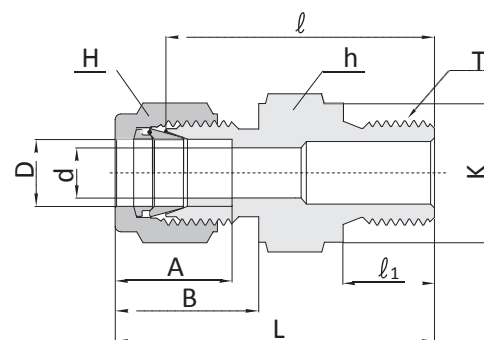
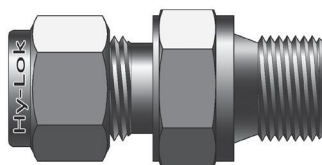


Штуцер с наружной цилиндрической метрической резьбой под прокладку с внутренним уплотняющим кольцом

CMC-M



Соединение метрических труб с внутренней цилиндрической резьбой

Заказной номер	Наружный диаметр трубы D	Т (М)	d Min	Размер под ключ		A	B	I	I ₁	L	K
				h	H						
CMC-3M-M10	3	M10x1,5P									
CMC-6M-M10	6	M10x1,5P									
CMC-6M-M12	6	M12x1,5P	4,8	17	14	15,3	17,7	30,3	12	37,7	17
CMC-6M-M14	6	M14x1,5P									
CMC-6M-M16	6	M16x1,5P	4,8	22	14	15,3	17,7	31	12	38,4	21
CMC-6M-M18	6	M18x1,5P									
CMC-6M-M20	6	M20x1,5P	4,8	25,4	14	15,3	17,7	37,1	14	44,5	25
CMC-8M-M10	8	M10x1,5P									
CMC-8M-M12	8	M12x1,5P	6,4	17	16	16,2	18,6	31,2	12	38,7	17
CMC-8M-M14	8	M14x1,5P	6,4	19	16	16,2	18,6	31,8	12	39,3	19
CMC-8M-M16	8	M16x1,5P	6,4	22	16	16,2	18,6	32,3	12	39,8	21
CMC-8M-M18	8	M18x1,5P	6,4	24	16	16,2	18,6	34,2	12	41,7	23
CMC-8M-M20	8	M20x1,5P									
CMC-10M-M10	10	M10x1,5P	7,9	18	19	17,2	19,5	27,25	8	34,85	14
CMC-10M-M12	10	M12x1,5P	7,9	19	19	17,2	19,5	31,8	12	39,4	17
CMC-10M-M14	10	M14x1,5P	7,9	19	19	17,2	19,5	31,8	12	39,4	19
CMC-10M-M16	10	M16x1,5P	7,9	22	19	17,2	19,5	33	12	40,6	21
CMC-10M-M18	10	M18x1,5P	7,9	24	19	17,2	19,5	34,9	12	42,5	23
CMC-10M-M20	10	M20x1,5P	7,9	27	19	17,2	19,5	38,7	14	46,3	25
CMC-12M-M10	12	M10x1,5P	9,5	22	22	22,8	22	32,4	12	42,5	14
CMC-12M-M12	12	M12x1,5P	9,5	22	22	22,8	22	32,5	12	42,6	17
CMC-12M-M14	12	M14x1,5P	9,5	22	22	22,8	22	32,5	12	42,6	19
CMC-12M-M16	12	M16x1,5P	9,5	22	22	22,8	22	32,5	12	42,6	21
CMC-12M-M18	12	M18x1,5P	9,5	24	22	22,8	22	33,3	12	43,4	23
CMC-12M-M20	12	M20x1,5P	9,5	25	22	22,8	22	38,7	14	48,8	25
CMC-14M-M10	14	M10x1,5P									
CMC-14M-M12	14	M12x1,5P									
CMC-14M-M14	14	M14x1,5P									
CMC-14M-M16	14	M16x1,5P									
CMC-14M-M18	14	M18x1,5P									
CMC-14M-M20	14	M20x1,5P	11,1	25	25	24,4	22	38,7	14	48,8	25
CMC-16M-M14	16	M14x1,5P									
CMC-16M-M16	16	M16x1,5P	12,7	23,8	25	24,4	22	34,1	12	44,2	21
CMC-16M-M20	16	M20x1,5P									
CMC-18M-M18	18	M18x1,5P									
CMC-18M-M20	18	M20x1,5P									
CMC-18M-M22	18	M22x1,5P									
CMC-22M-M18	22	M18x1,5P									
CMC-22M-M20	22	M20x1,5P									
CMC-22M-M22	22	M22x1,5P									
CMC-25M-M18	25	M18x1,5P									
CMC-25M-M20	25	M20x1,5P									
CMC-25M-M22	25	M22x1,5P									
CMC-25M-M26	25	M26x1,5P									
CMC-25M-M33	25	M33x1,5P									
CMC-25M-M42	25	M42x1,5P									

Для уплотнения цилиндрической резьбы рекомендуется использовать прокладки КР-А, КР-С, КР-Г, Смотрите страницу 68,
Все размеры указаны в миллиметрах, за исключением отдельно обозначенных,



Таблица, Рабочие давления для труб из нержавеющей стали

Бесшовные трубы из высококачественной нержавеющей стали 304 и 316 с высоким отпуском по номенклатуре ASTM A269, а также эквивалентные им, Твердость по Роквеллу: Rb90 или ниже

Дюймовые трубы из нержавеющей стали																
Наружный диаметр, дюймы	Толщина стенки, дюймы															
	0,01	0,012	0,014	0,016	0,02	0,028	0,035	0,049	0,065	0,083	0,095	0,109	0,12	0,134	0,156	0,188
1/16"						386	469	559	649	828						
1/8"										587	752					
3/16"						373	483	704								
1/4"								276	352	518	704					
5/16"									276	400	552					
3/8"										228	331	449				
1/2"							179				255	352	462			
5/8"								200				276	359	414		
3/4"								166			228	290	338	400		
7/8"								138	193			248	290	331		
1"									166			214	248	290	324	
1 1/4"										166	193		228	248	283	338
1 1/2"											159	186	207	235	276	338
2"												138	152	173	200	248

Метрические трубы из нержавеющей стали																
Наружный диаметр, мм	Толщина стенки, мм															
	0,71	0,89	1,00	1,25	1,50	1,65	2,00	2,11	2,41	2,50	2,77	3,00	3,05	3,50	4,00	4,50
3							630	830	960							
4	460	590	680	890												
6	300	380	430	560	690	770										
8		280	320	400	500	550										
10		220	250	320	390	430										
12		190	220	280	340	370	460	490								
16		140	160	200	250	270	340	360	420	430						
18				180	220	240	300	320	370	380	430					
20				160	200	220	270	280	330	340	380					
22				150	180	200	240	250	290	300	340					
25				130	160	170	210	220	260	270	300	320	330			
38										170	-	210	-	240	280	320

- Допустимое напряжение материала 137800кПа (20000psi) при температуре от -29° Основано на максимальном внешнем диаметре и минимальной толщине стенки, разрешенными ASTM A269

- Для сварной трубы применяется следующие коэффициенты целостности шва (ASTM B31,3 в редакции от 1993 года, Таблица A-1B)

Для двустороннего шва 0,85

Для одностороннего шва 0,80

Примечание:

Все расчеты выполнены с использованием максимального внешнего диаметра и минимальной толщине стенки без запаса на коррозию и эрозию, Следует уделять внимание температуре, если труба покрыта слоем другого материала

Числа даны не для проектирования, а только в качестве рекомендаций (справки) и наша компания не берет на себя ответственности за точность информации представленной в этом разделе,