

Краны дозирующие до 7 000 бар. Ручное управление (710.02)

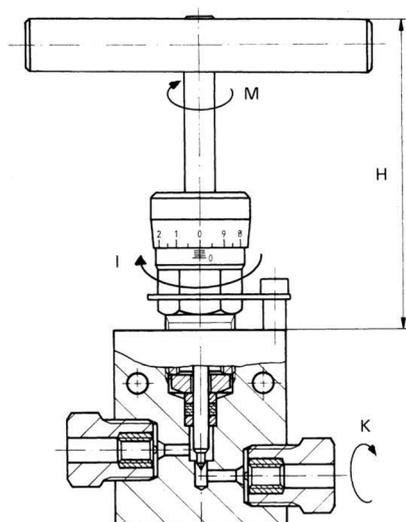
Дозирующие клапаны SITEC позволяют регулировать поток с высокой точностью благодаря нанесенным на клапан насечкам по 0,01 мм.

Особенности и преимущества

- Точная регулировка дозирования газов и жидкостей.
- Точные и воспроизводимые регулировки положения.
- Нижний шток точно совмещен с дозирующим конусом.
- Большая ручка для удобства работы при высоких давлениях. Ручки доступны в различных цветах.
- Корпус клапана изготовлен из холоднокатанной аустенитной нержавеющей стали AISI 316Ti для максимальной стойкости к коррозии и износу седла и конуса.
- Невращающийся нижний шток увеличивает срок службы уплотнения и седла. Нет люфта.
- Накатанная резьба на верхнем штоке и покрытие упорного диска позволяют легко осуществлять операции с минимальным крутящим моментом.
- Предохранительные выпускные отверстия на трубных соединениях и уплотнениях.
- Инертное уплотнение из PTFE (фторопласт) штока для низкого трения.
- Соединения Sitec дюймовой и метрической труб.
- Максимальная рабочая температура жидкости 200 ° C.
- Все клапаны снабжены сальниковыми гайками и хомутами.
- Все клапаны испытаны на заводе и доступны для быстрого заказа.

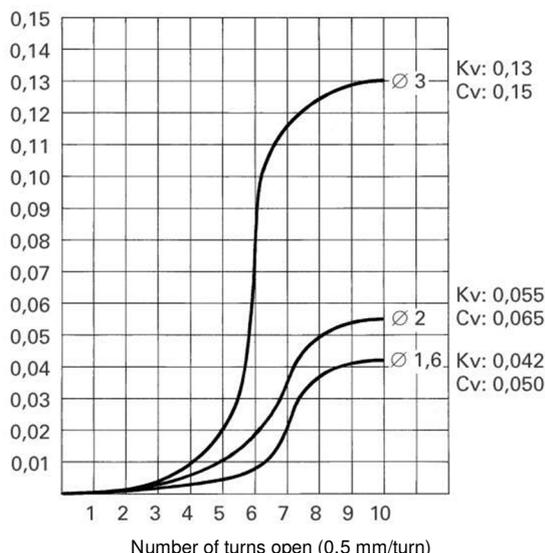
Опции:

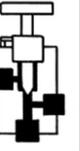
- 6 моделей корпуса. - Заменяемое седло клапана: Тип 6.
- Привод со встроенным ограничением крутящего момента.



Kv
m³/h

Flow Coefficient



Pressure	Tubing OD		DN Ø							Torque				Flow	
				Type 1	Type 2	Type 3	Type 4	Type 5	Type 6						
bar	inch	mm	mm	Art.-Nr. Part No.	H mm	I Nm	K Nm	M Nm	Kv m³/h	Cv g/mn					
1000 Micro	1/4	6.35	2	710.3312	710.3322	710.3332	710.3342	710.3352	710.3362	74/80	20	30	1	0.05	0.06
	1/8	3.20	1	710.3012	710.3022	710.3032	710.3042	710.3052	710.3062	74/80	20	30	1	0.01	0.01
1000	9/16	14.3	8	710.3112	710.3122	710.3132	710.3142	710.3152	710.3162	72/80	40	100	7	1.87	2.20
	3/8	9.52	5	710.3212	710.3222	710.3232	710.3242	710.3252	710.3262	70/80	40	40	3	0.44	0.52
2000	9/16	14.3	5	710.4112	710.4122	710.4132	710.4142	710.4152	710.4162	72/80	40	100	7	0.44	0.52
	3/8	9.52	3	710.4212	710.4222	710.4232	710.4242	710.4252	710.4262	70/80	40	70	3	0.13	0.15
	1/4	6.35	3	710.4312	710.4322	710.4332	710.4342	710.4352	710.4362	70/80	40	30	3	0.13	0.15
4000	9/16	14.3	3	710.5112	710.5122	710.5132	710.5142	710.5152	710.5162	70/80	40	100	5	0.13	0.15
	3/8	9.52	3	710.5212	710.5222	710.5232	710.5242	710.5252	710.5262	70/80	40	70	5	0.13	0.15
	1/4	6.35	3	710.5312	710.5322	710.5332	710.5342	710.5352	710.5362	70/80	40	30	5	0.13	0.15
7000	1/4	6.35	1.6	710.6312	710.6322	710.6332	710.6342	710.6352	710.6362	72/80	40	40	7	0.04	0.05

Запасные части:

Complete micro metering stem assembly	for tubing OD			Part No.
Pos. 4 + 5(2x) + 6 + 7 + 8 + 12 + 15	1000 bar		9/16"	712.0050
Pos. 4 + 8 + 12 + 15	1000 bar		3/8"	712.0051
	1000 bar	micro	1/4" + 1/8"	712.0052
	2000 bar		9/16"	712.0051
	2000 bar		3/8" + 1/4"	712.0053
	4000 bar		9/16" + 3/8" + 1/4"	712.0053
	7000 bar		1/4"	712.0054

Другие запасные части клапанов смотрите в разделе 710.0