



Dichtscheibe	121	Muffen	96
Doppelnippel	97	Muffen reduziert	96
Doppelnippel reduziert	96	R+M Drehgelenke	117
Drehverschraubungen ST-241	105	Reduziernippel	97, 123
easywash365+ Drehgelenke	114	Schlauchadapter	122-123
Gegenmutter	101	Schlauchverbinder	122
Gegennippel zu Hand- und Drehverschraubungen	108	ST-247 Kupplungssystem	124-125
Handverschraubungen	106-107, 110	Stopfen	101
Handverschraubungen passend für System 2000	109	Suttner Drehgelenke	111-112
Handverschraubungen ST-740 und Stecknippel ST-741	103	Suttner Drehgelenke ST-320	113
Handverschraubungen US	109	Suttner Drehgelenke ST-322	113
Hochdruckschnellkupplungen	117-118	Suttner Drehverschraubungen ST-44 (Swivel) ..	104
Kleb- und Dichtstoffe	126	Suttner Hochdruckschnellkupplungen ST-246	121
Kupplung "B"	120	Suttner Hochdruckschnellkupplungen ST-3100	120
Lösbare Verschraubungen	103	Suttner Hochdruckschnellkupplungen ST-45-250 KW	119
Mosmatic Dichtsätze	116	Suttner Höchstdruckschnellkupplungen ST-45-600	121
Mosmatic Drehgelenke DGE / DGEI	115	T-Stücke	100
Mosmatic Drehgelenke DGL	116	Überwurfverschraubungen	101
Mosmatic Drehgelenke DGS / DGV / DGK	115	Verlängerungsrippel	99
Mosmatic Drehgelenke DGVI	115	Verlängerungsrippel reduziert	99
Mosmatic Drehgelenke WDG	114	Verschraubungen für Schneidringssystem	102
Mosmatic Drehverschraubungen (Swivel)	105	Verteilerstücke	101
Mosmatic Schnellläufer Drehgelenke DY-Serie / WDRS	116	Winkel	98-99

Muffen reduziert

Innengewinde : Innengewinde



Messing

R+M Nr.	P	I
518 20	400 bar	26 mm
518 60	400 bar	28 mm



Edelstahl

R+M Nr.	P	I
040 001 023	400 bar	26 mm



Messing vernickelt

R+M Nr.	P	I
518 524	50 bar	24 mm
518 534	50 bar	26 mm

IG : IG
1/8" : 1/4"
1/4" : 3/8"
1/4" : 1/2"
3/8" : 1/2"

Muffen

Innengewinde : Innengewinde



Sechskant. Messing

R+M Nr.	P	I
518 10	400 bar	22 mm
518 30	400 bar	26 mm
518 40	300 bar	26 mm
518 50	250 bar	30 mm
518 55	150 bar	36 mm



Sechskant. Edelstahl

R+M Nr.	P	I
518 19	500 bar	22 mm
518 39	500 bar	25 mm
518 49	400 bar	26 mm
518 59	400 bar	34 mm
518 59	250 bar	36 mm

IG : IG
1/8" : 1/8"
1/4" : 1/4"
3/8" : 3/8"
1/2" : 1/2"
3/4" : 3/4"



Sechskant. Stahl verzinkt

R+M Nr.	P	I
518 32	400 bar	25 mm



Rund. Edelstahl

R+M Nr.	P	I
519 009	500 bar	25 mm

IG : IG
1/4" : 1/4"

Doppelnippel reduziert

Außengewinde : Außengewinde



Messing

R+M Nr.	P	I
570 20	400 bar	22 mm
570 30	400 bar	23 mm
570 50	400 bar	24 mm
570 60	400 bar	27 mm
570 80	400 bar	27 mm
571 00	250 bar	34 mm
571 20	150 bar	38 mm



Edelstahl

R+M Nr.	P	I
570 29	500 bar	29 mm
570 39	500 bar	30 mm
570 59	500 bar	33 mm
570 69	500 bar	37 mm
570 89	500 bar	40 mm
571 09	400 bar	43 mm
571 29	250 bar	45 mm



Stahl verzinkt

R+M Nr.	P	I
570 28	500 bar	28 mm
570 38	500 bar	30 mm
570 58	500 bar	32 mm
570 68	500 bar	35 mm
570 88	500 bar	37 mm
570 858	400 bar	39 mm
571 08	400 bar	40 mm
571 28	250 bar	46 mm

AG : AG
1/8" : 1/4"
1/8" : 3/8"
1/4" : 3/8"
1/4" : 1/2"
3/8" : 1/2"
3/8" : 3/4"
1/2" : 3/4"
3/4" : 1"

Symbole IG Innengewinde AG Außengewinde I Höhe P Druck

Doppelnippel

Außengewinde : Außengewinde



Messing

AG : AG
1/8" : 1/8"
1/4" : 1/4"
1/4" : 1/4"
3/8" : 3/8"
3/8" : 3/8"
1/2" : 1/2"
3/4" : 3/4"
1" : 1"

R+M Nr.	P	∅
570 10	400 bar	20 mm
570 40	400 bar	23 mm
570 45	400 bar	30 mm
570 70	400 bar	25 mm
570 71	400 bar	30 mm
570 90	400 bar	30 mm
571 10	250 bar	33 mm
571 30	150 bar	32 mm



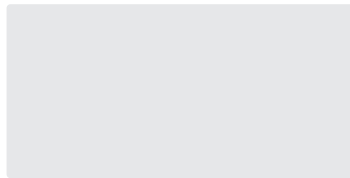
Edelstahl

R+M Nr.	P	∅
570 19	500 bar	25 mm
570 49	500 bar	29 mm
570 79	500 bar	35 mm
570 99	500 bar	42 mm
571 19	400 bar	44 mm
571 39	250 bar	43 mm



Stahl verzinkt

R+M Nr.	P	∅
570 18	500 bar	25 mm
570 48	500 bar	29 mm
570 78	500 bar	34 mm
570 98	500 bar	38 mm
571 18	400 bar	42 mm
571 38	250 bar	48 mm



Edelstahl

AGR-m : NPT-m
3/8" : 3/8"
1/2" : 1/2"

R+M Nr.	P	∅

R+M Nr.	P	∅
570 892	315 bar	38 mm
570 999 2	200 bar	46 mm

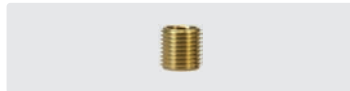


Stahl verzinkt

R+M Nr.	P	∅
570 782	280 bar	35 mm
570 982	200 bar	43 mm

Reduziernippel

Innengewinde : Außengewinde



Rund. Messing

IG : AG
1/8" : 1/4"
1/8" : 3/8"
1/8" : 1/2"
1/4" : 3/8"
1/4" : 1/2"
3/8" : 1/2"
3/8" : 3/4"
1/2" : 3/4"
3/4" : 1"

R+M Nr.	P	∅
575 11	400 bar	13 mm



Sechskant. Messing

R+M Nr.	P	∅
575 10	400 bar	13 mm
575 20	400 bar	14 mm
575 45	400 bar	20 mm
575 30	400 bar	14 mm
575 40	400 bar	20 mm
575 50	400 bar	20 mm
575 60	250 bar	20 mm
575 70	250 bar	20 mm
575 80	150 bar	23 mm



Sechskant. Edelstahl

R+M Nr.	P	∅
575 19	500 bar	18 mm
575 29	500 bar	18 mm
575 459	500 bar	18 mm
575 39	500 bar	20 mm
575 49	500 bar	25 mm
575 59	500 bar	23 mm
575 69	250 bar	24 mm
575 79	250 bar	27 mm
575 89	150 bar	27 mm



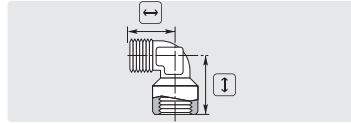
Sechskant. Stahl verzinkt

IG : AG
1/8" : 1/4"
1/8" : 3/8"
1/4" : 3/8"
1/4" : 1/2"
1/4" : 3/4"
3/8" : 1/2"
3/8" : 3/4"
1/2" : 3/4"
1/2" : 1"

R+M Nr.	P	∅
575 18	500 bar	18 mm
575 28	500 bar	20 mm
575 38	500 bar	20 mm
575 48	500 bar	25 mm
575 468	500 bar	27 mm
575 58	500 bar	24 mm
575 68	250 bar	27 mm
575 78	250 bar	27 mm
575 758	150 bar	30 mm

Winkel

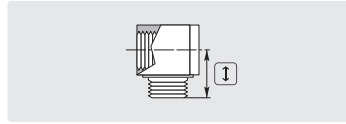
Innengewinde : Außengewinde



Messing

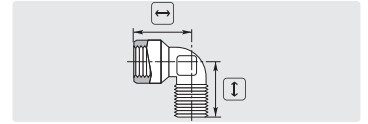
IG : AG
1/8" : 1/8"
1/4" : 1/4"
3/8" : 3/8"
1/2" : 1/2"

R+M Nr.	P	↔	↓
010 005 410	350 bar	29	29
010 005 400	350 bar	29	29



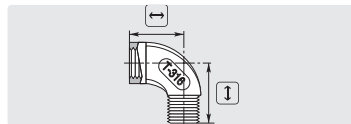
Messing (Winkelblock)

R+M Nr.	P	↓
572 00	250 bar	18 mm
572 10	250 bar	19 mm
572 20	250 bar	21 mm



Messing

R+M Nr.	P	↔	↓
572 30	150 bar	26	24
572 35	150 bar	26	24
572 36	150 bar	34	31

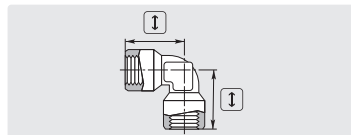


Edelstahl

IG : AG
1/4" : 1/4"
3/8" : 3/8"

R+M Nr.	P	↔	↓
579 15	150 bar	22	28
579 29	150 bar	23	31

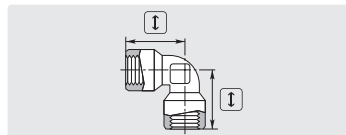
Innengewinde : Innengewinde



Messing

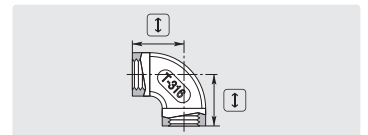
IG : IG
1/4" : 1/4"
3/8" : 3/8"
1/2" : 1/2"

R+M Nr.	P	↓
010 005 420	350 bar	29 mm
010 005 430	350 bar	29 mm



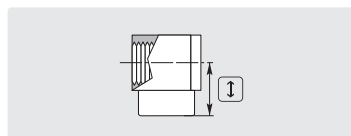
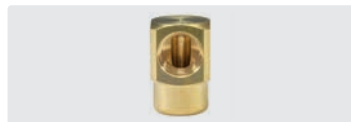
Messing vernickelt

R+M Nr.	P	↓
572 40	150 bar	26 mm
572 50	150 bar	28 mm
572 51	150 bar	34 mm



Edelstahl

R+M Nr.	P	↓
579 10	150 bar	19 mm
575 25	150 bar	25 mm



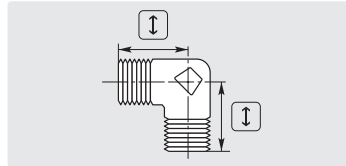
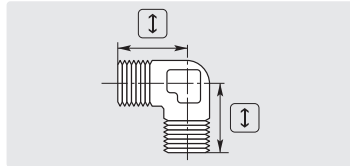
Messing (Winkelblock)

IG : IG
1/4" : 1/4"

R+M Nr.	P	↓
710 101 075	250 bar	19,5 mm

Winkel

Außengewinde : Außengewinde



Messing

Messing vernickelt

AG : AG
1/4" : 1/4"
3/8" : 3/8"
1/2" : 1/2"

R+M Nr.	P	H
010 005 440	350 bar	29 mm
010 005 450	350 bar	29 mm

R+M Nr.	P	H
572 60	150 bar	24 mm
572 70	150 bar	27 mm
572 80	150 bar	32 mm

Verlängerungsrippele reduziert

Innengewinde : Außengewinde



Messing

Edelstahl

IG : AG
1/4" : 1/8"
1/4" : 3/8"
3/8" : 1/4"
3/8" : 1/2"
1/2" : 3/8"
3/4" : 1/2"
1" : 1/2"
1" : 3/4"
1-1/4" : 3/4"

R+M Nr.	P	H
576 10	150 bar	25 mm
576 40	250 bar	29 mm
576 30	250 bar	26 mm
576 65	250 bar	34 mm
576 60	250 bar	32 mm
576 70	250 bar	34 mm
576 90	150 bar	26 mm

R+M Nr.	P	H
576 19	400 bar	25 mm
576 49	400 bar	27 mm
576 39	400 bar	26 mm
576 659	400 bar	34 mm
576 69	400 bar	32 mm
576 79	400 bar	34 mm
576 88	400 bar	49 mm
576 900 9	250 bar	51 mm
576 910 9	250 bar	55 mm

Verlängerungsrippele

Innengewinde : Außengewinde



Messing

Edelstahl

IG : AG
1/4" : 1/4"
3/8" : 3/8"
3/8" : 3/8"
1/2" : 1/2"

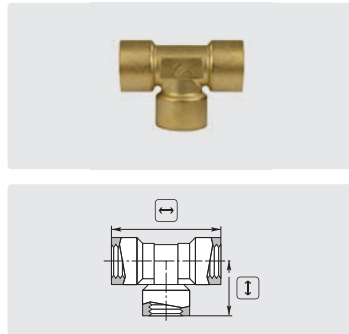
R+M Nr.	P	H
576 20	400 bar	28 mm
576 50	250 bar	29 mm
576 55	250 bar	40 mm
576 80	250 bar	34 mm

R+M Nr.	P	H
576 29	250 bar	26 mm
576 59	250 bar	29 mm
576 89	250 bar	34 mm

Symbole IG Innengewinde AG Außengewinde L Länge H Höhe P Druck

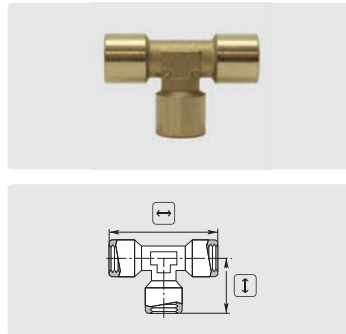
T-Stücke

Innengewinde



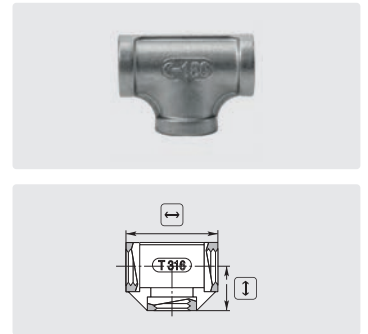
Messing

R+M Nr.	P	↔	↓
010 005 480	350 bar	58	29



Messing

R+M Nr.	P	↔	↓
573 30	150 bar	51	25
573 32	150 bar	56	28
573 33	150 bar	70	35

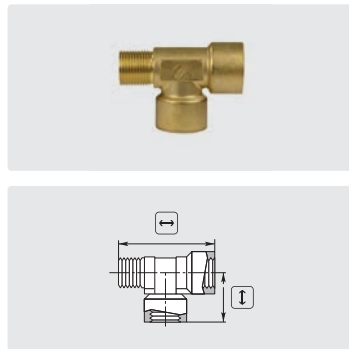


Edelstahl

R+M Nr.	P	↔	↓
579 50	150 bar	39	20
579 60	150 bar	48	24
579 70	150 bar	52	26

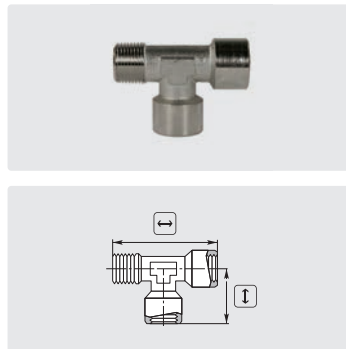
IG : IG
1/4" : 1/4"
3/8" : 3/8"
1/2" : 1/2"

Innengewinde : Außengewinde



Messing

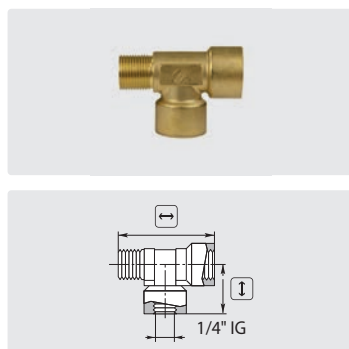
R+M Nr.	P	↔	↓
010 005 470	350 bar	58	29



Messing vernickelt

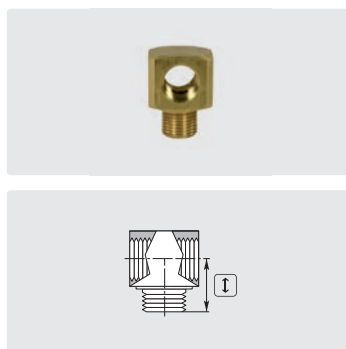
R+M Nr.	P	↔	↓
573 50	150 bar	49	26
573 60	150 bar	54	28
573 70	150 bar	67	32

IG : AG
1/4" : 1/4"
3/8" : 3/8"
1/2" : 1/2"



Messing

R+M Nr.	P	↔	↓
010 005 460	350 bar	58	29



Messing (T-Block)

R+M Nr.	P	↔	↓
573 00	250 bar	16	16
573 10	250 bar	22	20
573 20	250 bar	27	22

IG : AG
1/8" : 1/8"
1/4" : 1/4"
3/8" : 3/8"
3/8" IG : AG : 1/4" IG

Stopfen

Gegenmutter

Außengewinde



Messing, Innensechskant



Messing, Innensechskant



Messing vernickelt

AG
1/8"
1/4"
3/8"
1/2"
3/4"

R+M Nr.	P	I
578 01	250 bar	11 mm
578 15	250 bar	13 mm
578 25	250 bar	15 mm
578 30	250 bar	18 mm
578 40	150 bar	24 mm

R+M Nr.	P	I
578 00	250 bar	8 mm
578 10	250 bar	10 mm
010 000 365	250 bar	10 mm

R+M Nr.	I
574 638	5,5 mm



Edelstahl, Innensechskant



Edelstahl, Innensechskant

AG
1/8"
1/4"
1/2"

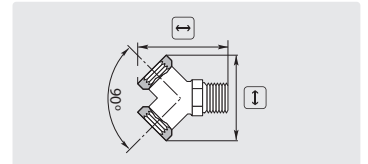
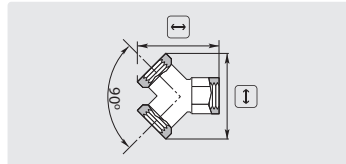
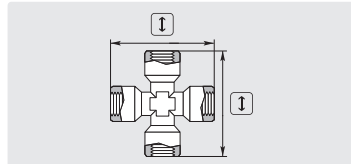
R+M Nr.	P	I
578 09	250 bar	11 mm
578 309	250 bar	18 mm

R+M Nr.	P	I
578 109	250 bar	10 mm

Verteilerstücke

Kreuz

Y-Stücke



IG, Messing vernickelt

IG, Messing vernickelt

IG : AG, Messing vernickelt

IG
1/4"
3/8"
1/2"

R+M Nr.	P	I
574 514	150 bar	51 mm

R+M Nr.	P	↔	I
574 00	150 bar	32	36
574 10	150 bar	37	40
574 15	150 bar	45	53

R+M Nr.	P	↔	I
574 35	150 bar	42	40

Überwurfverschraubungen

Innengewinde : Außengewinde



Stahl verzinkt



Edelstahl

IG : AG
1/4" : 1/4"
3/8" : 3/8"
1/2" : 1/2"
1/2" : 3/8"

R+M Nr.	P	I
582 03	350 bar	34 mm
582 04	350 bar	42 mm
582 02	200 bar	44 mm
582 01	350 bar	44 mm

R+M Nr.	P	I
582 039	350 bar	34 mm
582 049	350 bar	42 mm
582 029	200 bar	44 mm
582 019	350 bar	44 mm

Symbole IG Innengewinde AG Außengewinde ↔ Länge I Höhe P Druck

Verschraubungen für Schneidringssystem

Einschraubverschraubungen



X-GE, Stahl verzinkt

R+M Nr.	TYP	AG	AG	I
580 90	6 LL	M10	1/8"	20
580 95	6 L	M12	1/8"	23
580 98	6 L	M12	1/4"	28
580 99	8 L	M14	1/8"	24
581 00	8 L	M14	1/4"	29
581 05	8 L	M14	3/8"	31
581 10	10 L	M16	1/4"	30
581 20	10 L	M16	3/8"	28
581 25	10 L	M16	1/2"	34
581 50	12 L	M18	1/4"	31
581 60	12 L	M18	3/8"	28
581 55	12 L	M18	1/2"	31
581 141 21	14 S	M22	1/2"	41



X-GE, Edelstahl

R+M Nr.	TYP	AG	AG	I
581 19	10 L	M16	1/4"	30
581 29	10 L	M16	3/8"	28
581 59	12 L	M18	1/4"	31
581 69	12 L	M18	3/8"	28
596 143 81	14 S	M22	3/8"	39
596 141 21	14 S	M22	1/2"	41

Aufschraubverschraubungen



X-GAI, Stahl verzinkt

R+M Nr.	TYP	IG	AG	I
580 00	6 L	1/4"	M12	25
580 10	8 L	1/4"	M14	31
580 20	10 L	1/4"	M16	32
580 50	10 L	3/8"	M16	28
580 30	12 L	1/4"	M18	33
580 40	12 L	3/8"	M18	33



X-GAI, Edelstahl

R+M Nr.	TYP	IG	AG	I
580 29	10 L	1/4"	M16	32
580 39	12 L	1/4"	M18	33

Nominal Druck nach DIN 2401

LL = sehr leichte Baureihe

L = leichte Baureihe

S = schwere Baureihe

Andere Verschraubungen liefern wir auf Anfrage.

TYP	Edelstahl	Verzinkt
LL (4 - 8)	100 bar	100 bar
L (6 - 10)	315 bar	500 bar
L (12 - 18)	315 bar	400 bar
L (22 - 42)	160 bar	250 bar
S (6 - 10)	630 bar	800 bar
S (12 - 16)	490 bar	630 bar
S (20 - 38)	315 bar	420 bar

Doppelnippel / Verbinder



X-G, Stahl verzinkt

R+M Nr.	TYP	AG	I
581 30	10 L	M16	27
581 70	12 L	M18	28



X-G, Edelstahl

R+M Nr.	TYP	AG	I
581 79	12 L	M18	28

Winkelverschraubungen



WE-R-keg, Stahl verzinkt.
Mit Ü-Mutter + Schneidring

R+M Nr.	TYP	AG	Ø	I
583 00	6 L	1/8"	6	28
583 20	12 L	3/8"	12	35
583 121 4	12 L	1/4"	12	35

Rohrstutzen



EG, Stahl verzinkt.
Mutter + Schneidring vormontiert

R+M Nr.	TYP	Ø	AG	Ø	I
581 12	8 L	M14	1/4"	8	42
581 11	10 L	M16	1/4"	10	40
581 138 2	10 L	M16	3/8"	10	44
581 61	12 L	M18	3/8"	12	47
581 619*	12 L	M18	3/8"	12	47
581 13	12 L	M18	1/4"	12	47



X-EG, Stahl verzinkt.
Ohne Mutter + Schneidring

R+M Nr.	Ø	AG	Ø	I
582 25	M18	3/8"	12	47

Schneidring



Stahl verzinkt

R+M Nr.	TYP	Ø
584 102	L / S	10
584 122	L / S	12

Ü-Mutter



Stahl verzinkt

R+M Nr.	TYP	Ø
584 101	10 L	M16
584 121	12 L	M18

* Edelstahl

Lösbare Verschraubungen

Außengewinde : Außengewinde



Edelstahl

AG : AG	R+M Nr.	P	I
1/2" : 1/2"	574 812 009	max. 150 bar	67
3/4" : 3/4"	574 834 009	max. 150 bar	73

Handverschraubungen ST-740 und Stecknippel ST-741

Handverschraubungen ST-740 und Stecknippel ST-741



HV M24 : AG.
Max. 700 bar / 150 °C



HV M24 : AG.
Max. 700 bar / 150 °C



AG : M24 AG.
Max. 700 bar / 150 °C



M24 AG : M24 AG.
Max. 700 bar / 150 °C

⊙	R+M Nr.	R+M Nr.	R+M Nr.	R+M Nr.
3/8"	200 740 501	200 740 601	200 741 501	
1/2"	200 740 503		200 741 503	
M24				200 741 600



HV M24 : IG.
Max. 700 bar / 150 °C



HV M24 : IG.
Max. 700 bar / 150 °C



IG : M24 AG.
Max. 700 bar / 150 °C

⊙	R+M Nr.	R+M Nr.	R+M Nr.
1/4"	200 740 504	200 740 604	200 741 504
3/8"	200 740 502	200 740 602	200 741 502
M16x1	200 740 506		

Dichtungen



O-Ring - ST-740

R+M Nr.
050 000 408



O-Ring - ST-741

R+M Nr.
050 001 000



Stützring - ST-740

R+M Nr.
050 000 407

Symbole IG Innengewinde AG Außengewinde L Länge I Höhe ⊙ Gewinde ⊗ Durchmesser TYP Typ P Druck

Suttner Drehverschraubungen ST-44 (Swivel)

Handverschraubungen : Außengewinde



HV M22 : AG. Max. 400 bar / 150 °C



HV M21 : AG. Max. 400 bar / 150 °C



HV M22 : AG. Max. 200 bar

⊙
1/4"
3/8"
1/2"
M18
M22

R+M Nr.	i
568 00	49 mm
568 25	70 mm
568 26	73 mm
568 30	76 mm
568 10	76 mm

R+M Nr.	i
568 50	49 mm
568 70	46 mm

R+M Nr.	i
200 044 510	49 mm

HV M22 : M22 AG. Edelstahl.
Max. 400 bar / 150 °C

⊙
M22

R+M Nr.	i
568 19	56 mm

Handverschraubungen : Innengewinde



HV M22 : IG. Max. 400 bar / 150 °C



HV M22 : IG. Max. 400 bar / 150 °C



HV M21 : IG. Max. 400 bar / 150 °C

⊙
1/4"
3/8"

R+M Nr.	i
568 15	67 mm

R+M Nr.	i
568 20	68 mm

R+M Nr.	i
568 80	67 mm

Dichtungen ST-44



O-Ring

R+M Nr.	VPE
050 000 651	1
568 009 100	100



Nutting

R+M Nr.
050 000 379



O-Ring (hinten)

R+M Nr.	TYP
568 011	klein
568 010	groß



Stützring

R+M Nr.	VPE
050 001 511	1
568 008 100	100



Dichtsatz

R+M Nr.
568 001 1

Symbole i Höhe ⊙ Gewinde VPE Verpackungseinheit TYP Typ

Drehverschraubungen ST-241

Drehverschraubungen mit Innenabdichtung



HV 1/2" : IG. Max. 300 bar / 150 °C

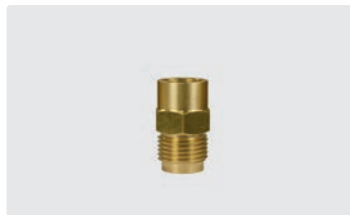


HV 1/2" : AG. Max. 300 bar / 150 °C

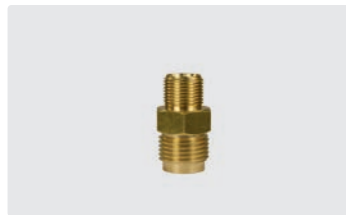
⊙
1/4"
3/8"
1/2"

R+M Nr.	i
200 241 500	52 mm
200 241 520	52 mm
200 241 540	53 mm

R+M Nr.	i
200 241 510	56 mm
200 241 530	56 mm
200 241 550	58 mm



IG : 1/2" AG. Max. 300 bar / 150 °C



AG : 1/2" AG. Max. 300 bar / 150 °C



O-Ring Gegennippel

⊙
1/4"
3/8"
1/2"

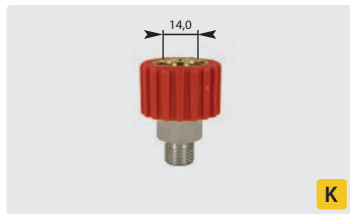
R+M Nr.	i
200 241 700	34 mm
200 241 720	34 mm
200 241 740	36 mm

R+M Nr.	i
200 241 710	38 mm
200 241 730	38 mm
200 241 750	40 mm

R+M Nr.	VPE
050 000 160	1
791 025 100	100

Mosmatic Drehverschraubungen (Swivel)

Handverschraubung : Außengewinde



HV M22 : AG. Max. 250 bar / 120 °C



HV M21 : AG. Max. 250 bar / 120 °C



O-Ring Swivel MSM

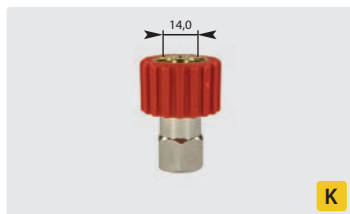
⊙
1/4"
3/8"
M18
M22

R+M Nr.	i
108 701 01	47 mm
108 701 03	48 mm
108 701 07	42 mm
108 701 09	46 mm

R+M Nr.	i
108 700 01	47 mm
108 700 03	48 mm
108 700 07	42 mm

R+M Nr.	VPE
790 35	1
790 351 00	100

Handverschraubung : Innengewinde



HV M22 : IG. Max. 250 bar / 120 °C



HV M21 : IG. Max. 250 bar / 120 °C

⊙
1/4"
3/8"

R+M Nr.	i
108 701 02	47 mm
108 701 04	48 mm

R+M Nr.	i
108 700 02	47 mm
108 700 04	48 mm

Handverschraubungen

Handverschraubung : Außengewinde



Standard M22 : AG. Schwarz.
Max. 400 bar / 150 °C



Standard M21 : AG. Grau.
Max. 400 bar / 150 °C



Kurz M22 : AG. Schwarz.
Max. 400 bar / 150 °C

AG
1/4"
3/8"
1/2"
M16
M18
M21
M22

R+M Nr.	I
561 40	49 mm
561 60	46 mm
561 66	50 mm
561 80	51 mm
561 90	47 mm
561 98	49 mm
561 95	60 mm

R+M Nr.	I
564 20	44 mm
564 40	45 mm
564 50	43 mm
564 62	49 mm
564 60	60 mm

R+M Nr.	I
560 30	28 mm



Kurz M21 : AG. Grau.
Max. 400 bar / 150 °C



Kurz M22 : AG. Edelstahl.
Max. 400 bar / 150 °C



M22 : AG. Edelstahl.
Max. 500 bar

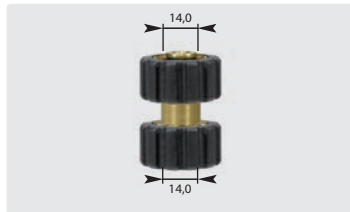
AG
1/4"
3/8"

R+M Nr.	I
563 20	27 mm

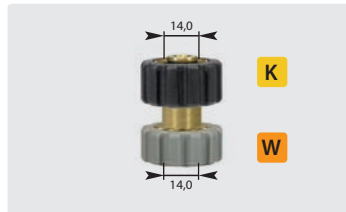
R+M Nr.	I
560 39	28 mm

R+M Nr.	I
561 49	48 mm
561 69	45 mm

Handverschraubung : Handverschraubung



HV M22 : HV M22.
Max. 400 bar / 150 °C



HV M22 : HV M21.
Max. 400 bar / 150 °C

⊙

R+M Nr.	I
561 96	50 mm

R+M Nr.	I
561 97	50 mm

Handverschraubungen

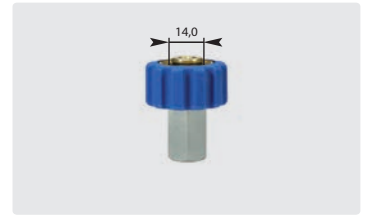
Handverschraubung : Innengewinde



Standard M22 : IG. Schwarz.
Max. 400 bar / 150 °C



Standard M21 : IG. Grau.
Max. 400 bar / 150 °C



Standard 1/2" : IG. Blau.
Max. 400 bar / 150 °C

IG
1/8"
1/4"
3/8"
1/2"

R+M Nr.	I
561 20	45 mm
561 30	45 mm
561 50	45 mm
561 65	45 mm

R+M Nr.	I
564 00	42 mm
564 10	41 mm
564 30	41 mm

R+M Nr.	I
561 10	43 mm



Kurz M22 : IG. Schwarz.
Max. 400 bar / 150 °C



M22 : IG. Edelstahl.
Max. 500 bar

IG
1/8"
1/4"
3/8"

R+M Nr.	I
560 10	31 mm
560 20	28 mm

R+M Nr.	I
561 39	45 mm
561 59	45 mm

Ersatzdichtungen



O-Ring. 10x2,2. Viton

R+M Nr.	VPE
790 24	1
790 241 00	100



Stützring

R+M Nr.	VPE
050 001 440	1
787 001 100	100



O-Ring. 10x2. Perbunan

R+M Nr.	VPE
790 10	1
790 100	100



O-Ring. 10x2. Viton

R+M Nr.	VPE
790 20	1
790 201 00	100



O-Ring. 10x2,2. Perbunan

R+M Nr.	VPE
790 25	1
790 251 00	100

Gegennippel zu Hand- und Drehverschraubungen

Außengewinde : Innengewinde



M22 AG : IG. Messing. Max. 400 bar

⊙	R+M Nr.	i
1/8"	565 10	29
1/4"	565 20	29
3/8"	565 40	29
1/2"	565 65	29
M16	565 90 *	34
M18		
M22	565 66	33



M21 AG : IG. Messing. Max. 400 bar

⊙	R+M Nr.	i
	567 10	30
	567 20	29
	567 40	29
	567 60 *	30



1/2" AG : IG. Messing. Max. 400 bar

⊙	R+M Nr.	i
	567 80	29

M22 AG : IG. Messing.
Langbohrung. Max. 400 bar

⊙	R+M Nr.	i
1/4"	565 251	40
3/8"	565 401	40
1/2"		

M22 AG : IG. Messing.
Innensechskant. Max. 400 bar

⊙	R+M Nr.	i
	565 80	38

M22 AG : IG. Edelstahl.
Max. 500 bar

⊙	R+M Nr.	i
	565 29	29
	565 49	29
	565 659	30

Gegennippel zu Hand- und Drehverschraubungen

Außengewinde : Außengewinde

M22 AG : AG. Messing.
Max. 400 bar

⊙	R+M Nr.	i
1/4"	565 30	29 mm
3/8"	565 50	29 mm
1/2"	565 60	29 mm

M22 AG : AG mit Konus (AGR).
Messing. Max. 400 bar

⊙	R+M Nr.	i
	565 301	31,5 mm
	565 501	31,5 mm

M21 AG : AG. Messing.
Max. 400 bar

⊙	R+M Nr.	i
	567 30	32 mm
	567 50	32 mm

M22 AG : AG. Messing.
Langbohrung. Max. 400 bar

⊙	R+M Nr.	i
1/4"	565 311	40 mm
3/8"	565 511	40 mm
1/2"		

M22 AG : AG. Edelstahl.
Max. 500 bar

⊙	R+M Nr.	i
	565 39	29 mm
	565 59	29 mm
	565 69	29 mm

M22 AG : AG. Edelstahl.
Max. 400 bar

⊙	R+M Nr.	i
	565 312 9	42 mm

* Restposten

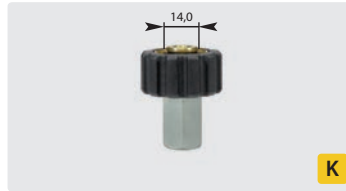
Handverschraubungen passend für System 2000



HV M22 : AG. Max. 400 bar / 150 °C

1/4"	

R+M Nr.	
560 302	30 mm



HV M22 : IG. Max. 400 bar / 150 °C

R+M Nr.	
561 302	45 mm



HV M22 : AG. Max. 400 bar / 150 °C

R+M Nr.	
561 402	49 mm



HV M22 : IG. Max. 400 bar / 150 °C

3/8"	

R+M Nr.	
561 502	47 mm



HV M22 : AG. Max. 400 bar / 150 °C

R+M Nr.	
561 602	50 mm

Handverschraubungen US

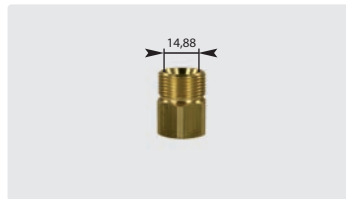
Handverschraubungen US



HV M22 : IG.
Max. 400 bar / 150 °C

3/8" IG	

R+M Nr.	
561 501	45 mm



M22 : IG.
Max. 400 bar / 150 °C

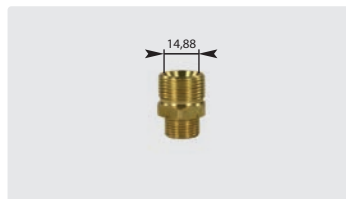
R+M Nr.	
565 402	29



HV M22 : AG.
Max. 400 bar / 150 °C

1/4" AG	
3/8" AG	

R+M Nr.	
561 601	46 mm



M22 : AG.
Max. 400 bar / 150 °C

R+M Nr.	
565 302	29

Ersatzdichtung



O-Ring. Handverschraubung US.
10,77 x 2,62. NBR 70

R+M Nr.		
903 825 00	1	
790 117 726 210 0	100	

Symbole Höhe Gewinde Typ

Handverschraubungen

Handverschraubungen mit Langnippel



HV M22 : IG.
Max. 400 bar / 150 °C



M22 AG : AG. Langbohrung.
Max. 400 bar / 150 °C

☉
1/4"
3/8"

R+M Nr.	ⓘ
561 31	36 mm

R+M Nr.	ⓘ
565 311	40 mm
565 511	40 mm



M22 AG : IG. Langbohrung.
Max. 400 bar / 150 °C



M22 AG : 1/4" AG. Langbohrung.
Max. 400 bar / 150 °C

☉
1/4"
3/8"

R+M Nr.	ⓘ
565 251	40 mm
565 401	40 mm

R+M Nr.	ⓘ
565 311 9	40 mm

Handverschraubungen mit Sechskantsperre



HV M22 : IG.
Max. 400 bar / 150 °C



M22 : IG. Innensechskant.
Max. 400 bar / 150 °C

☉
1/4"

R+M Nr.	ⓘ
560 50	41 mm

R+M Nr.	ⓘ
565 80	38 mm

Suttner Drehgelenke

ST-300 Drehgelenke



3/8" AG : 3/8" IG. Edelstahl / Messing vernickelt. Max. 275 bar / 90 °C

R+M Nr.	
200 300 010	45 mm



Reparaturersatz

R+M Nr.
200 300 100



1/4" IG : 3/8" IG. Edelstahl / Messing vernickelt. Max. 275 bar / 90 °C

R+M Nr.	
200 300 050	57 mm



Reparaturersatz

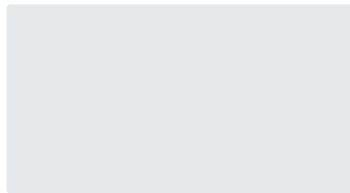
R+M Nr.
200 300 100

ST-300 Drehgelenke



1/4" AG : 1/4" IG. Messing. Max. 275 bar / 90 °C

R+M Nr.	
200 300 040	44 mm



R+M Nr.

ST-301 Drehgelenke



1/4" IG : 3/8" IG. Edelstahl / Messing. Drehgelenk mit Radialgleitlager. Max. 350 bar / 90 °C

R+M Nr.	
200 301 050	58 mm



Reparaturersatz

R+M Nr.
200 300 100

ST-301 Drehgelenke



1/4" IG : M22 AG. Edelstahl / Messing. Drehgelenk mit Radialgleitlager. Max. 350 bar / 90 °C

R+M Nr.	
200 301 060	62 mm



Reparaturersatz

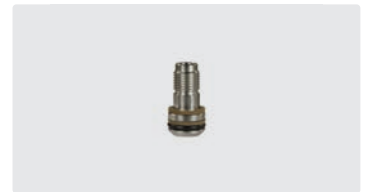
R+M Nr.
200 300 100

ST-310 Drehgelenke



1/4" IG : 3/8" IG. Edelstahl. Max. 350 bar / 90 °C

R+M Nr.	
200 310 000	57 mm



Reparaturersatz

R+M Nr.
200 300 100

ST-310 Drehgelenke



3/8" AG : 3/8" IG. Edelstahl. Max. 350 bar / 90 °C

R+M Nr.	
200 310 010	45 mm



Reparaturersatz

R+M Nr.
200 300 100



1/2" AG : 1/2" IG. Edelstahl. Max. 350 bar / 90 °C

R+M Nr.	
200 310 040	49 mm



Reparaturersatz

R+M Nr.
200 300 100

Suttner Drehgelenke

ST-311 Drehgelenke



1/4" IG : 3/8" IG. Edelstahl.
Drehgelenk mit Radialgleitlager.
Max. 350 bar / 90 °C

R+M Nr.	
200 311 050	58 mm



Reparatursatz

R+M Nr.
200 300 100



1/4" IG : M22 AG. Edelstahl.
Drehgelenk mit Radialgleitlager.
Max. 350 bar / 90 °C

R+M Nr.	
200 311 060	58 mm



Reparatursatz

R+M Nr.
200 300 100

ST-340 Drehgelenke



1/2" AG : 1/2" IG. Edelstahl.
Max. 350 bar / 90 °C

R+M Nr.	
200 340 010	52 mm



Reparatursatz

R+M Nr.
200 340 100



1/4" IG : 1/2" IG. Edelstahl.
Max. 350 bar / 90 °C

R+M Nr.	
200 340 050	73 mm



Reparatursatz

R+M Nr.
200 340 100



1/2" AG : 1/2" IG. Messing.
Max. 250 bar / 90 °C

R+M Nr.	
200 340 510	52 mm



Reparatursatz

R+M Nr.
200 340 150



1/4" IG : 1/2" IG. Messing.
Max. 250 bar / 90 °C

R+M Nr.	
200 340 520	73 mm



Reparatursatz

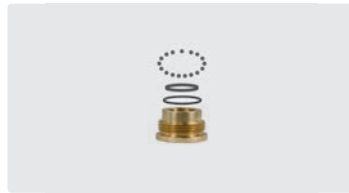
R+M Nr.
200 340 100

ST-351 Drehgelenke



1/2" AG : 1/2" IG.
Max. 600 bar

R+M Nr.	
200 351 510	72 mm



Reparatursatz Drehgelenk ST-351

R+M Nr.
200 351 400

ST-350 Drehgelenke



3/8" AG : 3/8" IG. Edelstahl.
Max. 500 bar / 90 °C

R+M Nr.	
200 350 010	45 mm



Reparatursatz

R+M Nr.
200 300 120

ST-345 Drehgelenke



1/4" IG : 1/4" AG. 350 bar. Rostfrei

R+M Nr.
200 345 500



1/4" IG : 1/4" AG. 350 bar. Rostfrei.
easywash365+ blau

R+M Nr.
200 345 510



1/4" IG : 1/4" AG. 350 bar. Rostfrei.
RAL 5005

R+M Nr.
200 345 520



1/4" IG : 1/4" AG. 350 bar. Rostfrei

R+M Nr.
200 345 530

Suttner Drehgelenke ST-320

Komplett aus Edelstahl. Drehgelenk mit Gleitring Dichtelement. DN 6



3/8" IG : 3/8" AG.
Max. 400 bar / 30 U/min / 90 °C

R+M Nr.	
200 320 500	48 mm



1/4" IG : 1/4" AG.
Max. 400 bar / 30 U/min / 90 °C

R+M Nr.	
200 320 550	48 mm



3/8" IG : 3/8" AG.
Max. 400 bar / 30 U/min / 90 °C

R+M Nr.	
200 320 502	48 mm



Dichtsätze Drehgelenke ST-320

R+M Nr.
200 320 490

Suttner Drehgelenke ST-322

Komplett aus Edelstahl. Drehgelenk mit Gleitring Dichtelement. Anwendungsbereich: Schlauchaufroller



3/8" IG : 3/8" AG. DN 10.
Max. 400 bar / 30 U/min / 90 °C

R+M Nr.	
200 322 500	65 mm



1/2" IG : 3/8" AG. DN 10.
Max. 300 bar / 30 U/min / 90 °C

R+M Nr.	
200 322 510	65 mm



1/2" IG : 1/2" AG. DN 12.
Max. 300 bar / 30 U/min / 90 °C

R+M Nr.	
200 322 520	67 mm



1/2" IG : 1/2" AG. DN 12.
Max. 300 bar / 30 U/min / 90 °C

R+M Nr.	
200 322 522	68 mm



M28 AG. DN 12.
Für Serie R+M 434 - R+M 564.
Max. 300 bar / 30 U/min / 90 °C

R+M Nr.		
200 322 523	79,5 mm	1/2" IG
200 322 525	79,5 mm	3/8" IG



Dichtsatz Drehgelenke ST-322

R+M Nr.
200 322 490

Symbole Höhe Eingang

easywash365+ Drehgelenke

Gehäuse Messing vernickelt. Achse Edelstahl. Anwendungsbereich: Deckenkreisel in SB-Waschanlagen



1/4" IG : 1/4" AG. DN 7.
Max. 275 bar / 30 U/min / 120 °C

R+M Nr.	Ø
562 390 503	46 mm



3/8" IG : 1/4" AG. DN 7.
Max. 275 bar / 30 U/min / 120 °C

R+M Nr.	Ø
562 390 505	46 mm



3/8" IG : 3/8" AG. DN 7.
Max. 275 bar / 30 U/min / 120 °C

R+M Nr.	Ø
562 390 507	46 mm



Dichtsatz easywash365+
Drehgelenke

R+M Nr.
750 140 2

easywash365+ Drehgelenke

Gehäuse Edelstahl / Messing vernickelt. Achse Edelstahl. Wartungsfrei. DN 6. Anwendungsbereich: Drehgelenke speziell für den Einsatz an Hochdruckpistolen und Schlauchverbindungen, Deckenkreisel in SB-Waschanlagen



1/4" AG : 1/4" IG.
Max. 275 bar / 120 °C

R+M Nr.	Ø	VPE
562 391 600	63 mm	1
562 391 601	63 mm	25



1/4" AG : 3/8" IG.
Max. 275 bar / 120 °C

R+M Nr.	Ø	VPE
562 391 605	64 mm	1
562 391 606	64 mm	25



3/8" AG : 1/4" IG.
Max. 275 bar / 120 °C

R+M Nr.	Ø	VPE
562 391 610	63 mm	1
562 391 611	63 mm	25



3/8" AG : 3/8" IG.
Max. 275 bar / 120 °C

R+M Nr.	Ø	VPE
562 391 615	64 mm	1
562 391 616	64 mm	25



1/4" IG : 1/4" IG.
Max. 275 bar / 120 °C

R+M Nr.	Ø	VPE
562 391 620	69 mm	1
562 391 621	69 mm	25



3/8" IG : 3/8" IG.
Max. 275 bar / 120 °C

R+M Nr.	Ø	VPE
562 391 625	67 mm	1
562 391 626	67 mm	25



1/4" IG : M18 AG.
Max. 275 bar / 120 °C

R+M Nr.	Ø	VPE
562 391 630	62 mm	1
562 391 631	62 mm	25



1/4" IG : M14 AG.
Max. 275 bar / 120 °C

R+M Nr.	Ø	VPE
562 391 627	62 mm	1
562 391 628	62 mm	25

Mosmatic Drehgelenke WDG

Gehäuse Messing vernickelt. Achse Edelstahl. Anwendungsbereich: Deckenkreisel in SB-Waschanlagen



1/4" IG : 1/4" AG. DN 7.
Max. 150 bar / 30 U/min / 90 °C

R+M Nr.	Ø
750 140 11	46 mm



3/8" IG : 1/4" AG. DN 7.
Max. 150 bar / 30 U/min / 90 °C

R+M Nr.	Ø
750 140 1	46 mm



Dichtsatz
Mosmatic Drehgelenke WDG

R+M Nr.
750 140 2

Mosmatic Drehgelanke DGS / DGV / DGK

Gehäuse Edelstahl / Messing vernickelt. Achse Edelstahl. Rost- und wartungsfrei. DN 6. Anwendungsbereich: Drehgelanke speziell für den Einsatz an Hochdruckpistolen und Schlauchverbindungen, Deckenkreisel in SB-Waschanlagen. Max. 275 bar / 30 U/min / 120 °C



DGS. 2-fach kugelgelagert

DGV. 1-fach kugelgelagert

DGK. 1-fach kugelgelagert

R+M Nr.	⊕	⊖	↔
108 300 01	1/4" IG	1/4" AG	59 mm
108 300 02	1/4" IG	1/4" IG	62 mm
108 300 03	1/4" IG	3/8" AG	60 mm
108 300 04	1/4" IG	3/8" IG	63 mm
108 300 05	1/4" IG	M14 AG	57 mm
108 300 06	1/4" IG	M16 AG	57 mm
108 300 07	1/4" IG	M18 AG	57 mm
108 300 09	1/4" IG	M22 AG	61 mm
108 301 03	3/8" IG	3/8" AG	60 mm
108 301 04	3/8" IG	3/8" IG	63 mm
108 301 07	3/8" IG	M18 AG	57 mm
108 301 09	3/8" IG	M22 AG	61 mm

R+M Nr.	⊕	⊖	↔
108 325 11	1/4" AG	1/4" AG	60 mm
108 325 12	1/4" AG	1/4" IG	63 mm
108 325 13	1/4" AG	3/8" AG	61 mm
108 325 18	1/4" AG	M21 AG	62 mm
108 325 21	3/8" AG	1/4" AG	60 mm
108 325 24	3/8" AG	3/8" IG	61 mm
108 325 32	3/8" AG	1/4" IG	63 mm
108 325 33	3/8" AG	3/8" AG	61 mm
108 325 34	3/8" AG	3/8" IG	63 mm
108 325 37	3/8" AG	M18 AG	58 mm
108 325 39	3/8" AG	M22 AG	62 mm
108 325 82	1/4" IG	1/4" IG	67 mm
108 325 87	1/4" IG	M18 AG	62 mm

R+M Nr.	⊕	⊖	↔
108 320 31	1/4" AG	DN 06	58 mm
108 320 33	1/4" IG	DN 06	62 mm
108 321 32	3/8" AG	DN 08	66 mm

Mosmatic Drehgelanke DGVI

Edelstahl. Rost- und wartungsfrei. DN 6. Anwendungsbereich: Drehgelanke speziell für den Einsatz an Hochdruckpistolen und Schlauchverbindungen. 1-fach kugelgelagert. Max. 500 bar / 30 U/min / 120 °C



R+M Nr.	⊕	⊖	↔
108 327 02	1/4" AG*	1/4" IG	54
108 327 24	3/8" AG*	3/8" IG	56
108 327 34	3/8" AG	3/8" IG	64
108 328 14	1/2" AG	1/2" IG	75

R+M Nr.	⊕	⊖	↔
108 327 81	1/4" IG	1/4" AG	64
108 327 83	1/4" IG	3/8" AG	65

R+M Nr.	⊕	⊖	↔
108 327 82	1/4" IG	1/4" IG	66
108 327 84	1/4" IG	3/8" IG	68

R+M Nr.	⊕	⊖	↔
108 327 87	1/4" IG	M18 AG	62
108 327 88	1/4" IG	M21 AG	66
108 327 89	1/4" IG	M22 AG	66

Mosmatic Drehgelanke DGE / DGEI

Edelstahl. Rost- und wartungsfrei. Anwendungsbereich: Speziell für große Durchflussmengen und kleine Drehzahlen, z. B. bei automatischen Waschanlagen, konzipiert. Max. 30 U/min / 120 °C. DN 13 für 1/2". DN 25 für 1"



DGE 90°. Gehäuse Messing vernickelt. 1-fach kugelgelagert. Max. 275 bar

DGE. Gehäuse Messing vernickelt. 1-fach kugelgelagert. Max. 275 bar

DGEI. Gehäuse Edelstahl. 3-fach gelagert. Max. 350 bar

DGEI 90°. Gehäuse Edelstahl. 3-fach gelagert. Max. 350 bar

R+M Nr.	⊕	⊖	↔
108 348 23	1/2" IG	1/2" AG	91
108 348 25	1" IG	1" AG	113

R+M Nr.	⊕	⊖	↔
108 348 03	1/2" IG	1/2" AG	80
108 348 05	1" IG	1" AG	90

R+M Nr.	⊕	⊖	↔
108 347 03	1/2" IG	1/2" AG	80
108 347 05	1" IG	1" AG	95

R+M Nr.	⊕	⊖	↔
108 347 23	1/2" IG	1/2" AG	97
108 347 25	1" IG	1" AG	123

* konisch

Symbole ⊕ Höhe ↔ Länge mm ⊖ Ausgang ⊕ Eingang VPE Verpackungseinheit

Mosmatic Schnellläufer Drehgelenke DY-Serie

Achse Edelstahl. Gehäuse Messing vernickelt. 3-fach gelagert. Rost- und wartungsfrei. DN 6. Anwendungsbereich: Speziell für hohe Drehzahlen und selbstrotierende Anwendungen konzipiert. Max. 275 bar / 2.000 U/min / 120 °C



DYF

R+M Nr.	☺	☹	↔
108 580 03	1/4" IG	3/8" AG	80
108 581 03	3/8" IG	3/8" AG	80
108 580 00	1/4" IG	M12 AG	66



DYF

R+M Nr.	☺	☹	↔
108 584 01	3/8" IG	1/4" AG	84



DYG

R+M Nr.	☺	☹	↔
108 570 03	1/4" IG	3/8" AG	80
108 571 03	3/8" IG	3/8" AG	80



DYL

R+M Nr.	☺	☹	↔
108 560 03	1/4" IG	3/8" AG	80
108 561 03	3/8" IG	3/8" AG	80
108 561 04	3/8" IG	3/8" IG	80
108 560 01	1/4" IG	1/4" IG	79



DYL 90°

R+M Nr.	☺	☹	↔
108 563 03	1/4" IG	3/8" AG	84
108 563 01	1/4" IG	1/4" AG	84

Mosmatic Dichtsätze



R+M Nr.	TYP
108 369 05	DY Hartmetall
108 369 01	DX Keramik

Mosmatic Drehgelenke DGL



Achse Edelstahl. Gehäuse Messing vernickelt. 3-fach gelagert. Rost- und wartungsfrei. DN 6.

Anwendungsbereich: Mit sehr geringem Drehmomentverlust, für selbstrotierende Anwendungen konzipiert.

Max. 275 bar / 1.000 U/min / 30 °C.
Max. 275 bar / 30 U/min / 120 °C

R+M Nr.	☺	☹	↔
108 311 03	3/8" IG	3/8" AG	66

Mosmatic Schnellläufer Drehgelenke DY-Serie / WDRS

Achse und Gehäuse Edelstahl. Rost- und wartungsfrei. DN 6 für 3/8". DN 13 für 1/2". DN 38 für 1.1/2"



DYCI. 3-fach gelagert.

Anwendungsbereich: Speziell für hohe Drehzahlen und selbstrotierende Anwendungen konzipiert.

Max. 350 bar / 2.000 U/min / 120 °C

R+M Nr.	☺	☹	↔
108 550 03	1/4" IG	3/8" AG	95
108 551 03	3/8" IG	3/8" AG	95



DYCI. 3-fach gelagert.

Anwendungsbereich: Speziell für hohe Drehzahlen und selbstrotierende Anwendungen konzipiert.

Max. 350 bar / 2.000 U/min / 120 °C

R+M Nr.	☺	☹	↔
108 552 53	M22	3/8" AG	95



DYDI. 3-fach gelagert.

Anwendungsbereich: Speziell für hohe Drehzahlen und selbstrotierende Anwendungen konzipiert.

Max. 500 bar / 2.000 U/min / 120 °C

R+M Nr.	☺	☹	↔
108 552 63	M22	3/8" AG	95



WDRS. 2-fach kugellagert.

Anwendungsbereich: Speziell für grosse Durchflussmengen, z. B. bei automatischen Waschanlagen, konzipiert.

Max. 200 bar / 60-150 U/min / 80 °C

R+M Nr.	☺	☹	↔
108 412 11	1/2" IG	1/2" AG	110
108 415 11	1.1/2" IG	1.1/2" AG	150

Achse und Gehäuse Edelstahl. 4-fach gelagert. Wartungsfrei. DN 6. Anwendungsbereich: Speziell für hohe Drehzahlen und selbstrotierende Anwendungen konzipiert. Max. 2.000 U/min / 120 °C



DYT. Max. 350 bar

R+M Nr.	☺	☹	↔
108 590 03	1/4" IG	3/8" AG	107
108 591 01	3/8" IG	1/4" AG	109
108 591 03	3/8" IG	3/8" AG	109



DYT 90°. Max. 350 bar

R+M Nr.	☺	☹	↔
108 593 03	1/4" IG	3/8" AG	109
108 594 03	3/8" IG	3/8" AG	110



DYU. Max. 500 bar

R+M Nr.	☺	☹	↔
108 591 13	3/8" IG	3/8" AG	109



DYU 90°. Max. 500 bar

R+M Nr.	☺	☹	↔
108 594 13	3/8" IG	3/8" AG	110

R+M Drehgelenke



3/4" IG : 3/4" AG. DN 19.
Gehäuse und Achse Edelstahl.
Max. 200 bar / 90 °C

R+M Nr.	
750 400 1	80 mm



Dichtsatz Drehgelenk 750 400 1

R+M Nr.	
750 400 2	



3/8" AG : 3/8" IG.
Messing.
Max. 220 bar / 90 °C

R+M Nr.	
562 50	39 mm



1/4" IG : 3/8" AG. DN 6.
Gehäuse und Achse Edelstahl.
Max. 600 bar / 90 °C

R+M Nr.	
750 280 0	59 mm



Dichtsatz Drehgelenk 750 280 0

R+M Nr.	
750 200 2	



3/8" AG : 1/4" IG.
Messing.
Max. 220 bar / 90 °C

R+M Nr.	
562 60	39 mm

Hochdruckschnellkupplungen

Kupplungen 25KB



Kupplung : IG. Messing vernickelt. Mit Ventil.
Max. 35 bar / 100 °C

Stecknippel 25SB



Stecknippel : IG. \varnothing 12 mm. Messing. Mit Ventil.
Max. 35 bar / 100 °C

Stützring



TYP 25KF + 25KB

R+M Nr.
790 41

	DN
1/4"	7,4
3/8"	7,4

R+M Nr.	
553 20	55 mm
553 30	54 mm

R+M Nr.	
556 10	43 mm
556 30	43 mm

Symbole Höhe Länge mm **DN** Nennweite Gewinde Durchmesser Ausgang Eingang **TYP** Typ

Hochdruckschnellkupplungen

Kupplungen CEJN 322 und Stecknippel



Kupplung : IG.
Messing/Stahl, vernickelt.
Max. 200 bar / 100 °C



Stecknippel : IG. \varnothing 12 mm.
Stahl gehärtet, chemisch vernickelt/
verzinkt.
Max. 200 bar / 100 °C



Stecknippel : AG. \varnothing 12 mm.
Stahl gehärtet, chemisch vernickelt/
verzinkt und Messing.
Max. 200 bar / 100 °C

\varnothing	DN
1/4"	7,4
3/8"	7,4

R+M Nr.	l
552 001	48 mm
552 002	50 mm

R+M Nr.	l
552 101	36 mm
552 102	38 mm

R+M Nr.	l
552 111	36 mm
552 112	38 mm

Kupplungen SP-20 250 bar und Stecknippel



Kupplung : IG. Messing.
Max. 250 bar / 100 °C



Kupplung : AG. Messing.
Max. 250 bar / 100 °C



Stecknippel : IG. \varnothing 14,8 mm. Stahl
verzinkt. Max. 250 bar / 100 °C

\varnothing	DN
1/4"	8,0
3/8"	8,0
1/2"	8,0

R+M Nr.	l
550 10	41 mm
550 30	42 mm

R+M Nr.	l
550 20	43 mm

R+M Nr.	l
551 11	40 mm
551 10	40 mm



Stecknippel : AG. \varnothing 14,8 mm. Stahl
verzinkt. Max. 250 bar / 100 °C



O-Ring. $\overline{\text{TYP}}$ SP-20. 13,1x2,6.
Max. 250 bar / 100 °C

\varnothing	DN
3/8"	8,0

R+M Nr.	l
551 20	43 mm

R+M Nr.	l
790 60	

Suttner Hochdruckschnellkupplungen ST-45-250 KW

Kupplungen und Stecknippel ST-45-250 KW



Kupplung : AG.
Edelstahl.
Max. 250 bar / 150 °C



Kupplung : IG.
Edelstahl.
Max. 250 bar / 150 °C



Kupplung : IG.
Edelstahl.
Max. 250 bar / 150 °C



Stecknippel : IG.
Edelstahl gehärtet.
Max. 250 bar / 150 °C

⊙	DN
1/4"	10
3/8"	10
1/2"	10
M22	10

R+M Nr.	⊓
200 045 595	49 mm

R+M Nr.	⊓
200 045 570	41 mm
200 045 560	41 mm
200 045 550	41 mm
200 045 575	41 mm

R+M Nr.	⊓
200 045 565	43 mm
200 045 555	43 mm

R+M Nr.	⊓
040 005 482	38 mm



Stecknippel : AG.
Edelstahl ungehärtet.
Max. 250 bar / 150 °C



Stecknippel : AG.
Edelstahl gehärtet.
Max. 250 bar / 150 °C



Kupplung : IG.
Messing vernickelt.
Max. 250 bar / 150 °C



Kupplung : IG.
Messing vernickelt.
Max. 250 bar / 150 °C

⊙	DN
1/4"	10
3/8"	10
1/2"	10

R+M Nr.	⊓
557 206	44 mm

R+M Nr.	⊓
040 005 669	42 mm

R+M Nr.	⊓
200 045 510	41 mm

R+M Nr.	⊓
200 045 505	43 mm



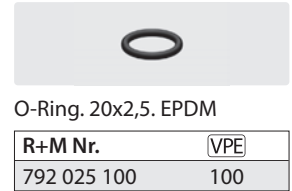
Stecknippel : IG.
Stahl verzinkt.
Max. 250 bar / 150 °C



Stecknippel : IG.
Edelstahl.
Max. 250 bar / 150 °C



Stecknippel : IG.
Edelstahl gehärtet.
Max. 250 bar / 150 °C



O-Ring. 20x2,5. EPDM

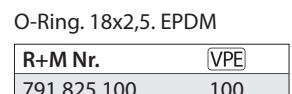
R+M Nr.	VPE
792 025 100	100

⊙	DN
3/8"	10
1/2"	10

R+M Nr.	⊓
557 204	38 mm

R+M Nr.	⊓
557 209	38 mm
557 29	45 mm

R+M Nr.	⊓
557 209 2	38 mm

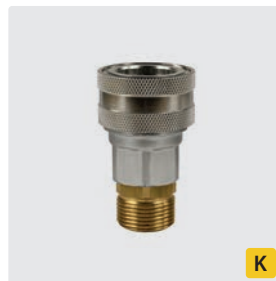


O-Ring. 18x2,5. EPDM

R+M Nr.	VPE
791 825 100	100



Stecknippel : IG.
Stahl verzinkt + Messing.
Max. 250 bar / 150 °C



Kupplung : AG. Messing
vernickelt + Messing.
Max. 250 bar / 150 °C



Dichtsatz

R+M Nr.	M
557 104 11	EPDM
200 045 460	FKM

⊙	DN
M22	10

R+M Nr.	⊓
557 205	73 mm

R+M Nr.	⊓
557 105	63 mm

Symbole ⊓ Höhe DN Nennweite ⊙ Gewinde VPE Verpackungseinheit ⊗ Durchmesser TYP Typ M Material

Suttner Hochdruckschnellkupplungen ST-3100

Kupplungen und Stecknippel ST-3100



Kupplung : IG. Edelstahl.
Max. 250 bar / 150 °C

Ø	DN
1/4"	10
3/8"	12
1/2"	12

R+M Nr.	l
203 100 466	44 mm
203 100 461	44 mm
203 100 460	44 mm



Kupplung : IG. Edelstahl.
Max. 250 bar / 150 °C

R+M Nr.	l
203 100 456	50 mm
203 100 455	50 mm



Kupplung : AG. Edelstahl. 60° Dicht-
konus. Max. 250 bar / 150 °C

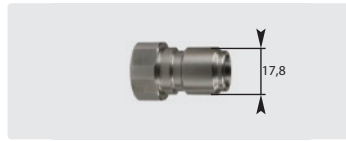
R+M Nr.	l
203 100 653	47 mm
203 100 474	50 mm
203 100 655	45 mm



Kupplung : AG. Edelstahl. 60° Dicht-
konus. Max. 250 bar / 150 °C

Ø	DN
1/4"	10
3/8"	12
1/2"	12

R+M Nr.	l
203 100 652	53 mm
203 100 473	55 mm
203 100 656	54 mm



Stecknippel : IG. Edelstahl.
Max. 250 bar / 150 °C

R+M Nr.	l
040 005 665	35 mm
040 005 667	41 mm
040 005 661	47 mm



Stecknippel : AG. Edelstahl. 60° Dicht-
konus. Max. 250 bar / 150 °C

R+M Nr.	l
040 005 668	47 mm
040 005 662	47 mm



Stecknippel : IG. Edelstahl gehärtet.
Max. 250 bar / 150 °C

Ø	DN
1/4"	10
3/8"	12
1/2"	12

R+M Nr.	l
040 005 465	35 mm
040 005 467	41 mm
040 005 461	47 mm



Nippel : AG. Edelstahl gehärtet.
60° Dichtkonus. Max. 250 bar / 150 °C

R+M Nr.	l
040 005 459	47 mm
040 005 462	47 mm



Stecknippel : IG. Edelstahl. Für um-
spritzte Lanzen. Max. 250 bar / 150 °C

R+M Nr.	l
040 005 664	40 mm



Stecknippel : IG. Edelstahl + Messing.
Max. 250 bar / 150 °C

Ø	DN
M22	10

R+M Nr.	l
203 100 665	56 mm



Kupplung : AG. Edelstahl.
Max. 250 bar / 150 °C

R+M Nr.	l
203 100 660	57 mm



O-Ring. 15,1x2,7

R+M Nr.	VPE
551 502 42	1
791 512 710	100



O-Ring. 18x2

R+M Nr.	VPE
551 502 43	1
791 821 00	100

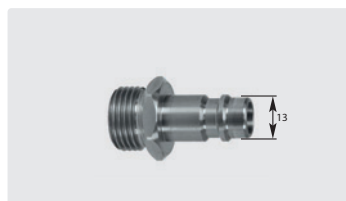
Kupplung "B"



Kupplung : IG. Edelstahl.
Max. 150 bar / 90 °C

Ø	DN
1/2"	11

R+M Nr.	l
710 247 212 000	35 mm



Stecknippel : AG. Edelstahl.
Max. 150 bar / 90 °C

R+M Nr.	l
710 247 112 100	44 mm



O-Ring. 13x2

R+M Nr.	l
791 32	

Suttner Höchstdruckschnellkupplungen ST-45-600

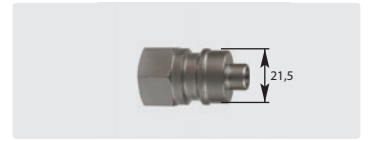
Kupplungen und Stecknippel ST-45-600



Kupplung : AG. Edelstahl.
Max. 600 bar / 150 °C



Kupplung : AG. Edelstahl.
Max. 600 bar / 150 °C



Stecknippel : IG. Gehärteter
Edelstahl. Max. 600 bar / 150 °C

⊙	DN
1/4"	8

R+M Nr.	⊙	ⓘ
200 045 600		57 mm

R+M Nr.	⊙	ⓘ
200 045 605		57 mm

R+M Nr.	⊙	ⓘ
040 005 468		40 mm



O-Ring. 11x1,5

R+M Nr.
050 000 020



Stützring. 11x14x1

R+M Nr.
050 001 430



O-Ring. 10x2,5

R+M Nr.
050 000 160

Suttner Hochdruckschnellkupplungen ST-246

Kupplung und Stecknippel ST-246-8



Kupplung : IG. Edelstahl.
Max. 350 bar / 100 °C



Stecknippel : IG. Gehärteter
Edelstahl. Max. 350 bar / 100 °C



Stecknippel : AG. Gehärteter
Edelstahl. Max. 350 bar / 100 °C

⊙	DN
1/2"	11

R+M Nr.	⊙	ⓘ
710 246 412 000		41,0 mm

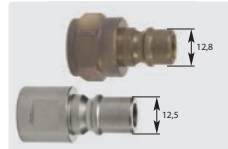
R+M Nr.	⊙	ⓘ
710 246 312 001		43,7 mm

R+M Nr.	⊙	ⓘ
710 246 312 101		45,2 mm

Kupplung und Stecknippel ST-246-6



Kupplung : IG.
Edelstahl.
Max. 350 bar / 100 °C



Stecknippel : IG.
Gehärteter Edelstahl.
Max. 350 bar / 100 °C



Stecknippel : AG.
Edelstahl.
Max. 350 bar / 100 °C



NBR 75

⊙	DN
3/8"	8,5
1/4"	6,0
M22 (CEL)	6,0

R+M Nr.	⊙	ⓘ
710 246 238 000		37,8

R+M Nr.	⊙	ⓘ
710 246 138 001		36,6
040 005 423		41,0

R+M Nr.	⊙	ⓘ
040 005 424		42,5

R+M Nr.	⊙	TYP
710 005 004	1/2"	ST-246-8
710 005 003	3/8"	ST-246-6

Dichtscheibe



Dichtscheiben. Stahl

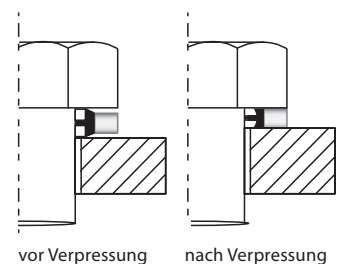


Dichtscheiben. Edelstahl

R+M Nr.	⊙	VPE
788 881 4	1/4"	1
788 881 410 0	1/4"	100
788 883 8	3/8"	1
788 883 810 0	3/8"	100
788 881 2	1/2"	1
788 881 210 0	1/2"	100
788 881	1"	1

R+M Nr.	⊙	VPE
788 881 49	1/4"	1
788 881 491 00	1/4"	100
788 883 89	3/8"	1
788 883 891 00	3/8"	100
788 881 29	1/2"	1
788 881 291 00	1/2"	100

Funktionsprinzip Dichtscheibe



Symbole ⓘ Höhe ⊙ Nennweite ⊙ Gewinde VPE Verpackungseinheit TYP Typ

Schlauchverbinder

M22 AG. Standard. Messing.
Max. 400 barR+M Nr.
569 20M21 AG. Standard. Messing.
Max. 400 barR+M Nr.
569 101/2" AG. Standard. Messing.
Max. 400 barR+M Nr.
569 30M22 AG. Standard. Edelstahl.
Max. 400 barR+M Nr.
569 29M22 AG. Schwere Ausführung
Edelstahl. Max. 500 barR+M Nr.
569 59M22 AG. DKOS Edelstahl.
Max. 500 barR+M Nr.
593 142

M24 AG. Edelstahl. Max. 700 bar

R+M Nr.
200 741 600M21 AG : M22 AG. Messing.
Reduziert. Max. 400 barR+M Nr.
569 15M22 AG. Schwere Ausführung.
Messing. Max. 400 barR+M Nr.
569 50

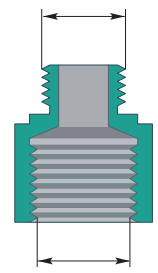
Gummischutzkappe

R+M Nr.
569 60M22 AG. Schwere Ausführung mit
Gummischutz. Max. 400 barR+M Nr.
569 40M22 AG. Lang mit Isolierung
umspritzt. Max. 280 barR+M Nr.
569 70M22 AG. Schwere Ausführung mit
Gummischutzkappe. Edelstahl.
Max. 500 barR+M Nr.
569 49

Vergleichstabelle Metrisch, Rohrgewinde und Trapezgewinde




Rohr	IG	AG	Metrisch	IG	AG
1/8" (5x10)	8,566 mm	9,728 mm	M12x1,5	10,38 mm	12 mm
1/4" (8x13)	11,445 mm	13,157 mm	M14x1,5	12,38 mm	14 mm
3/8" (12x17)	14,950 mm	16,662 mm	M16x1,5	14,38 mm	16 mm
1/2" (15x21)	18,631 mm	20,955 mm	M18x1,5	16,38 mm	18 mm
3/4" (21x27)	24,117 mm	26,441 mm	M21x1,5	19,38 mm	21 mm
1" (26x34)	30,291 mm	33,249 mm	M22x1,5	20,38 mm	22 mm
1.1/4" (33x42)	38,952 mm	41,910 mm	M24x1,5	22,38 mm	24 mm
1.1/2" (40x49)	44,324 mm	47,803 mm	M27x1,5	25,38 mm	27 mm
2" (50x60)	56,656 mm	59,614 mm	M30x1,5	28,38 mm	30 mm
Trapez	IG	AG			
TR20		18,1 mm		20 mm	
TR22		20,1 mm		22 mm	

Außengewinde




Innengewinde


Schlauchadapter

Stecknippel 10 mm : M22 AG.
Max. 210 barR+M Nr. 
316 951 0 190 mmStecknippel 11 mm : M22 AG.
Max. 400 barR+M Nr. 
316 961 1 190 mmStecknippel 11 mm : M22 AG.
Max. 400 barR+M Nr. 
316 961 2 145 mm
316 961 3 150 mmM22 AG : Stecknippel. Messing.
Max. 250 bar / 100 °CR+M Nr. 
559 908 221 104 mm

Stützring

R+M Nr. 
790 58 10 mm
790 59 11 mm

O-Ring

R+M Nr. 
790 55 10 mm
790 57 11 mmSymbole  Innengewinde  Außengewinde  Gewinde  Höhe  Durchmesser  Verpackungseinheit

Schlauchadapter



Steckkupplung 10 mm : 3/8" AG.
Max. 400 bar

R+M Nr.	
559 910 1	



Steckkupplung 11 mm. Max. 400 bar

R+M Nr.	
559 911 12	1/2" AG
559 911 38	3/8" AG
559 911 22	M22 AG
559 911 23	HV M22



M22 IG : M22 AG. K 2000. Messing.
Max. 400 bar

R+M Nr.	
565 66	



Stecknippel 10 mm : M22 AG.
Max. 250 bar

R+M Nr.	
559 910 2	



O-Ring

R+M Nr.	
790 55	10 mm



M24 AG : AG. Messing *.
Max. 400 bar

R+M Nr.	
318 241 8	M18
318 242 1	M21



M27 AG : AG. Messing *.
Max. 400 bar

R+M Nr.	
318 271 8	M18
318 272 1	M21



M24 AG : 3/8" IG. Messing *.
Max. 400 bar

R+M Nr.	
318 24	



M27 AG : 3/8" IG. Messing *.
Max. 400 bar

R+M Nr.	
318 27	



Kupfer Dichtungsscheibe. K 2000

R+M Nr.	
781 519 1	18,8 mm



Stützring

R+M Nr.	
790 58	10 mm



O-Ring

R+M Nr.	
791 42	M24



O-Ring

R+M Nr.	
903 598 00	M27



O-Ring. 10x2,2. Perbunan

R+M Nr.	
790 25	1
790 251 00	100



O-Ring. 9,5x2

R+M Nr.	
050 002 456	1

Reduziernippel

Innengewinde : Außengewinde



Messing. Max. 400 bar

R+M Nr.	
710 100 032	
710 100 033	

IG : AG	
1/4" : M12x1	
M12x1 : 1/4"	

* nicht zulässig für patentierte WAP / Venturi - Einsätze



ST-247 Kupplungssystem

Das neue Hochdruckschlauch- und Lanzenkupplungssystem ST-247 eignet sich zur Nachrüstung an bestehende Hochdruckreinigungssysteme und ermöglicht einen schnellen und zuverlässigen Austausch von Zubehör ohne lästiges Verschrauben und Verkanten.

Dank seiner intuitiven Bedienung und sehr robusten Konstruktion bietet es alle Vorteile eines Schnellkupplungssystems.

Aus einer hochwertigen Kombination von Messing und Edelstahl gefertigt, eignet es sich besonders für den Einsatz in professionellen oder industriellen Umgebungen wie Landwirtschaft und Reinigung von großen Flächen, von Transportern und bis hin zu öffentlichen Plätzen und Außenflächen.

Dank der Kunststoffbeschichtung der Handräder ist das Kupplungssystem ideal für Heißwasseranwendungen geeignet.

ST-247 Kupplungen



TR22 IG. Messing.
Max. 400 bar / 150° C

R+M Nr.
200 247 310



TR22 IG. Messing.
Inkl. 2 Hitzeschutz-Abdeckkappen.
Max. 400 bar / 150° C

R+M Nr.
200 247 410



M22 IG. Messing.
Inkl. 1 Hitzeschutz-Abdeckkappe.
Max. 400 bar / 150° C

R+M Nr.
200 247 420



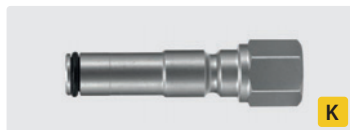
ST-247. Messing.
Max. 310 bar / 45 l/min / 150° C

R+M Nr.
200 247 255



ST-247 : 1/4" AG.
Edelstahl gehärtet.
Max. 400 bar / 150° C

R+M Nr.
200 247 110



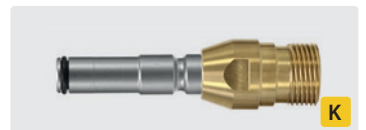
ST-247 : 1/4" IG.
Edelstahl gehärtet.
Max. 400 bar / 150° C

R+M Nr.
200 247 100



ST-247 : M22 AG.
Edelstahl gehärtet.
Max. 400 bar / 150° C

R+M Nr.
200 247 125



ST-247 : TR22 AG.
Messing/Edelstahl.
Max. 400 bar / 150° C

R+M Nr.
200 247 120

ST-247 Kupplungssystem

TR22 Adapter (alt : neu)



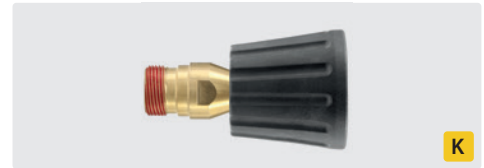
TR22 AG : M22 IG HV. Messing.
Alternative zu Adapter 2+3.
Max. 400 bar / 150° C

R+M Nr.
561 022 220



TR22 AG : M22 IG HV. Messing. Drehbar.
Alternative zu Adapter 2+3. Drehbar.
Max. 400 bar / 150° C

R+M Nr.
568 022 220



TR22 AG : M22 IG HV. Messing. Drehbar.
Alternative zu Adapter 2+3. Drehbar.
Max. 400 bar / 150° C

R+M Nr.
568 022 221



TR22 IG : 3/8" IG. Alternative zu Adapter 12.
Messing. Drehbar.
Inkl. 1 Hitzeschutz-Abdeckkappe.
Max. 400 bar / 150° C

R+M Nr.
200 301 110



TR22 IG : M22 AG. Alternative zu Adapter 12.
Messing. Drehbar.
Inkl. 1 Hitzeschutz-Abdeckkappe.
Max. 400 bar / 150° C

R+M Nr.
200 301 100



3/8" AG : TR22 AG.
Messing.
Max. 400 bar / 150° C

R+M Nr.
010 003 041



TR22 IG : TR22 AG.
Messing.
Max. 400 bar / 150° C

R+M Nr.
200 247 250



TR22 IG : 3/8" AG. Alternative zu Adapter 6. Messing.
Max. 400 bar / 150° C

R+M Nr.
565 683



TR22 IG : 3/8" IG. Alternative zu Adapter 6. Messing.
Max. 400 bar / 150° C

R+M Nr.
565 684



TR22 IG : M22 AG. Alternative zu Adapter 6. Messing.
Max. 400 bar / 150° C

R+M Nr.
565 681



TR22 IG : Steckkupplung Ø 11 mm.
Messing / Edelstahl.
Max. 400 bar / 150° C

R+M Nr.
565 688

TR20 Adapter Strahlrohr



TR20 IG : M18 AG. Alternative zu Adapter 8. Messing.
Max. 400 bar / 150° C

R+M Nr.
565 686



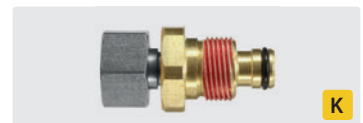
TR20 IG : 1/4" AG. Edelstahl.
Max. 400 bar / 150° C

R+M Nr.
565 685 19



1/4" IG : TR20 AG. Alternative zu Adapter 7. Messing.
Max. 400 bar / 150° C

R+M Nr.
565 685



M18 IG : TR20 AG. Alternative zu Adapter 7. Messing.
Max. 400 bar / 150° C

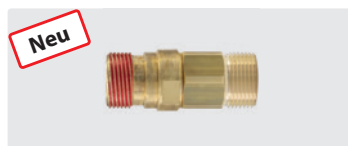
R+M Nr.
565 687

Schlauchverbinder



TR 22 AG. Alternative zu Adapter 9.
Messing. Max. 400 bar

R+M Nr.
569 22



TR 22 AG : M22 x 1,5 AG. Alternative zu Adapter 1. Messing. Max. 400 bar

R+M Nr.
569 23

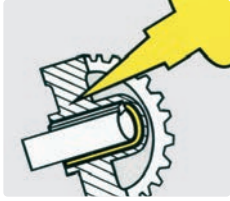
Schlüssel



R+M Nr.	SW
100 000 235	27

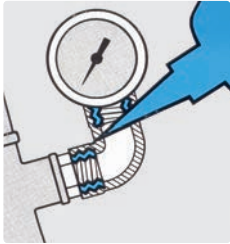
Kleb- und Dichtstoffe

Fügeverbindung



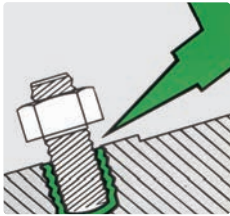
TYP	R+M Nr.	C	Ü	°C	Nm *	Funktion
83.21	954 50	grün	50 ml	-55 – +175 °C	25 - 35	hochfest, schnelle Aushärtung, mechanisch und temperaturbeständig
83.21	954 55	grün	250 ml	-55 – +175 °C	25 - 35	hochfest, schnelle Aushärtung, geeignet für passive Oberflächen wie verzinkter Stahl und Edelstahl ohne Aktivator
83.05	954 830 505 0	grün	50 ml	-55 – +200 °C	25 - 35	
83.05	954 830 525 0	grün	250 ml	-55 – +200 °C	25 - 35	

Gewindedichtung



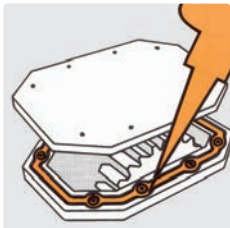
TYP	R+M Nr.	C	Ü	°C	Nm *	Funktion
53.14	954 531 405 0	braun	50 ml	-55 – +150 °C	12 - 16	elastische Rohrdichtung bis 3/4" mittelfest, für Hydraulik- und Pneumatikverschraubungen, DVGW zugelassen für Gas
58.11	954 581 105 0	gelb	50 ml	-55 – +150 °C	18 - 22	Rohrdichtung bis 3" mittelfest, DVGW zugelassen für Gas, WRC für Wasser und BAM für Sauerstoff
58.11	954 581 125 0	gelb	250 ml	-55 – +150 °C	18 - 22	
85.86	954 858 605 0	grün	50 ml	-55 – +200 °C	25 - 35	hochfeste Gewindedichtung für Gas (DIN DVGW geprüft) und Trinkwasser (DVGW / KTW)

Schraubensicherung



TYP	R+M Nr.	C	Ü	°C	Nm *	Funktion
55.03	954 550 305 0	blau	50 ml	-55 – +150 °C	18 - 23	mittelfest bis M36, auch für ölige Oberflächen, DVGW / KTW-Zulassung
83.54	954 835 405 0	blau	50 ml	-55 – +150 °C	28 - 35	hochfest bis M20 zur Befestigung von Schrauben, Muttern und Bolzen, empf. für nicht lösbare Verbindungen
54.03	954 540 350	blau	50 ml	-55 – +150 °C	14 - 18	mittelfeste Schraubensicherung zur Sicherung von Gewinden bei Stoß, Vibration und Druck

Flächendichtung



TYP	R+M Nr.	C	Ü	°C	Nm *	Funktion
58.14	954 581 407 5	orange	75 ml	-55 – +150 °C	5 - 8	elastische Dichtung (über 100 % Dehnung) für mittleres Spaltfüllvermögen

Sekundenkleber



TYP	R+M Nr.	C	Ü	°C	Abbindezeit	Funktion
43	954 430 20	grün	20 ml	-55 – +80 °C	2 - 5 Sek.	Universaltyp Standard, hohe Festigkeit bei fast allen Materialkombinationen, klebt Gummi, Kunststoff, Metall, Leder, Kork etc.

Aktivator

TYP	R+M Nr.	Ü	Funktion	Handfestigkeit
11	954 112 00	200 ml	für anaerobe Klebstoffe	30 - 60 Sekunden



Teflondichtband



R+M Nr.	VPE
954 00	1 Rolle
954 10	10 Rollen
954 25	250 Rollen

Langzeitfett für Dichtungen



R+M Nr.	Ü
953 55	40 g

* Losbrechmoment

R+M Gewindedichtung/Schraubensicherung



TYP	R+M Nr.	C	Ü	VPE	°C	Nm *	Funktion
5353	954 535 302 2	grün	1,8 gr.	20 Stück	-55 – +150 °C	40 - 50	hochfest, zum Sichern und Dichten. Hochviskos und hochthixotrop, erlaubt größere Toleranzen

Symbole °C Temperatur Ü Inhalt TYP Typ VPE Verpackungseinheit C Farbe Ü Gewicht