



Специфікація TowerVac 76

TowerVac 76

679002-1-000 **Компактна вакуумна система TowerVac 76**, трифазна, 7.5 kW, 400 V, 50 Hz для всіх типів пилу, стружки, масла та води
Монтаж згідно з розмірним листом

Пристрої розвантаження

679002-0-001 **Розвантажувальна заслінка DN 250** з ручним керуванням для сипучих матеріалів і пилу
Важіль з подовжувачем, два фланці, лопатка клапана в поперечному перерізі, лопатка заслінки з нержавіючої сталі (DIN 1.4301), корпус з алюмінієвого лиття, ущільнювач з NBR, із сертифікатом ATEX для зони 22, див. пристроїв № 0819-528

679002-0-002 **Розвантажувальна заслінка DN 250** з пневматичним приводом для сипучих матеріалів і пилу
Ручний перемикач ВІДКРИТО/ЗАКРИТО, робочий тиск 5-6 бар, два фланці, лопатка заслінки в поперечному перерізі відкриття, лопатка заслінки з чавуну, корпус з алюмінієвого лиття, ущільнення з NBR, термостійкість від -20°C до +50°C, із сертифікатом ATEX для зони 22, див. розміри розрядних пристроїв № 0819-528

679002-0-003 **Плоский шиберний затвор DN 250**, з ручним керуванням, для сипучих матеріалів, пилу та гранул, умовно підходить для всмоктування абразивних матеріалів
Гвинтовий привід з ручним колесом, лезо клапана відкриває весь поперечний переріз шиберного затвора, лезо з нержавіючої сталі, корпус із звичайної сталі, сірий колір (RAL 7001), дивіться таблицю розмірів випускних пристроїв № 0819-528

679002-0-004 **Плоский шиберний затвор DN 250**, пневматичний привід, для сипучих матеріалів, пилу та гранул, умовно підходить для всмоктування абразивних матеріалів
Ручний перемикач ВІДКРИТО/ЗАКРИТО, робочий тиск 5-6 бар, лезо затвора відкриває весь поперечний переріз шиберного затвора, лезо зроблено з нержавіючої сталі (DIN 1.4306), корпус зі звичайної сталі, сірий колір (RAL 7001), прокладка з NBR, дивіться таблицю розмірів розвантажувальних пристроїв № 0819-528

679002-0-005 **Клапан маятниковий гравітаційний DN 250**, з вагою, для сипучих матеріалів до насипної ваги 0,8 кг/л. Відкривається автоматично після вимкнення компактної аспіраційної системи, див. таблицю розмірів випускних пристроїв № 0819-528

679002-0-006 **Клапан маятниковий гравітаційний DN 250**, з пневматичним блокуванням, з ручним керуванням за допомогою кнопки, див. 0819-528

679002-0-007 **Фіксуєчий пристрій BigBag** для розвантажувального клапана для фіксації та майже безпильного наповнення BigBag, труба завантаження DN 250, пряжка для фіксації горловини BigBag, 4 натяжні ремені для фіксації петель BigBag, вихлопний мішок, фарба синя (RAL) 5015), агрегат повинен бути оснащений 679002-0-001 або 679002-0-002, дивіться розвантажувальні пристрої № 0819-528

679002-0-008 **Фіксуєчий пристрій BigBag** для плоского шиберного клапана для фіксації та майже безпильного наповнення BigBag, наповнювальна труба DN 250, пряжка для фіксації горловини BigBag, 4 натяжні ремені для фіксації петель BigBag, вихлопний мішок, фарба синя (RAL 5015), пристрій необхідно оснастити 679002-0-003 або 679002-0-004, див. таблицю розмірів розрядних пристроїв № 0819-528



Специфікація TowerVac 76

Артикул No.

ОПИС

Додаткове обладнання

679002-0-009	Захисний фільтр-картридж , клас пилю H (EN 60335-2-69), площа фільтра 30000 см ² , відповідає H14 згідно DIN EN 1822
679002-0-010	Індикатор перепаду тиску для захисного фільтр-картриджу, клас пилю H, регульований діапазон 0 - 250 мбар, для 679002-0-009
679002-0-011	Датчик рівня наповнення з електричним керуванням , автоматичне відключення при макс. рівні заповнення, сигнальна лампа на макс. рівень заповнення, електричне керування (IP65), захисний вимикач двигуна, керуючий трансформатор, конструкція згідно DIN VDE 0700, електричне керування поставляється окремо або монтується на опорній рамі (679002-0-015) Не поєднувати з 679002-0-012 та 679002-0-013
679002-0-012	Автоматичне та безперервне очищення фільтра з електричним керуванням, пневматичний пристрій для очищення фільтра AirShock® (не вимагає локального стисненого повітря), регульована послідовність очищення, додаткова кнопка для ручного включення, електричне керування (IP65), захисний вимикач двигуна, трансформатор керування, конструкція відповідно до відповідно до DIN VDE 0700, електричне керування поставляється окремо або монтується на опорній рамі (679002-0-015) Не поєднувати з 679002-0-011 та 679002-0-013
679002-0-013	Автоматичне та безперервне очищення фільтра та датчик рівня наповнення з електричним керуванням, пневматичний пристрій для очищення фільтра AirShock® (не вимагає локального стисненого повітря), регульована послідовність очищення, додаткова кнопка для ручного включення, автоматичне вимикання при макс. рівень заповнення, сигнальна лампа на макс. рівень заповнення, електричне керування (IP65), захисний вимикач двигуна, керуючий трансформатор, конструкція згідно DIN VDE 0700, електричне керування поставляється окремо або монтується на опорній рамі (679002-0-015) Не поєднувати з 679002-0-011 та 679002-0-012
679002-0-014	Конструкція без джерела запалювання , електропровідна конструкція та заземлення всіх металевих компонентів, щоб уникнути статичного заряду всмоктувального матеріалу. Не підходить для легкозаймистого пилю (див. блоки Atex). Потрібні електропровідні відсмоктувачі!!
679002-0-015	Опорна рама , висота розвантаження при бл. 1000 мм до напірного фланця, електричний контроль, встановлений на рамі, відповідно до DIN EN 1090
679002-0-016	Змінний захист від стирання всередині відцентрового сепаратора для вилучення абразивного матеріалу



Специфікація TowerVac 76

Стандартне оснащення:

- Бічний каналний вакуумний насос 400 В \approx /50 Гц, клас захисту IP65
- Вимикач живлення/стартер двигуна з контакторним реле (прямий запуск), IP65 (поставляється окремо або монтується на опорній рамі), без СЕЕ-вилки
- Всмоктувальний патрубок DN 100, система MV
- Механічний відцентровий сепаратор (розвантажує основний фільтр)
- Кишеньковий фільтр, голчастий поліестер, клас пилу М (EN 60335-2-69)
- Пневматичний пристрій для очищення фільтра AirShock® (не потрібне місцеве стиснене повітря)
- Кнопка для очищення фільтра AirShock® (поставляється окремо або монтується на опорній рамі)
- Глушник вихлопного повітря
- Вакуумметр/індикатор завантаження фільтра
- Обмежувач вакууму
- Конічна збірна ємність з напірним фланцем DN 250, без зливного пристрою
- Епоксидне порошкове покриття, синя фарба (RAL 5015)

Технічні характеристики

Опис	Один. виміру	TowerVac 76 three-phase
Потужність привода	kW	7.5
Максимальний потік повітря (вакуумний насос)	m ³ /h	750
Максимальний вакуум (вакуумний насос)	mbar	440
Максимальний вакуум (вакуумний насос), з обмежувачем вакууму	mbar	300
Вхідний отвір Ø всмоктування	DN	100
Обсяг контейнера для збору	liter	80
Діаметр пристрою розвантаження Ø	DN	250
Площа основного фільтра	cm ²	20000
Площа захисного фільтра (додаткове обладнання)	cm ²	30000
Розміри (LxWxH)	mm	1069 x 580 x 1520
Вага при бл.	kg	230
Напруга	Volt / Hz	400 / 50
Запобіжник мережі	Amp.	32
Рівень звуку без відбиття (DIN 45635)	dB(A)	71

У наш обсяг поставки входять посібник з експлуатації та технічного обслуговування, а також етикетки машини українською мовою. Технічні характеристики та ціни можуть бути змінені без попереднього повідомлення..