



Typ 10



Manometer-Absperrhahn – Messing

leichte Ausführung, Muffe × Muffe

DN	D Zoll	PN [bar]	T [°C]	L [mm]	Bestellschlüssel
08	G 1/4"	6	50	41	MAN-10-08
10	G 3/8"	6	50	62	MAN-10-10
15	G 1/2"	6	50	60	MAN-10-15

Typ 14



Manometer-Absperrhahn – Messing

leichte Ausführung, Muffe × Zapfen

DN	D Zoll	PN [bar]	T [°C]	L [mm]	Bestellschlüssel
08	G 1/4"	6	50	43	MAN-14-08
10	G 3/8"	6	50	46	MAN-14-10
15	G 1/2"	6	50	60	MAN-14-15

Typ 12



Manometer-Absperrhahn – Messing

leichte Ausführung, Muffe × Muffe

DN	D Zoll	PN [bar]	T [°C]	L [mm]	Bestellschlüssel
15	G 1/2"	10	80	62	MAN-12-15

Typ 16



Manometer-Absperrhahn – Messing / Edelstahl

DIN 16262 (PN16 Form A, PN6 Form B), Zapfen × Spannmuffe

DN	D Zoll	PN [bar]	T [°C]	L [mm]	Material	Bestellschlüssel
08	G 1/4"	6	50	55	Messing	MAN-16-08M
15	G 1/2"	16	50	80	Messing	MAN-16-15M
08	G 1/4"	6	50	57	1.4571	MAN-16-08E
15	G 1/2"	16	50	80	1.4571	MAN-16-15E

Typ 34



Manometer-Absperrhahn – Messing / Edelstahl

DIN 16263, Zapfen × Spannmuffe × Prüfflansch 60 × 25 mm

DN	D Zoll	PN [bar]	T [°C]	L [mm]	Material	Bestellschlüssel
15	G 1/2"	16	50	80	Messing	MAN-34-15M
15	G 1/2"	16	50	80	1.4571	MAN-34-15E

Typ 35



Manometer-Absperrhahn – Messing / Edelstahl

DIN 16263, Zapfen × Spannmuffe × Prüfanschluss M20 x 1,5

DN	D Zoll	PN [bar]	T [°C]	L [mm]	Material	Bestellschlüssel
15	G 1/2"	16	50	90	Messing	MAN-35-15M
15	G 1/2"	16	50	80	1.4571	MAN-35-15E

Typ 28



Manometer-Druckknopfhahn – Messing / Edelstahl

Muffe × Muffe

DN	D Zoll	PN [bar]	T [°C]	L [mm]	Material	Bestellschlüssel
15	G 1/2"	4/25	80	73	Messing	MAN-28-15M
15	G 1/2"	4/25	80	70	1.4571	MAN-28-15E



Typ 60a



Manometer-Absperrventil – Messing / Schmiedestahl / Edelstahl

DIN 16270, Spannmuffe x Manometeranschlussmuffe mit Steg

DN	D Zoll	PN [bar]	T [°C]	L [mm]	Material	Bestellschlüssel
15	G 1/2"	250	120	98	Messing	MAN-60a-15M
15	G 1/2"	400	120	100	1.0460	MAN-60a-15S
15	G 1/2"	400	200	100	1.4571	MAN-60a-15E

Typ 60



Manometer-Absperrventil – Messing / Schmiedestahl / Edelstahl

DIN 16270, Zapfen x Spannmuffe

DN	D Zoll	PN [bar]	T [°C]	L [mm]	Material	Bestellschlüssel
15	G 1/2"	250	120	98	Messing	MAN-60-08M
15	G 1/2"	400	120	100	1.0460	MAN-60-08S
15	G 1/2"	400	200	100	1.4571	MAN-60-08E

Typ 70



Manometer-Absperrventil – Messing / Schmiedestahl / Edelstahl

DIN 16271, Zapfen x Spannmuffe x Prüfzapfen M20 x 1,5

DN	D Zoll	PN [bar]	T [°C]	L [mm]	Material	Bestellschlüssel
15	G 1/2"	100	120	100	Messing	MAN-70-15M
15	G 1/2"	100	120	100	1.0460	MAN-70-15S
15	G 1/2"	100	120	100	1.4571	MAN-70-15E

Typ 71



Manometer-Absperrventil – Messing / Schmiedestahl / Edelstahl

DIN 16271, Zapfen x Spannmuffe x Prüfflansch 60 x 25 mm

DN	D Zoll	PN [bar]	T [°C]	L [mm]	Material	Bestellschlüssel
15	G 1/2"	100	120	100	Messing	MAN-71-15M
15	G 1/2"	100	120	100	1.0460	MAN-71-15S
15	G 1/2"	100	120	100	1.4571	MAN-71-15E

Typ 80



Manometer-Doppelabsperrventil – Messing / Schmiedestahl / Edelstahl

DIN 16272, Zapfen x Spannmuffe x Prüfflansch 60 x 25 mm

DN	D Zoll	PN [bar]	T [°C]	L [mm]	Material	Bestellschlüssel
15	G 1/2"	100	120	100	Messing	MAN-80-15M
15	G 1/2"	100	120	100	1.0460	MAN-80-15S
15	G 1/2"	100	120	100	1.4571	MAN-80-15E

Typ 81



Manometer-Doppelabsperrventil – Messing / Schmiedestahl / Edelstahl

DIN 16272, Zapfen x Spannmuffe x Prüfzapfen M20 x 1,5

DN	D Zoll	PN [bar]	T [°C]	L [mm]	Material	Bestellschlüssel
15	G 1/2"	100	120	100	Messing	MAN-81-15M
15	G 1/2"	100	120	100	1.0460	MAN-81-15S
15	G 1/2"	100	120	100	1.4571	MAN-81-15E

Typ 85



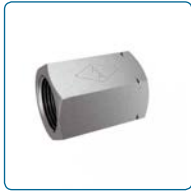
Überwurfmutter und Schweißnippel – Messing / Schmiedestahl / Edelstahl

DIN 16284

DN	D Zoll	PN [bar]	L [mm]	Material	Bestellschlüssel
15	G 1/2"	250	30	Messing	MAN-85-15M
15	G 1/2"	400	30	Stahl	MAN-85-15S
15	G 1/2"	400	30	1.0460	MAN-85-15SS
15	G 1/2"	400	30	1.4571	MAN-85-15E



Typ 82



Spannmuffe – Messing / Stahl / Edelstahl

DIN 16283

Zoll / links	Zoll / rechts	PN [bar]	L [mm]	Material	Bestellschlüssel
G 1/4"	G 1/4"	250	23	Messing	MAN-82-01M
G 1/2"	G 1/4"	250	36	Messing	MAN-82-04M
G 1/2"	G 1/2"	250	36	Messing	MAN-82-06M
G 1/4"	G 1/4"	400	23	Stahl	MAN-82-01S
G 1/2"	G 1/4"	400	36	Stahl	MAN-82-04S
G 1/2"	G 1/2"	400	36	Stahl	MAN-82-06S
G 1/4"	G 1/4"	400	23	1.4571	MAN-82-01E
G 1/2"	G 1/4"	400	32	1.4571	MAN-82-04E
G 1/2"	G 1/2"	400	36	1.4571	MAN-82-06E

Typ 88



Druckstoßminderer – Messing / Stahl / Edelstahl

Innengewinde × Außengewinde

DN	D Zoll	L [mm]	Material	Bestellschlüssel
08	G 1/4"	46	Messing	MAN-88-08M
15	G 1/2"	61,5	Messing	MAN-88-15M
08	G 1/4"	47	Stahl	MAN-88-08S
15	G 1/2"	60	Stahl	MAN-88-15S
08	G 1/4"	47	1.4571	MAN-88-08E
15	G 1/2"	60	1.4571	MAN-88-15E

Typ 89-4



Messgerätehalter – Aluminium / Edelstahl

DIN 16281, Form H

L [mm]	Material	Bestellschlüssel
60	Aluminium, lackiert	MAN-894-060A
100	Aluminium, lackiert	MAN-894-100A
160	Aluminium, lackiert	MAN-894-160A
60	1.4571	MAN-894-060E
100	1.4571	MAN-894-100E
160	1.4571	MAN-894-160E

Typ 89

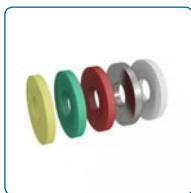


Zwischenstück – Messing / Stahl / Edelstahl

DIN 16281, Zwischenstück für Messgerätehalter zur Aufnahme des Druckgerätes

DN	D Zoll	PN [bar]	L [mm]	Material	Bestellschlüssel
08	G 1/4"	250	69	Messing	MAN-89-08M
15	G 1/2"	250	75	Messing	MAN-89-15M
08	G 1/4"	400	69	Stahl	MAN-89-08S
15	G 1/2"	400	75	Stahl	MAN-89-15S
08	G 1/4"	400	69	1.4571	MAN-89-08E
15	G 1/2"	400	75	1.4571	MAN-89-15E

Typ 84



Dichtscheibe – Kupfer, Centellen, Stahl, Teflon, Edelstahl, Nickel, Graphit

DIN 16258

DN	D Zoll	D innen [mm]	D außen [mm]	Material	Bestellschlüssel
08	G 1/4"	5,2	9,5	Kupfer	MAN-84-08K
15	G 1/2"	6,2	17,5	Kupfer	MAN-84-15K
08	G 1/4"	5,2	9,5	Centellen	MAN-84-08C
15	G 1/2"	6,2	17,5	Centellen	MAN-84-15C
08	G 1/4"	5,2	9,5	Stahl	MAN-84-08S
15	G 1/2"	6,2	17,5	Stahl	MAN-84-15S
08	G 1/4"	5,2	8	Teflon	MAN-84-08T
15	G 1/2"	6,2	17,5	Teflon	MAN-84-15T
08	G 1/4"	5,2	9	1.4571	MAN-84-08E
15	G 1/2"	6,5	17	1.4571	MAN-84-15E
15	G 1/2"	6,2	17,5	Graphit	MAN-84-15G



Typ 91 / Typ 91A



Wassersackrohr – Stahl / Edelstahl

DIN 16282, Form A, Zapfen × Spannmuffe U-Form, für horizontale Druckentnahme

DN	D Zoll	Form	L [mm]	Material	Bestellschlüssel
15	G 1/2"	U-Form	180	Stahl	MAN-91-1S
15	G 1/2"	U-Form ARS-Spiegelbildlich	180	Stahl	MAN-91-2S
15	G 1/2"	U-Form flach	256	Stahl	MAN-91-3S
15	G 1/2"	U-Form	180	1.4571	MAN-91-1E
15	G 1/2"	U-Form ARS-Spiegelbildlich	180	1.4571	MAN-91-2E
15	G 1/2"	U-Form flach	256	1.4571	MAN-91-3E

Typ 90



Wassersackrohr – Stahl / Edelstahl

PN 25, beiderseits Außengewinde, U-Form

DN	D Zoll	L [mm]	Material	Bestellschlüssel
08	G 1/4"	225	Stahl	MAN-90-08S
15	G 1/2"	225	Stahl	MAN-90-15S
08	G 1/4"	225	1.4571	MAN-90-08E
15	G 1/2"	225	1.4571	MAN-90-15E

Typ 95



Wassersackrohr – Stahl / Edelstahl

PN 25, Zapfen × Zapfen, Kreisform

DN	D Zoll	L [mm]	Material	Bestellschlüssel
08	G 1/4"	240	Stahl	MAN-95-08S
15	G 1/2"	240	Stahl	MAN-95-15S
08	G 1/4"	240	1.4571	MAN-95-08E
15	G 1/2"	240	1.4571	MAN-95-15E

Typ 92 / Typ 92A



Wassersackrohr – Stahl / Edelstahl

DIN 16282, Form B, Anschweißende × Spannmuffe, U-Form, für horizontale Druckentnahme

DN	D Zoll	Form	L [mm]	Material	Bestellschlüssel
15	G 1/2"	U-Form	145	Stahl	MAN-92-1S
15	G 1/2"	U-Form BRS-Spiegelbildlich	145	Stahl	MAN-92-2S
15	G 1/2"	U-Form flach	221	Stahl	MAN-92-3S
15	G 1/2"	U-Form	145	1.4571	MAN-92-1E
15	G 1/2"	U-Form BRS-Spiegelbildlich	145	1.4571	MAN-92-2E
15	G 1/2"	U-Form flach	221	1.4571	MAN-92-3E

Typ 96



Wassersackrohr – Stahl / Edelstahl

DIN 16282, Form C, Zapfen × Spannmuffe, Kreisform, für vertikale Druckentnahme

DN	D Zoll	L [mm]	Material	Bestellschlüssel
15	G 1/2"	275	Stahl	MAN-96-15S
15	G 1/2"	275	1.4571	MAN-96-15E

Typ 97



Wassersackrohr – Stahl / Edelstahl

DIN 16282, Form D, Anschweißende × Spannmuffe, Kreisform, für vertikale Druckentnahme

DN	D Zoll	L [mm]	Material	Bestellschlüssel
15	AS 1/2" G 1/2"	235	Stahl	MAN-97-15S
15	AS 1/2" G 1/2"	235	1.4571	MAN-97-15E