Winkel-Kabelverschraubungen Elbow Cable Glands

HUGRO®
Qualität aus Waldkirch

WAZU-W

197.00
197.01

Material:	PA	Material:	PA (nylon)
Farbe:	grau / schwarz	Colour:	grey / black
Dichteinsatz:	NBR	Sealing insert:	NBR
Zugentlastung:	nach EN 62444, Ausf. A*	Strain relief:	acc. to EN 62444, version A*
O-Ring:	NBR (nicht NPT-Gewinde)	O-ring:	NBR (not NPT thread)
Einsatztemperatur:	-40 °C bis 100 °C	Temperature range:	-40 °C to 100 °C
Schutzart:	IP 68	Protection type:	IP 68

* nur metrische Größen

* only metric sizes

Weitere internationale Zulassungen vorhanden

Further international approvals available

Gewinde Entry Thread AG	⌀ mm	mm	H mm	L mm	R mm	GL mm	grau / grey RAL 7035 HUGRO No.	schwarz / black RAL 9005 HUGRO No.
M 16 x 1,5	2 - 6	19	23	45	5	8	**197.1706**	**197.1706.01**
M 16 x 1,5	4 - 8	19	23	45	5	8	**197.1708**	**197.1708.01**
M 20 x 1,5	5 - 9	24	30,5	57	7	9	**197.2009**	**197.2009.01**
M 20 x 1,5	6 - 12	24	30,5	57	7	9	**197.2012**	**197.2012.01**
M 25 x 1,5	9 - 16	33	40	73	10	11	**197.2516**	**197.2516.01**
M 25 x 1,5	13 - 18	33	40	73	10	11	**197.2518**	**197.2518.01**
M 32 x 1,5	13 - 20	42	51,5	91	14	11	**197.3220**	**197.3220.01**
M 32 x 1,5	18 - 25	42	51,5	91	14	11	**197.3225**	**197.3225.01**
Pg 9	2 - 6	19	23	45	5	8	**197.0906**	**197.0906.01**
Pg 9	4 - 8	19	23	45	5	8	**197.0908**	**197.0908.01**
Pg 11	3 - 7	22	27	50	6	8	**197.1107**	**197.1107.01**
Pg 11	5 - 10	22	27	50	6	8	**197.1110**	**197.1110.01**
Pg 13,5	5 - 9	24	30,5	57	7	9	**197.1309**	**197.1309.01**
Pg 13,5	6 - 12	24	30,5	57	7	9	**197.1312**	**197.1312.01**
Pg 16	7 - 12	27	32,5	59	8	10	**197.1612**	**197.1612.01**
Pg 16	10 - 14	27	32,5	59	8	10	**197.1614**	**197.1614.01**
Pg 21	9 - 16	33	40	73	10	11	**197.2116**	**197.2116.01**
Pg 21	13 - 18	33	40	73	10	11	**197.2118**	**197.2118.01**
Pg 29	13 - 20	42	51,5	91	14	11	**197.2920**	**197.2920.01**
Pg 29	18 - 25	42	51,5	91	14	11	**197.2925**	**197.2925.01**
3/8" NPT	2 - 6	19	23	45	5	15	**197.3906**	**197.3906.01**
3/8" NPT	4 - 8	19	23	45	5	15	**197.3908**	**197.3908.01**
1/2" NPT	5 - 9	24	30,5	57	7	13	**197.1909**	**197.1909.01**
1/2" NPT	6 - 12	24	30,5	57	7	13	**197.1912**	**197.1912.01**
1/2" NPT	10 - 14	27	31,5	59	8	13	**197.1914**	**197.1914.01**
3/4" NPT	9 - 16	33	40	73	10	14	**197.3516**	**197.3516.01**
3/4" NPT	13 - 18	33	40	73	10	14	**197.3518**	**197.3518.01**
1" NPT	13 - 20	42	51,5	91	14	19	**197.7520**	**197.7520.01**
1" NPT	18 - 25	42	51,5	91	14	19	**197.7525**	**197.7525.01**

NPT-Größen ohne O-Ring

NPT sizes without O-ring

Empfehlung: Anschlussgewinde-Dichtring

Suggestion: thread seal ring

Auf Anfrage:
- mit Biegeschutzspirale

On request:
- with spiral bend protection





