order-No. • Référence: **0631805**

Serie • Serie • Série: **002**

Datum • Date • Date: **22.05.13**



D 105 / 75 -02-

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 (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 plasti- que (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. Référence
F	Fett, säurefrei / acid-free / sans acide	0000025
T	Trennmittel / release agent / agent séparateur bei Verarbeitung von Isozyanat / for application with isocyanate / pour l'application de l'isozyanate	0163333 0640651
M	Montagepaste (für R- und RS-Ausführung) / as- sembly paste (for version R or RS) / pâte d'as- semblage (de version R et RS)	0000233
MS	Montagespray (für R- und RS-Ausführung) / as- sembly spray (for version R or RS) / aérosol d'as- semblage (de version R et RS)	0000118