Вакуумные клапаны высокого давления, TAV 100/150

Ручные и автоматические клапаны для максимальной эффективности вашей вакуумной системы.

Клапаны TAV 100 и TAV 150 в основном используются в качестве запорных клапанов в основных ветках системы трубопроводов. Поскольку клапаны можно открывать и закрывать автоматически, вакуум всегда концентрируется только на соединениях, точках отбора или машинах которые в данныйц момент находятся в эксплуатации. Это увеличивает мощность всасывания, снижает эксплуатационные расходы и минимизирует размеры вакуумной установки.

Описание моделей ATEX
В зависимости от варианта и области применения многие из блоков TAV 100 и TAV 150 маркируются в соответствии с Директивой ATEX с символом EX и категорией оборудования. Все варианты TAV 100 и TAV 150 с символом EX - это оборудование категории 3D в соответствии с Директивой 2014/34 / EC. Это означает, что эти варианты можно разместить в зоне 22 в соответствии с Директивой 1999/92 / EC. Управляемые вручную TAV 100 MA и TAV 150 MA подходят для установки в классифицированной зоне (зона 22), даже если они не отмечены символом EX. Оборудование, управляемое вручную, не подпадает под действие Директивы 94/9 / EC (ATEX), поэтому эти клапаны не маркируются символом EX. Другие клапаны без символа EX (клапаны AC / DC) не подходят для ATEX и поэтому не должны устанавливаться в пределах классифицированной области. См. Таблицу номеров деталей ниже, где EX включен в название, чтобы посмотреть, какие из них подходят для секретной зоны .

Наименование товара	Вакуумные клапаны высокого давления, TAV 100/150
Установка	Снаружи помещения
Макс. разрежение (кПа)	50
Max pressure (kPa)	1000
Operating temperature range	0° to +40°C (32 F to 104 F)
Max vaccum (kPa)	

This content is protected under copyright law, furnished for informational use only, and subject to change without notice. © Nederman Holding AB

Вакуумные клапаны высокого давления, TAV 100/150

Название листа технических данных	диаметр (mm)	[model]
TAV 100 MA, manual open/close	100	40146010
TAV100 PC EX, Pneumatic open/close	100	40146030
TAV 150 MA manual open/close	150	40146040
TAV 150 PC EX, Pneumatic open/close	150	40146060
TAV 100 MV 230V AC EX, Solenoid valve operated	100	40146080
TAV 100 MV 24V DC EX, Solenoid valve operated	100	40146082
TAV 100 MV 115V AC EX, Solenoid valve operated	100	40146083
TAV 150 MV 230V AC EX, Solenoid valve operated	150	40146100
TAV 150 MV 24V AC/DC, Solenoid valve operated	150	40146101
TAV 150 MV 24V DC EX, Solenoid valve operated	150	40146102
TAV 150 MV 115V AC EX, Solenoid valve operated	150	40146103

This content is protected under copyright law, furnished for informational use only, and subject to change without notice. © Nederman Holding AB

Вакуумные клапаны высокого давления, TAV 100/150

	[accessory]	[partno]
	Pressure pilot switch for automatic start/stop with TAV 100 and TAV 150.	40141780
	5/2-port pneumatic control valve (rocker) for control of double-action cylinder. Suitable for TAV 100 and TAV 150. Set includes couplings and hose (6/4 mm, 25 m).	40680250
	Hose (25m), PVC, for compressed air	40650021
	Wire Connector 2,5 mm2, 1-pole.	40730170
	Pilot cable 2x0,75mm2 PVC L=100m	40730403
	Pilot cable 3x0,75mm2 PVC L=100m	40730404
	Электрическая коробка с временной задержкой	40780331

This content is protected under copyright law, furnished for informational use only, and subject to change without notice. © Nederman Holding AB