

Крани кульові із нержавіючої сталі

кульовий кран тип 2006SC
Кульовий кран з нержавіючої сталі, що складається з двох частин, з прямими ручками та запірним механізмом

Матеріал корпусу:	нержавіюча сталь AISI 316 (CF8M)
Матеріал кулі:	нержавіюча сталь AISI 316 (CF8M)
Матеріал штоку:	нержавіюча сталь AISI 316
Матеріал ручки:	нержавіюча сталь + ПВХ (білий)
Ущільнення кулі:	PTFE / RTFE (PTFE + 15% GF)
Ущільнення штоку:	PTFE
Приєднання:	різьба BSP (ISO 228-1)
Робоча температура:	від -20°C до +200°C

Надміцний, двосекційний, повнопрохідний кульовий запірний кран, виготовлений з лиття, з рукою прямою з запірним пристроєм, призначений для промислових установок. Може використовуватися для повітря, нейтральних газів, води, хімікатів, нафтохімічних продуктів і т.д., без твердих домішок, сумісних з хімічною стійкістю матеріалів крану. Шток захищений від вивудання. Відповідає вимогам Директиви щодо тиску PED 2014/68/EU: а) для типорозміру до DN25 (1") включно з точки зору належної інженерної практики (SEP), відповідно до статті 4(3) (без маркування CE); б) для типорозміру від DN32 (1,1/4") і далі - маркування CE Cat. I і II - відповідно до заяв виробника. Відповідає вимогам Директиви про матеріали RoHS 2011/65/EU та Регламенту REACH 1907/2006. Робочий тиск залежить від робочої температури. Зазначена мінімальна робоча температура стосується крану, з якого зливається замерзаюча рідина. Доступний у стандартному та економному (X) виконанні.

номенклатура	Діаметр проходу Ød [мм]	Довжина L [мм]	розмірність різьби [дюйм]	довжина різьби [мм]	довжина ручки W [мм]	Робочий тиск [бар]		Обертальний момент [Nm]	вага [кг]
						-20°C ÷ +65°C	+200°C		
Стандартна версія									
HT-2006SC-08	11,5	50	1/4"	~	101	63	13	5,2	0,212
HT-2006SC-10	12,5	50	3/8"	~	101	63	13	6,5	0,216
HT-2006SC-15	15	59	1/2"	~	101	63	13	7,8	0,284
HT-2006SC-20	20	66	3/4"	~	124	63	13	7,8	0,452
HT-2006SC-25	25	75,5	1"	~	124	63	13	16,9	0,641
HT-2006SC-32	32	88,7	1.1/4"	~	163	63	13	22,1	1,037
HT-2006SC-40	38	98,5	1.1/2"	~	163	63	13	24,7	1,415
HT-2006SC-50	50	120,6	2"	~	185	63	13	28,6	2,566
HT-2006SC-65	63	146,5	2.1/2"	~	248	63	13	49,4	5,310
HT-2006SC-80	76	167,5	3"	~	248	63	13	52	7,392
Версія економ									
HT-2006SC-08X	11	52	1/4"	10	96	63	13	7,8	0,225
HT-2006SC-10X	12	52	3/8"	12	96	63	13	7,8	0,208
HT-2006SC-15X	15	55	1/2"	12	98	63	13	6,5	0,238
HT-2006SC-20X	20	62	3/4"	12	110	63	13	10,4	0,489
HT-2006SC-25X	25	74	1"	15	135	63	13	10,4	0,742
HT-2006SC-32X	32	82	1.1/4"	15	142	63	13	19,5	1,110
HT-2006SC-40X	38	91	1.1/2"	15	173	63	13	23,4	1,484
HT-2006SC-50X	49	105	2"	16	173	63	13	28,6	2,270
HT-2006SC-65X	65	144	2.1/2"	24	220	63	13	49,4	5,300
HT-2006SC-80X	78	168	3"	30	245	63	13	65	6,000
HT-2006SC-100X	100	199	4"	30	325	63	13	92,3	10,400

Будова крану

- 1 - корпус: нержавіюча сталь CF8M (1.4408)
- 2 - з'єднання: нержавіюча сталь CF8M (1.4408)
- 3 - куля: нержавіюча сталь CF8M (1.4408)
- 4 - ущільнення корпусу: PTFE
- 5 - сідло: PTFE / RTFE
- 6 - шайба: PTFE
- 7 - ущільнення штоку: PTFE
- 8 - сальник: нержавіюча сталь AISI 304
- 9 - пружинна шайба: нержавіюча сталь AISI 304
- 10 - шток: нержавіюча сталь AISI 316
- 11 - гайка: нержавіюча сталь AISI 304
- 12 - замок: нержавіюча сталь
- 13 - ручка: нержавіюча сталь, покриття: ПВХ

Робочий тиск / Робоча температура

P (bar) vs T (°C)