

Gerade Aufschraubverschraubung Serie A-GAI-M-71



Grundkörper mit Mutter und Schneidring



B4-Schneidring

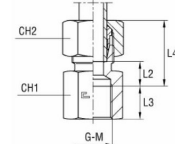
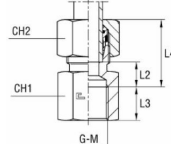
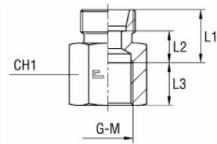


B3-Schneidring

Bauart	Schneidringverschraubung, mit B3 oder B4-Schneidring
Aufschraubgewinde	M10x1...M48x2
Rohr Außendurchmesser	6...42mm
Werkstoff	Edelstahl 1.4571
Entsprechend Norm	EN ISO 8434-1 (DIN 2353)
Medium	neutrale Flüssigkeiten und Gase, die die verwendeten Werkstoffe nicht angreifen
Mediumtemperatur	B3-Schneidring -60...+200°C B4-Schneidring FKM -25...+200°C
Betriebsdruck	Nennndruck laut Tabelle bis 50°C, über 50°C 4,5% Druckabschlag, über 100°C 11% Druckabschlag



Abmessungen



Grundkörper

mit B4-Schneidring

mit B3-Schneidring

Serie	PN [bar]	Rohrdurchmesser	M	L1	L2	L3	L4	CH1	CH2	Typ Grundkörper	Typ B4-Ring	Typ B3-Ring
L	315	6	10x1	16	7	12,5	24	14	14	A-GAI06LM10X171X	A-GAI06ZLM10X171	A-GAI06LM10X171
		8	12x1,5	16,5	7	17	24	17	17	A-GAI08LM12X1,571X	A-GAI08ZLM12X1,571	A-GAI08LM12X1,571
		10	14x1,5	17,5	8	17	26	19	19	A-GAI10LM14X1,571X	A-GAI10ZLM14X1,571	A-GAI10LM14X1,571
		12	16x1,5	18,5	9	17	27	22	22	A-GAI12LM16X1,571X	A-GAI12ZLM16X1,571	A-GAI12LM16X1,571
		15	18x1,5	23,5	15	17	29	24	27	A-GAI15LM18X1,571X	A-GAI15ZLM18X1,571	A-GAI15LM18X1,571
		18	22x1,5	21,5	10,5	19	30	30	32	A-GAI18LM22X1,571X	A-GAI18ZLM22X1,571	A-GAI18LM22X1,571
	160	22	26x1,5	23,5	13,5	21	33	32	36	A-GAI22LM26X1,571X	A-GAI22ZLM26X1,571	A-GAI22LM26X1,571
		28	33x2	24	13,5	24	35	41	41	A-GAI28LM33X271X	A-GAI28ZLM33X271	A-GAI28LM33X271
		35	42x2	28	14,5	26	41	55	50	A-GAI35LM42X271X	A-GAI35ZLM42X271	A-GAI35LM42X271
		42	48x2	29	14	28	41	60	60	A-GAI42LM48X271X	A-GAI42ZLM48X271	A-GAI42LM48X271
S	630	6	12x1,5	18,5	9	17	26	17	17	A-GAI06SM12X1,571X	A-GAI06ZSM12X1,571	A-GAI06SM12X1,571
		8	14x1,5	18,5	9	17	26	19	19	A-GAI08SM14X1,571X	A-GAI08ZSM14X1,571	A-GAI08SM14X1,571
		10	16x1,5	19,5	9,5	17	29	22	22	A-GAI10SM16X1,571X	A-GAI10ZSM16X1,571	A-GAI10SM16X1,571
		12	18x1,5	19,5	10,5	17	30	24	24	A-GAI12SM18X1,571X	A-GAI12ZSM18X1,571	A-GAI12SM18X1,571
		14	20x1,5	23,5	12	19	32	27	27	A-GAI14SM20X1,571X	A-GAI14ZSM20X1,571	A-GAI14SM20X1,571
	400	16	22x1,5	23,5	11,5	19	33	30	30	A-GAI16SM22X1,571X	A-GAI16ZSM22X1,571	A-GAI16SM22X1,571
		20	27x2	26	12,5	22	38	36	36	A-GAI20SM27X271X	A-GAI20ZSM27X271	A-GAI20SM27X271
		25	33x2	28	13	24	41	41	46	A-GAI25SM33X271X	A-GAI25ZSM33X271	A-GAI25SM33X271
		30	42x2	33	15,5	26	45	55	50	A-GAI30SM42X271X	A-GAI30ZSM42X271	A-GAI30SM42X271
	315	38	48x2	35	15	28	50	60	60	A-GAI38SM48X271X	A-GAI38ZSM48X271	A-GAI38SM48X271

Abbildungen unverbindlich

Konstruktions-, Maß- und Werkstoffänderungen vorbehalten

Pneumatik / Verbindungselemente und Kupplungen / Schneidringverschraubungen / Schneidringverschraubungen - Edelstahl 1.4571 ISO 8434-1 (DIN 2353) / Gerade Aufschraubverschraubung
Serie A-GAI-M-71

Version 8

138523 / Erzeugt 2026/38 DE

MADE IN EUROPE

+43 512 52076

austria@stasto.eu

© STASTO Automation KG

www.stasto.eu

Serie online öffnen

Seite 2 / 2

