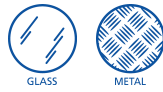
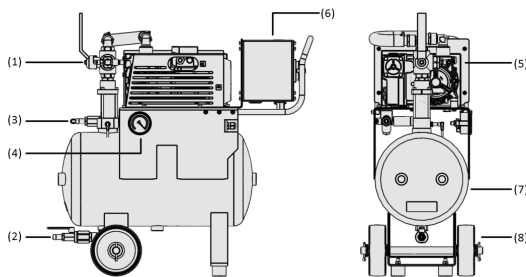


Unidades de vacío VAGG

Capacidad de aspiración 10, 21, 40 y 63 m³/h



Unidades de vacío VAGG



Diseño del sistema Unidades de vacío VAGG



Unidad de vacío VAGG para generación de vacío en un centro de mecanizado CNC

Adecuado para aplicaciones específicas de ramo

Aplicación

- Unidad de vacío con bomba de vacío lubricada con aceite y acumulador de vacío y líquido
- Separación manual del lubricante refrigerante y vaciado rápido mediante aire comprimido
- Uso flexible en diferentes máquinas
- Monitorización acústica y visual del sistema
- Preparado para la integración en el control de la máquina del centro de mecanizado CNC

Diseño

- Conexión de aire comprimido incl. válvula reductora de presión (1) para vaciado rápido del acumulador de líquido mediante válvula de vaciado (2)
- Conexión de vacío con filtro de sólidos (3) para evitar la entrada de suciedad en el acumulador
- Manómetro de vacío (4) para el control visual de vacío
- Bomba de vacío lubricada con aceite (5) y control electrónico (6) con interruptor principal, control de ahorro de energía y dispositivo de aviso acústico
- Acumulador de vacío y líquido (7) con ruedas (8) para uso móvil del VAGG

Productos destacados

- Máxima fuerza de fijación gracias a la potente bomba de vacío con más del 90% de vacío
- Máxima seguridad gracias a la supervisión del vacío operativo y del nivel de llenado con dispositivos de aviso acústicos y visuales, incluida la integración en el sistema de control de la máquina
- La función de parada de emergencia automática protege la bomba de los líquidos aspirados
- Vaciado rápido gracias a la conexión de aire comprimido
- Valor de vacío óptimo con un consumo de energía mínimo gracias a la función ajustable de ahorro de energía

Unidades de vacío VAGG

Capacidad de aspiración 10, 21, 40 y 63 m³/h

Clave de nomenclatura Unidades de vacío VAGG

VAGG	-	10	-	AC3	-	30		MD
1		2		3		4		5

1 – Designación breve		2 – Clase de potencia		3 – Tipo de corriente	
Código	Diseño	Código	Capacidad de aspiración en m³/h	Código	Tipo
VAGG	VAGG	10...63	10 a 63	AC3	Trifásica

4 – Al vacío / almacenamiento de líquido		5 – Complemento de la gama de producto	
Código	Volumen en l	Código	Permiso
30...80	30 y 80	MD	Vaciado manual

La unidad de vacío VAGG se suministra como producto listo para su conexión.

Repuestos disponibles: manómetro de vacío, aceite, juego de piezas de repuesto flotador, juego de piezas de desgaste bomba de vacío, bomba de vacío

Accesorios disponibles: tubo flexible de vacío

Datos de pedido Unidades de vacío VAGG

Tipo	Número de artículo
VAGG 10 AC3 30 MD	10.01.27.01969
VAGG 21 AC3 30 MD	10.01.27.01970
VAGG 40 AC3 80 MD	10.01.27.01971
VAGG 63 AC3 80 MD	10.01.27.01972

Datos de pedido Repuestos Unidades de vacío VAGG

Tipo	Bomba de vacío	Juego de piezas de desgaste bomba	Aceite	Filtro de aceite
VAGG 10	10.03.02.00111	10.03.02.00114	27.02.01.00055	-
VAGG 21	10.03.02.00112	10.03.02.00115	27.02.01.00055	-
VAGG 40	10.03.02.00072	10.03.02.00060	27.02.01.00055	10.03.02.00009
VAGG 63	10.03.02.00073	10.03.02.00055	27.02.01.00055	10.03.02.00009

Tipo	Parte de repuesto	Número de artículo
VAGG 40	Accesorios	ZUB BEL EVE-OG-40-AC3
VAGG 63	Accesorios	ZUB BEL EVE-OG 63/100-AC3

Tipo	Parte de repuesto	Número de artículo
VAGG 10	Tamiz	SIEB-EINS 18x 32 VAGG
VAGG 21	Tamiz	SIEB-EINS 18x 32 VAGG
VAGG 40	Tamiz	SIEB-EINS 24x 41 NLS
VAGG 63	Tamiz	SIEB-EINS 24x 41 NLS

Tipo	Número de artículo
Pieza de repuesto	ERS VAGG 6-63
Aceite	OEL EVE-OG 1L ANDEROL 555
Tubo (mecanizado)	ROHR 40x3x90 VC-SYS
Bocina	HUPE 42.5x43.5 S017 SW

Datos de pedido Accesorios Unidades de vacío VAGG

Accesorios	Número de artículo
Distribuidor de vacío	VTR-ZF 8x 1TN MAN/KVZ

Unidades de vacío VAGG

Capacidad de aspiración 10, 21, 40 y 63 m³/h

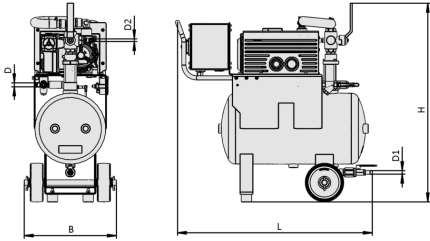
Datos técnicos Unidades de vacío VAGG

Tipo	Capacidad de aspiración (máx.) [m ³ /h]	Tipo de corriente	Vacío máx. [mbar]	Tipo de protección IP	Admisión	Función	Peso [kg]
VAGG 10 AC3 30 MD	10	corriente trifásica	930	-	-	Manual de drenaje	-
VAGG 21 AC3 30 MD	21	corriente trifásica	930	-	-	Manual de drenaje	-
VAGG 40 AC3 80 MD	40	corriente trifásica	930	-	-	Manual de drenaje	-
VAGG 63 AC3 80 MD	63	corriente trifásica	930	-	-	Manual de drenaje	-

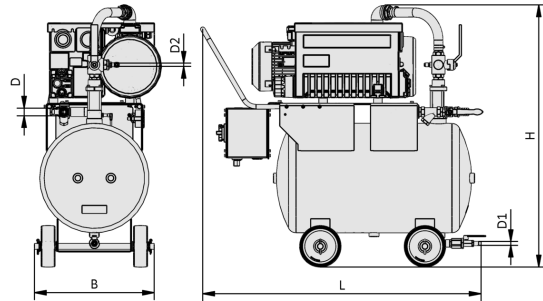
Unidades de vacío VAGG

Capacidad de aspiración 10, 21, 40 y 63 m³/h

Datos de diseño Unidades de vacío VAGG



VAGG 10 / 21



VAGG 40 / 63

Unidades de vacío VAGG

Capacidad de aspiración 10, 21, 40 y 63 m³/h

Datos de diseño Unidades de vacío VAGG

Tipo	B [mm]	D [mm]	D1 [mm]	D2 [mm]	H [mm]	L [mm]
VAGG 10 AC3 30 MD	360	12	14	7,2	733	746
VAGG 21 AC3 30 MD	360	12	14	7,2	733	746
VAGG 40 AC3 80 MD	435	25	14	7,2	926	994
VAGG 63 AC3 80 MD	435	25	14	7,2	926	994