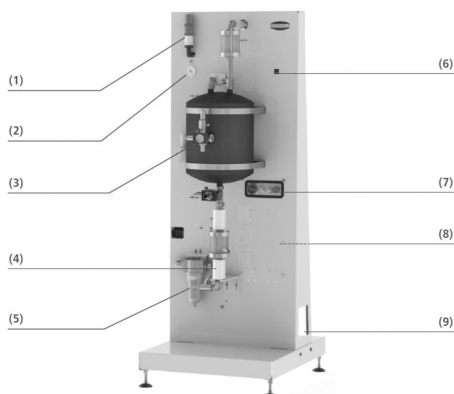


Centrales de vide opérationnelles VOC

Débits d'aspiration de 40, 63 et 100 m³/h



Centrales de vide opérationnelles VOC



Composition du système Centrales de vide opérationnelles VOC



Centrales de vide opérationnelles VOC pour la génération du vide d'usina... en milieu humide

Adaptation aux applications spécifiques des secteurs d'activité

Applications

- Centrales de vide opérationnelles comme système complet prêt à être raccordé
- Spécialement conçu pour l'évacuation de matières gazeuses avec liquide
- Les liquides aspirés (liquides de refroidissement p. ex.) sont séparés et renvoyés automatiquement dans le circuit de la machine
- Surveillance du système sonore, visuel et électronique pour une sécurité et un contrôle maximum du fonctionnement standard de la machine
- Prépare à l'intégration dans la commande machine du centre d'usinage CNC
- Fonctionnement en trois équipes et en continu possible, sans interruption du traitement

Construction

- Témoins lumineux et signaux d'avertissement sonores (1) et vacuomètre (2) pour le niveau de vide du réservoir
- Réservoir de vide et de liquide (3)
- Interface pour le retour automatique de liquide (4)
- Séparateur d'eau (5) pour la séparation du liquide résiduel
- Vacuostat (6) avec sortie numérique ou analogique au panneau de contrôle et de commande (7) d'exécution auto-suffisante
- Châssis de base (8) avec pompe à vide arrière (9)

Points forts du produit

- Traitement sans interruption, même pour les pièces de grande taille, car les liquides sont automatiquement renvoyés dans le circuit de la machine
- La surveillance du vide et du niveau garantit un contrôle et une transparence maximale du processus
- Possibilité de surveillance et de commande via le panneau de la machine, car des signaux de capteurs/commande peuvent être intégrés

Centrales de vide opérationnelles VOC

Débits d'aspiration de 40, 63 et 100 m³/h

Code de désignation Centrales de vide opérationnelles VOC

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

1 – Désignation courte

Code	Modèle
VOC	VOC

2 – Fonction

Code	Modèle
AD	Vidage automatique

3 – Type de contrôle

Code	Modèle
S	SPS contrôlée

4 – Classe de puissance

Code	Capacité d'aspiration en m ³ /h
40...100	40 à 100

5 – Complément de la gamme de produits

Code	L'opération
A	Autosuffisant

Le centre de vide opérationnelle est fourni sous forme de produit prêt à être raccordé.

Pièces de rechange disponibles : commutateur de proximité, vacuimètre, élément filtrant, insert pour tamis, huile, vanne à étranglement, accessoires, pompe à vide

Données de commande Centrales de vide opérationnelles VOC

Type	Réf. article
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

Données de commande Pièces de rechange Centrales de vide opérationnelles VOC

Type		Réf. article
Commutateur de proximité	NAEH-SCHA 24V-DC	21.01.09.00060
Vacuimètre	VAM 67 V H-SE BAR/PSI	10.07.02.00016
Élément filtrant (ronde)	FILT-EINS 77x90 PE WAS-ABS	10.07.01.00310
Insert pour tamis	SIEB-EINS 36x 50 VOC	10.01.27.01621
Huile	OEL EVE-OG 1L ANDEROL 555	27.02.01.00055
Valve de pincement	QV G3/8-IG	10.05.06.00085
Valve de pincement	QV G1-IG	10.05.06.00086

Type	Pièces de rechange		Réf. article
VOC-AD-S-63	Accessoires	ZUB BEL EVE-OG 63/100-AC3	22.09.03.00024
VOC-AD-S-63-A	Accessoires	ZUB BEL EVE-OG 63/100-AC3	22.09.03.00024
VOC-AD-S-100	Accessoires	ZUB BEL EVE-OG 63/100-AC3	22.09.03.00024
VOC-AD-S-100-A	Accessoires	ZUB BEL EVE-OG 63/100-AC3	22.09.03.00024

Type	Pièces de rechange		Réf. article
VOC-AD-S-63	Pompe à vide	EVE-OG 100 AC3 AQUA IE3	10.03.02.00094
VOC-AD-S-63-A	Pompe à vide	EVE-OG 63 AC3 AQUA IE2	10.03.02.00076
VOC-AD-S-100	Pompe à vide	EVE-OG 100 AC3 AQUA IE3	10.03.02.00094
VOC-AD-S-100-A	Pompe à vide	EVE-OG 100 AC3 AQUA IE3	10.03.02.00094

Centrales de vide opérationnelles VOC

Débits d'aspiration de 40, 63 et 100 m³/h

Données techniques Centrales de vide opérationnelles VOC

Type	Volume du réservoir [l]	Tension 50 Hz	Puissance nominale à 50 Hz [kW]	Capacité d'aspiration (max.) [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

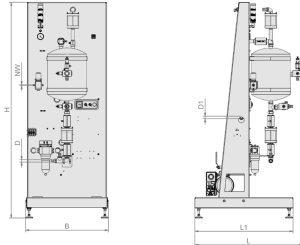
Générateur de vide pour l'usinage lubrifié



Centrales de vide opérationnelles VOC

Débits d'aspiration de 40, 63 et 100 m³/h

Données de construction Centrales de vide opérationnelles VOC



VOC

Centrales de vide opérationnelles VOC

Débits d'aspiration de 40, 63 et 100 m³/h

Données de construction Centrales de vide opérationnelles VOC

Type	B [mm]	D [mm]	D1 [mm]	H [mm]	L [mm]	L1 [mm]	NW [mm]
VOC-AD-S-63	1.000	32	32	2.200	940	1.000	7,2
VOC-AD-S-63-A	1.000	32	32	2.200	940	1.000	7,2
VOC-AD-S-100	1.000	32	32	2.200	940	1.000	7,2
VOC-AD-S-100-A	1.000	32	32	2.200	940	1.000	7,2