

## Gerade Aufschraubverschraubung Serie C-GAI-M



Grundkörper mit Mutter und Schneidring



B4-Schneidring

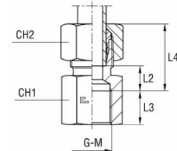
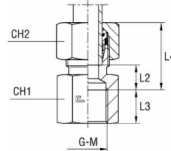
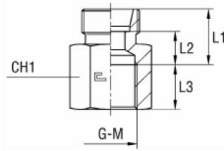


B3-Schneidring

Bauart	Schneidringverschraubung, mit B3 oder B4-Schneidring
Aufschraubgewinde	M10x1...M48x2
Rohraußendurchmesser	6...42mm
Werkstoff	Stahl verzinkt
entsprechend Norm	EN ISO 8434-1 (DIN 2353)
Medium	neutrale Flüssigkeiten und Gase, die die verwendeten Werkstoffe nicht angreifen
Mediumtemperatur	B3-Schneidring -40...+120°C B4-Schneidring NBR -35...+100°C (FKM auf Anfrage)
Betriebsdruck	Nennndruck laut Tabelle



## 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	9	10	23,5	14	14	C-GAI06LMX	C-GAI06ZLM	C-GAI06LM
		8	12x1,5	16,5	9,5	14,5	24,5	17	17	C-GAI08LMX	C-GAI08ZLM	C-GAI08LM
		10	14x1,5	17,5	10,5	14,5	25,5	19	19	C-GAI10LMX	C-GAI10ZLM	C-GAI10LM
		12	16x1,5	18,5	11,5	14,5	26	22	22	C-GAI12LMX	C-GAI12ZLM	C-GAI12LM
		15	18x1,5	23,5	16,5	14,5	31,5	24	27	C-GAI15LMX	C-GAI15ZLM	C-GAI15LM
		18	22x1,5	21,5	14	16,5	30,5	30	32	C-GAI18LMX	C-GAI18ZLM	C-GAI18LM
	160	22	26x1,5	23,5	16	18,5	32,5	32	36	C-GAI22LMX	C-GAI22ZLM	C-GAI22LM
		28	33x2	24	16,5	21	33	41	41	C-GAI28LMX	C-GAI28ZLM	C-GAI28LM
		35	42x2	28	17,5	23	39	55	50	C-GAI35LMX	C-GAI35ZLM	C-GAI35LM
		42	48x2	29	18	25	41	60	60	C-GAI42LMX	C-GAI42ZLM	C-GAI42LM
S	630	6	12x1,5	18,5	11,5	14,5	26,5	17	17	C-GAI06SMX	C-GAI06ZSM	C-GAI06SM
		8	14x1,5	18,5	11,5	14,5	26,5	19	19	C-GAI08SMX	C-GAI08ZSM	C-GAI08SM
		10	16x1,5	19,5	12	14,5	28	22	22	C-GAI10SMX	C-GAI10ZSM	C-GAI10SM
		12	18x1,5	19,5	12	14,5	28	24	24	C-GAI12SMX	C-GAI12ZSM	C-GAI12SM
		14	20x1,5	23,5	15,5	16,5	33,5	27	27	C-GAI14SMX	C-GAI14ZSM	C-GAI14SM
		16	22x1,5	23,5	15	16,5	33,5	30	30	C-GAI16SMX	C-GAI16ZSM	C-GAI16SM
	400	20	27x2	26	15,5	19	37	36	36	C-GAI20SMX	C-GAI20ZSM	C-GAI20SM
		25	22x2	28	16	21	40	41	46	C-GAI25SMX	C-GAI25ZSM	C-GAI25SM
		30	42x2	33	19,5	23	46	55	50	C-GAI30SMX	C-GAI30ZSM	C-GAI30SM
		315	38	48x2	35	19	25	50	60	C-GAI38SMX	C-GAI38ZSM	C-GAI38SM

Abbildungen unverbindlich  
Konstruktions-, Maß- und Werkstoffänderungen vorbehalten

Pneumatik / Verbindungselemente und Kupplungen / Schneidringverschraubungen / Schneidringverschraubungen - Stahl verzinkt ISO 8434-1 (DIN 2353) / Gerade Aufschraubverschraubung Serie C-GAI-M

