



MTL 802 WD Z22 M 3D

**ПРОМЫШЛЕННЫЙ ПЫЛЕСОС ДЛЯ СБОРА
СУХОЙ ПЫЛИ И ЖИДКОСТИ,
СЕРТИФИЦИРОВАННЫЙ ДЛЯ РАБОТЫ В
ЗОНАХ АТЕХ**



Вакуумный агрегат

Разрежение обеспечивается электродвигателем с обводным вакуумным насосом-ракушкой, сертифицированным для работы во взрывоопасных зонах АТЕХ 22 и маркированным II 3 DG. Электродвигатель необслуживаемый, допускающий непрерывную эксплуатацию в течение суток, очень тихий. Термореле отключает электродвигатель в случае перегрева. Все электрические компоненты, включая выключатель питания, имеют разряд и сертифицированы по ЕХ. Вакуумметр позволяет контролировать эффективность всасывания и загрязнение фильтра. Стравливающий давление клапан предохраняет электромотор от перегрева в случае работы на повышенных нагрузках или загрязнения фильтра.

Фильтр

Пылесос может использоваться для сбора жидкости или сухой пыли. При сборе сухой пыли используется фильтр карманного типа сделанный из проводящего антистатического полиэстера, предотвращающего возникновение искры при накоплении статического электричества непроводящей пылью. Ручной очиститель позволяет эффективно очищать фильтр, что позволяет поддерживать фильтр чистым, увеличивая время его работы и поддерживая необходимую эффективность всасывания.

При сборе жидкости поплавков, выполненный из нержавеющей стали, перекрывает всасывание при заполнении бака. Нейлоновый и фибра фильтры предотвращают блокировку поплавка твердыми материалами и вакуумный агрегат от пены..

Бак и рама

Из бака, сделанного из нержавеющей стали, объемом 80 литров легко сливать собранную жидкость с помощью гибкого сливного шланга (модель 802), присоединенного к задней части бака. Твердые материалы удаляются при снятии верхней части (вакуумного агрегата) и наклона контейнера. Корпус из нержавеющей стали (AISI 304) полностью заземлен и снабжен с заземляющей цепочкой и антистатическими колесами, одно из которых с тормозом.



MODEL – 802 WD Z22 M		
Маркировка ATEX	ATEX Zone	22 II 3 D
Напряжение	Volts HZ	230 1~ 50
Мощность	KW	1,8
Макс. разрежение	mm.H2O	1.800
Макс. производительность	M3/h	250
Площадь фильтра	Cm2	8.000
Тип фильтра	мешок	Антистатик-Полиэстер
Категория фильтра	CAT BIA Micron	M <1
Защита	IP	55
Емкость	Lt.	80
Входной патрубок	∅	80
Уровень шума	Db(A)	68
Габариты	cm.	48 x 50
Высота	cm.	110
Масса	Kg.	40

Опции

Код	Описание
N	Фильтр финишной очистки (сертификат BIA), с эффективностью очистки 99,995% пыли размеров от 0,18 мкм