

Вакуумный центр VOC

Мощность вакуумирования 40, 63 и 100 м³/ч



Вакуумный центр VOC



Конструкция системы Вакуумный центр VOC

Пригодность для применения в конкретных отраслях промышленности

Применения

- Вакуумный центр VOC поставляется как готовое к подключению изделие.
- Специально для вакуумирования газообразных сред, содержащих жидкости
- Всасываемые жидкости, такие как охлаждающие смазки, отделяются и автоматически возвращаются в цикл обработки
- Звуковой, визуальный и электронный мониторинг системы для максимальной безопасности и контроля при стандартной работе машины
- Разработан для интегрирования в систему управления станками обрабатывающего центра с ЧПУ
- Возможна трехсменная и непрерывная работа без прерывания процесса обработки

Конструкция

- Сигнальные лампы со звуковой сигнализацией (1) и вакуумметр (2) для контроля уровня вакуума в резервуаре
- Вакуумный и жидкостный резервуар (3)
- Интерфейс для автоматической рециркуляции жидкости (4)
- Водоотделитель (5) для отделения оставшейся жидкости
- Вакуумный выключатель (6) с цифровым или аналоговым выходом для управления; пульт управления (7) автономного исполнения
- Опорная рама (8) с установленным сзади вакуумным насосом (9)

Вакуумный центр VOC

Мощность вакуумирования 40, 63 и 100 м³/ч



Вакуумный операционный центр VOC для создания вакуума во влажных рабочих условиях

Основные характеристики продукта

- Непрерывная работа даже с габаритными деталями обеспечивается с помощью непрекращающейся циркуляцией жидкости в контуре станка
- Контроль вакуума и уровня заполнения гарантирует максимальный уровень контроля и прозрачность технологического процесса
- Возможны как контроль, так и управление с панели управления станка благодаря опции интеграции сигналов датчиков / управляющих сигналов

Код кодового обозначения Вакуумный центр VOC

VOC	-	AD	-	S	-	63	-	A
1		2		3		4		5

1 - Краткое обозначение

Код	Тип
VOC	VOC

2 - Функция

Код	Тип
AD	Автоматическое опорожнение

3 - Тип управления

Код	Тип
S	Управление ПЛК

4 - Класс мощности

Код	Скорость вакуумирования, м³/ч
40...100	От 40 до 100

5 - Дополнение ассортимента продукции

Код	Принцип действия
A	Автономный

Вакуумный центр поставляется как готовое к подключению изделие.

Доступные запасные части: Бесконтактный выключатель, вакуумметр, фильтрующая вставка, сетчатая вставка, масло, пережимной клапан, аксессуары, вакуумный насос

Данные для заказа Вакуумный центр VOC

Тип	№ детали.
VOC-AD-S-63	10.01.27.01882
VOC-AD-S-63-A	10.01.27.01829
VOC-AD-S-100	10.01.27.01881
VOC-AD-S-100-A	10.01.27.01764

Вакуумный центр VOC

Мощность вакуумирования 40, 63 и 100 м³/ч

Данные для заказа Запасные части Вакуумный центр VOC

Тип			№ детали.
Продукты сторонних производителей - ERP-US	NAEH-SCHA 24V-DC		21.01.09.00060
Вакуумметр	VAM 67 V H-SE BAR/PSI		10.07.02.00016
Продукты сторонних производителей - ERP-US	FILT-EINS 77x90 PE WAS-ABS		10.07.01.00310
Сита вставка	SIEB-EINS 36x 50 VOC		10.01.27.01621
Масло	OEL EVE-OG 1L ANDEROL 555		27.02.01.00055
Пережимной клапан	QV G3/8-IG		10.05.06.00085
Пережимной клапан	QV G1-IG		10.05.06.00086

Тип	Запасные части		№ детали.
VOC-AD-S-63	Аксессуары	ZUB BEL EVE-OG 63/100-AC3	22.09.03.00024
VOC-AD-S-63-A	Аксессуары	ZUB BEL EVE-OG 63/100-AC3	22.09.03.00024
VOC-AD-S-100	Аксессуары	ZUB BEL EVE-OG 63/100-AC3	22.09.03.00024
VOC-AD-S-100-A	Аксессуары	ZUB BEL EVE-OG 63/100-AC3	22.09.03.00024

Тип	Запасные части		№ детали.
VOC-AD-S-63	Вакуумный насос	EVE-OG 100 AC3 AQUA IE3	10.03.02.00094
VOC-AD-S-63-A	Вакуумный насос	EVE-OG 63 AC3 AQUA IE2	10.03.02.00076
VOC-AD-S-100	Вакуумный насос	EVE-OG 100 AC3 AQUA IE3	10.03.02.00094
VOC-AD-S-100-A	Вакуумный насос	EVE-OG 100 AC3 AQUA IE3	10.03.02.00094

Технические данные Вакуумный центр VOC

Тип	Объем резервуара [л]	Напряжение 50 Гц	Номинальная мощность 50 Гц [kW]	Скорость вакуумирования (макс.) [м ³ /h]
VOC-AD-S-63	60	330-400AC3	-	63
VOC-AD-S-63-A	60	330-400AC3	-	63
VOC-AD-S-100	60	330-400AC3	2.7	100
VOC-AD-S-100-A	60	330-400AC3	2.7	100

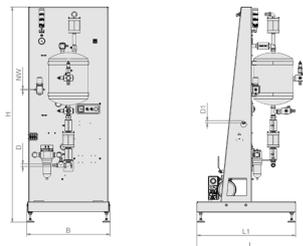
Вакуум-генераторы для влажной обработки



Вакуумный центр VOC

Мощность вакуумирования 40, 63 и 100 м³/ч

Конструктивные данные Вакуумный центр VOC



VOC

Вакуумный центр VOC

Мощность вакуумирования 40, 63 и 100 м³/ч

Конструктивные данные Вакуумный центр VOC

Тип	B [mm]	D [mm]	D1 [mm]	H [mm]	L [mm]	L1 [mm]	NW [mm]
VOC-AD-S-63	1000	32	32	2200	940	1000	7.2
VOC-AD-S-63-A	1000	32	32	2200	940	1000	7.2
VOC-AD-S-100	1000	32	32	2200	940	1000	7.2
VOC-AD-S-100-A	1000	32	32	2200	940	1000	7.2