液体を伴う加工用真空発生器

真空オペレーションセンター VOC

吸込量: 40、63、100 m^3/h

GLASS METAL

真空オペレーションセンター VOC

システムデザイン 真空オペレーションセンター VOC

液体を伴う加工のクランプ向け真空オペレーションセンター

業界特有のアプリケーションへの適合性

アプリケーション

- 真空ポンプと真空タンク、センサなどが一体化した真空センター
- 液体を伴う加工工程に最適
- 冷却用潤滑剤などの吸い込まれた液体を分離し、循環させることが可能
- 聴覚、視覚、電子的信号によるシステムモニタリング
- CNC加工機のマシン制御に統合されるような設計
- 加工を中断することなく、3段階切換え、連続運転が可能

デザイン

- 信号灯・警報器 (1) 、タンクの真空圧用真空ゲージ (2)
- タンク (真空/液体兼用) (3)
- 液体の自動循環用インターフェース (4)
- 液滴セパレータ (5)
- 制御用のデジタル又はアナログ出力付き真空制御スイッチ (6) 、 コントロールパネル (7) 自己診断機能
- 背面に真空ポンプ (9) を備えたベースプレート

製品特徴

- 液体を自動的に機械回路に戻すため、大型部品を加工する場合でもプロセスを中断せず使用可能
- 真空圧と液体レベルの監視により、プロセス制御および高い透明性を保証
- センサー・制御信号が統合されているため機械パネルでのモニタリングと操作が可能

© J. Schmalz GmbH / 技術的な変更がある場合がございます / 上で生成された 10.02.2024

シュマルツに連絡してください。 Schmalz K.K / 〒224-0027 横浜市都筑区大棚町3001-7/ +81 45 565-5150 / schmalz@schmalz.co.jp

液体を伴う加工用真空発生器

真空オペレーションセンター VOC

吸込量: 40、63、100 m^3/h

発注コード 真空オペレーションセンター VOC

VOC	–	AD	–	S	–	63		A
1		2		3		4		5

1 – 製品仕様

タイプ	種類
VOC	真空オペレーションセンター

2 – 製品仕様

タイプ	種類
AD	液体の自動循環システム搭載

3 – 製品仕様

タイプ	種類
S	PLC制御

4 – 最大吸込量

タイプ	流量 (50 Hz)
(例) 63	63 m^3/h

5 – 製品仕様

タイプ	制御タイプ
A	自律型 (無記号の場合、外部制御型)

真空オペレーションセンターはすぐに使用可能な製品です。

スペアパーツ: 近接スイッチ、真空ゲージ、フィルターインサート、ポンプ用オイル、ピンチバルブ、真空ポンプ、各種アクセサリ

発注データ 真空オペレーションセンター VOC

型式	製品コード
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

発注データ スペアパーツ 真空オペレーションセンター VOC

型式		製品コード
近接スイッチ	NAEH-SCHA 24V-DC	21.01.09.00060
真空マノメーター	VAM 67 V H-SE BAR/PSI	10.07.02.00016
フィルターエレメント（丸型）	FILT-EINS 77x90 PE WAS-ABS	10.07.01.00310
フィルターインサート	SIEB-EINS 36x 50 VOC	10.01.27.01621
オイル	OEL EVE-OG 1L ANDEROL 555	27.02.01.00055
ピンチバルブ	QV G3/8-IG	10.05.06.00085
ピンチバルブ	QV G1-IG	10.05.06.00086

型式	スペアパーツ		製品コード
VOC-AD-S-63	アクセサリ	ZUB BEL EVE-OG 63/100-AC3	22.09.03.00024
VOC-AD-S-63-A	アクセサリ	ZUB BEL EVE-OG 63/100-AC3	22.09.03.00024
VOC-AD-S-100	アクセサリ	ZUB BEL EVE-OG 63/100-AC3	22.09.03.00024
VOC-AD-S-100-A	アクセサリ	ZUB BEL EVE-OG 63/100-AC3	22.09.03.00024

型式	スペアパーツ		製品コード
VOC-AD-S-63	真空ポンプ	EVE-OG 100 AC3 AQUA IE3	10.03.02.00094
VOC-AD-S-63-A	真空ポンプ	EVE-OG 63 AC3 AQUA IE2	10.03.02.00076
VOC-AD-S-100	真空ポンプ	EVE-OG 100 AC3 AQUA IE3	10.03.02.00094
VOC-AD-S-100-A	真空ポンプ	EVE-OG 100 AC3 AQUA IE3	10.03.02.00094

シュマルツに連絡してください。 Schmalz K.K / 〒224-0027 横浜市都筑区大棚町3001-7/ +81 45 565-5150 / schmalz@schmalz.co.jp

真空オペレーションセンター VOC

吸込量: 40、63、100 m^3/h

テクニカルデータ 真空オペレーションセンター VOC

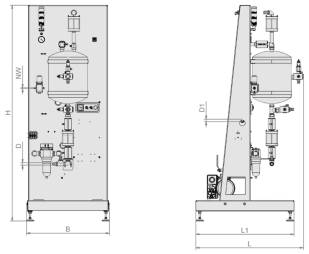
型式	保存容量 [l]	電圧 50 Hz	定格電力 50 Hz [kW]	吸込量（最大） [m^3/h]
VOC-AD-S-63	60	330-400AC3	-	63
VOC-AD-S-63-A	60	330-400AC3	-	63
VOC-AD-S-100	60	330-400AC3	2.7	100
VOC-AD-S-100-A	60	330-400AC3	2.7	100

シュマルツに連絡してください。 Schmalz K.K / 〒224-0027 横浜市都筑区大棚町3001-7/ +81 45 565-5150 / schmalz@schmalz.co.jp

真空オペレーションセンター VOC

吸込量: 40、63、100 m^3/h

デザインデータ 真空オペレーションセンター VOC



VOC

シュマルツに連絡してください。 Schmalz K.K / 〒224-0027 横浜市都筑区大棚町3001-7/ +81 45 565-5150 / schmalz@schmalz.co.jp

真空オペレーションセンター VOC

吸込量: 40、63、100 m^3/h

デザインデータ 真空オペレーションセンター VOC

型式	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

シュマルツに連絡してください。 Schmalz K.K / 〒224-0027 横浜市都筑区大棚町3001-7/ +81 45 565-5150 / schmalz@schmalz.co.jp