

Progress-W + Progress-WF

Material: Messing vernickelt
 Dichteinsatz: TPE
 Zugentlastung: nach EN 62444, Ausf. A*
 Einsatztemperatur: -40°C bis 100°C
 Schutzart: IP 68 (wenn das Anschluss-gewinde abgedichtet ist)

Material: brass, nickel-plated
 Sealing insert: TPE
 Strain relief: acc. to EN 62444, version A*
 Temperature range: -40°C to 100°C
 Protection type: IP 68 (only if entry thread is sealed)



111.00
 111.20
 111.50

* nur metrische Größen

* only metric sizes

Weitere internationale Zulassungen vorhanden

Further international approvals available



Gewinde Entry Thread AG			H mm	A mm	B mm	GL mm	HUGRO No.
kurzer, einteiliger Dichteinsatz / short, one-piece sealing insert							
M 12 x 1,5	5 - 6,5	15	19	11	32	8	111.1506.00
M 12 x 1,5	5 - 6,5	15	19	11	32	12	111.1506.20
kurzer, zweiteiliger Dichteinsatz / short, two-piece sealing insert							
M 16 x 1,5	6 - 10,5	18	24	13	36	8	111.1702.00
M 16 x 1,5	6 - 10,5	18	24	13	36	12	111.1702.20
M 20 x 1,5	8 - 15	24	30	16	44	8	111.2002.00
M 20 x 1,5	8 - 15	24	30	16	44	12	111.2002.20
M 25 x 1,5	12,5 - 20,5	30	37	20	52	10	111.2502.00
M 25 x 1,5	12,5 - 20,5	30	37	20	52	14	111.2502.20
M 32 x 1,5	17 - 25,5	36	40	23	60	10	111.3202.00
M 32 x 1,5	17 - 25,5	36	40	23	60	16	111.3202.20
M 40 x 1,5	24 - 33	46	50	28	72	10	111.4002.00
M 40 x 1,5	24 - 33	46	50	28	72	16	111.4002.20
kurzer, einteiliger Dichteinsatz / short, one-piece sealing insert							
Pg 7	5 - 6,5	15	19	11	32	8	111.0706.00
Pg 7	5 - 6,5	15	19	11	32	11	111.0706.20
kurzer, zweiteiliger Dichteinsatz / short, two-piece sealing insert							
Pg 9	6 - 10,5	18	24	13	36	8	111.0902.00
Pg 9	6 - 10,5	18	24	13	36	11	111.0902.20
Pg 11	5,5 - 12	21	24	14	40	8	111.1102.00
Pg 11	5,5 - 12	21	24	14	40	11	111.1102.20
Pg 13,5	8 - 15	24	29	16	44	10	111.1302.00
Pg 13,5	8 - 15	24	29	16	44	13	111.1302.20
Pg 16	8 - 15	24	29	16	44	10	111.1602.00
Pg 16	8 - 15	24	29	16	44	13	111.1602.20
Pg 21	12,5 - 20,5	30	37	20	52	10	111.2102.00
Pg 21	12,5 - 20,5	30	37	20	52	14	111.2102.20
Pg 29	19 - 27,5	38	44	24	65	10	111.2902.00
Pg 29	19 - 27,5	38	44	24	65	14	111.2902.20
Progress-WF							
desgleichen, jedoch mit Kontermutter aus Messing vernickelt / dito, but with brass nickel-plated counter nut							
kurzer, einteiliger Dichteinsatz / short, one-piece sealing insert							
M 12 x 1,5	5 - 6,5	15	19	11	32	12	111.1506.50
kurzer, zweiteiliger Dichteinsatz / short, two-piece sealing insert							
M 16 x 1,5	6 - 10,5	18	24	13	36	12	111.1702.50
M 20 x 1,5	8 - 15	24	30	16	44	12	111.2002.50
M 25 x 1,5	12,5 - 20,5	30	37	20	52	14	111.2502.50
M 32 x 1,5	17 - 25,5	36	40	23	60	16	111.3202.50
M 40 x 1,5	24 - 33	46	50	28	72	16	111.4002.50
kurzer, einteiliger Dichteinsatz / short, one-piece sealing insert							
Pg 7	5 - 6,5	15	19	11	32	11	111.0706.50
kurzer, zweiteiliger Dichteinsatz / short, two-piece sealing insert							
Pg 9	6 - 10,5	18	24	13	36	11	111.0902.50
Pg 11	5,5 - 12	21	24	14	40	11	111.1102.50
Pg 13,5	8 - 15	24	29	16	44	13	111.1302.50
Pg 16	8 - 15	24	29	16	44	13	111.1602.50
Pg 21	12,5 - 20,5	30	37	20	52	14	111.2102.50
Pg 29	19 - 27,5	38	44	24	65	14	111.2902.50

