

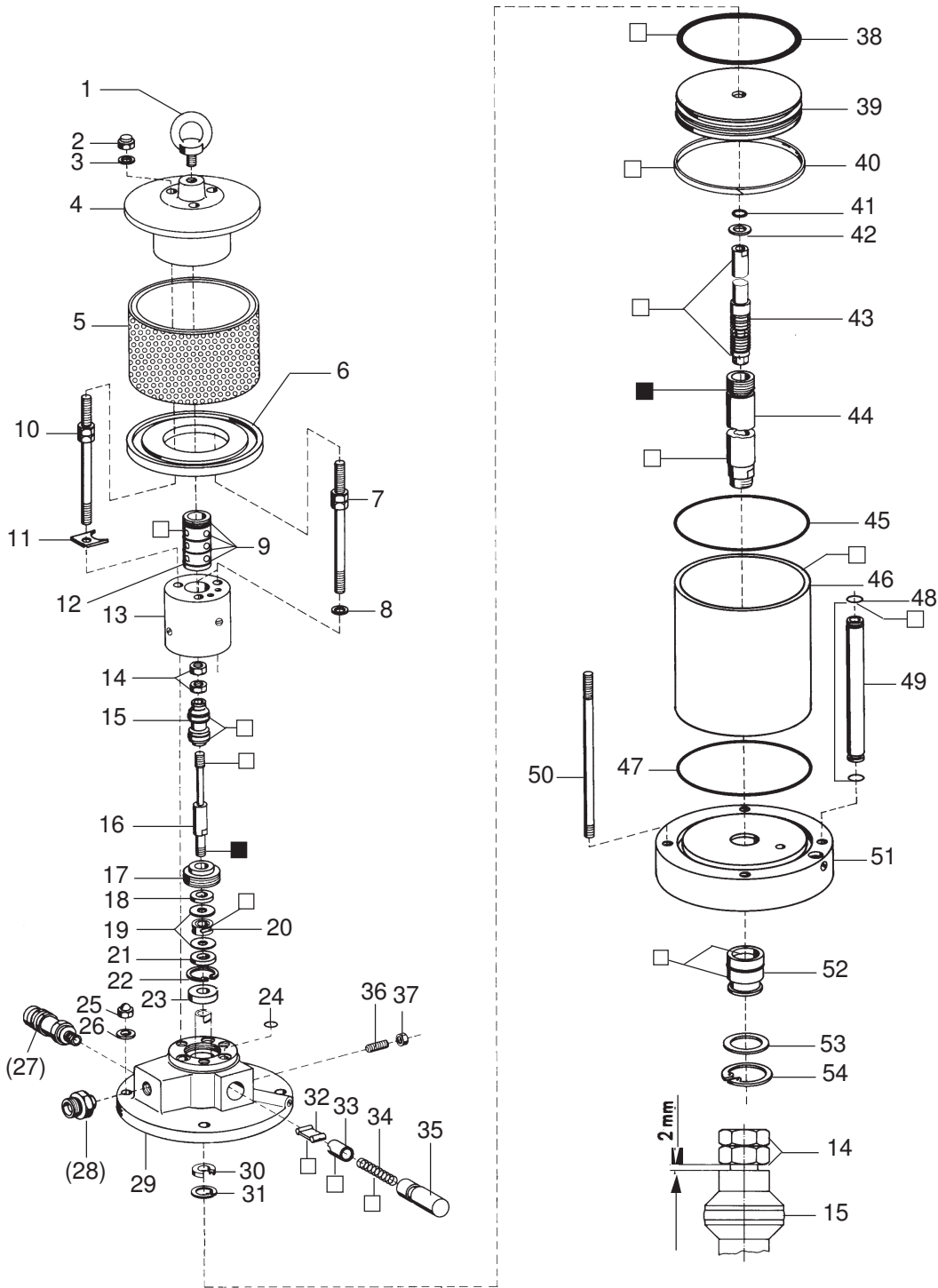
Luftmotor • Air Motor • Moteur pneumatique:

Typ D 105/75 - F - 02 -

Bestell-Nr. • Order-No. • Référence: **0639785**

Serie • Serie • Série: **001**

Akt.: **08.98**



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 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.

Luftmotor • Air Motor • Moteur pneumatique:

Typ D 105/75 - F - 02 -

Bestell-Nr. • Order-No. • Référence: **0639785**

Serie • Serie • Série: **001**

Akt.: **08.98**

Pos. Pos. Code	Best.-Nr. Order No. Référence	Stück Pieces Pièce	V ¹ /D ² /R ³	Artikelbezeichnung	Part Description	Désignation des articles
01	0495441	1		Ringschraube	ring screw	vis à-oeillet
02	0475297	3		Hutmutter	dome nut	écrou-à capuchon
03	0460214	3		U-Scheibe	washer	rondelle
04	0474878	1		Deckel komplett	cover assembly	couvercle complet
05	0498408	1		Schalldämpfer komplett	air muffler assembly	silencieux complet
06	0474932	1		Scheibe	spacer	rondelle
07	0497827	2		Stehbolzen komplett	threaded bolt assembly	boulon complet
08	0460214	2		U-Scheibe	washer	rondelle
09	0310182	4	D, R	O-Ring	o-ring	joint torique
10	0497827	1		Stehbolzen komplett	threaded bolt assembly	boulon complet
11	0474894	1		Sicherungsblech	safety plate	tôle de sécurité
12	0474908	1		Steuerzylinder	control cylinder	cylindre de contrôle
13	0496693	1		Steuergehäuse komplett	control housing assembly	corps de contrôle complet
14	0460192	2	R	Mutter	nut	écrou
15	0475319	1	V, R	Steuerkolben komplett	control piston assembly	piston de contrôle complet
16	0474983	1		Steuerachse	control axle	axe de contrôle
17	0475076	1		Zentrierstück	alignment, insert	bague de centrage
18	0475041	1	V, R	Dämpfungsscheibe	dampening spacer	rondelle
19	0494054	2		Scheibe	spacer	rondelle
20	0480258	1	V, R	Mitnehmer komplett	carrier assembly	toc d'entraînement complet
21	0475041	1	V, R	Dämpfungsscheibe	dampening spacer	rondelle
22	0493961	1	R	Sicherungsring	retaining ring	circlip
23	0493953	1		Scheibe	spacer	rondelle
24	0493414	3	R	O-Ring	o-ring	joint torique
25	0475297	3		Hutmutter	dome nut	écrou à capuchon
26	0460214	3		U-Scheibe	washer	rondelle
(27)	***	1		Sicherheitsventil	safety valve	vanne de sécurité
(28)	0498505	1		Reduziernippel f. Druckluftregler	reducing nipple f. air regulator	raccord de reduction p.regulator d'air
(28)	0630467	1		Rohrverschraubung f. Wartungsein.	union pipe f. air maintenance	raccord p. traitement d'air
29	0496715	1		Oberteil komplett	cylinder head assembly	partie supérieur complet
30	0475114	1	V, D, R	Nutring	u-seal	joint en >u<
31	0461334	1	R	Sicherungsring	retaining ring	circlip
32	0470325	2	V	Schnepper	toggle	bascule
33	0473081	2	V	Schnepperlager	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
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	spacer	rondelle
43	0475416	1	V, R	Umsteuerachse komplett	guide axle assembly	axe de contrôle complet
44	0478202	1	V	Motorachse	motor axle	axe de moteur
45	0311375	1	D, R	O-Ring	o-ring	joint torique
46	0475548	1	V	Zylinder	cylinder	cylindre
47	0311375	1	D, R	O-Ring	o-ring	joint torique
48	0310239	2	D, R	O-Ring	o-ring	joint torique
49	0475467	1		Belüftungsrohr	air inlet pipe	tube d'air
50	0475289	3		Stehbolzen	threaded bolt	boulon

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 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.

Luftmotor • Air Motor • Moteur pneumatique:

Typ D 105/75 - F - 02 -

Bestell-Nr. • Order-No. • Référence: **0639785**

Serie • Serie • Série: **001**

Akt.: **08.98**

Pos. Pos. Code	Best.-Nr. Order No. Référence	Stück Pieces Pièce	V ¹ /D ² /R ³	Artikelbezeichnung	Part Description	Désignation des articles
51	0499757	1		Unterteil komplett	bottom assembly	partie inférieur complet
52	0482471	1	V, D, R	Buchse komplett	housing assembly	boîte complet
53	0475238	1				Scheibe spacer rondelle
54	0475254	1	R	Sicherungsring	retaining ring	circlip
				ohne Abbildung	not illustrated	sans illustration
	0631639	1		Abdeckhaube	hood	couvercle
	0460613	1		U-Scheibe	washer	rondelle
	0494615	1	D	Dichtungssatz	seal kit	jeu de joints
	0604429	1	R	Reparaturatz	repair kit	jeu de reparation

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

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

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

³R = Teile des Reparaturatzes • Parts of repair kit • Pièces de kit de reparation

■ = 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.

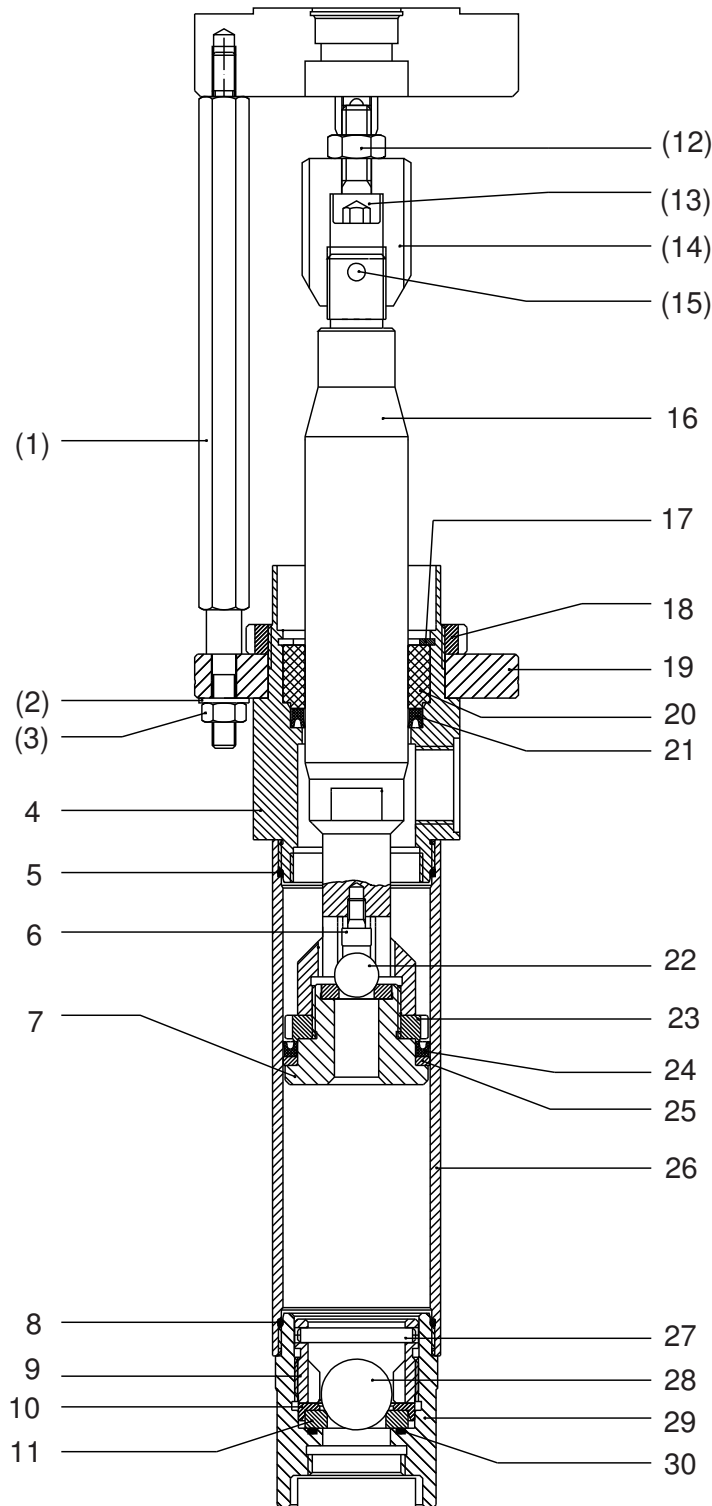
Materialpumpe • Material Pump • Section fluide:

Typ ND 150.75 R - mit Nutringen / with Lip seals -

Bestell-Nr. • Order-No. • Référence: **0630429**

Serie • Serie • Série: **001**

Akt.: **10.94**



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

Best.-Nr. 0000015

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

Matière grasse (sans acide)

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 ND 150.75 R - mit Nutringen / with Lip seals -

Bestell-Nr. • Order-No. • Référence: **0630429**

Serie • Serie • Série: **001**

Akt.: **10.94**

Pos. Pos. Code	Best.-Nr. Order No. Référence	Stück Pieces Pièce	V ¹ /D ² /R ³	Artikelbezeichnung	Part Description	Désignation des articles
(01)	0477087	3		Abstandbolzen	spacer bolt	boulon de distance
(02)	0485985	3		U-Scheibe	washer	rondelle
(03)	0485977	3		Mutter	nut	écrou
04	0629555	1		HD-Kopf	H.P. head	tête à H.P.
05	0602795	1	D, R	Dichtung	gasket	joint
06	0496901	1		Schraube	screw	vis
07	0630751	1	V	Ventilkolbenplatte kompl.	valve piston plate cpl.	plateau de piston de soupape
08	0602795	1	D, R	Dichtung	gasket	joint
09	0602027	1		Kugelführung	ball guide	guidage de bille
10	0602809	1		Zwischenring	intermediate ring	bague intermédiaire
11	0418498	1		Ventilplatte	valve plate	siège de soupape
(12)	0476854	1		Mutter	nut	écrou
(13)	0486000	1		Schraube	screw	vis
(14)	0478571	1		Überwurfmutter	swivel nut	écrou-raccord
(15)	0486027	1	R	Splint	pin	goupille
16	0629441	1	V	Kolbenstange	piston rod	tige de piston
17	0461237	1		S-Ring	s-ring	anneau S
18	0480355	1			Mutter	nut écrou
19	0480363	1		Flansch	flange	collet
20	0629553	1		Führungsbuchse	guide bush	coussinet
21	0486612	1	V, R	Nutring	u-seal	joint en >u<
22	0410217	1	V, R	Kugel	ball	bille
23	0630648	1		Nutmutter	groove nut	écrou à gorge
24	0622168	1	V, R	Nutring	u-seal	joint en >u<
25	0630650	1		Scheibe	disc	disque
26	0480320	1		Druckzylinder	pressure cylinder	cylindre de pression
27	0602221	1		Zylinderstift	cylindrical pin	goupille cylindrique
28	0412414	1		Kugel	ball	bille
29	0476757	1		Ventilgehäuse	valve housing	boîte à soupape
30	0492345	1	D, R	Dichtring	gasket	joint
	0629937	1	D	Dichtungssatz	seal kit	jeu de joints
	0633381	1	R	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

■ = 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.

