

**Código artículo:** 000589

**Especificación:** HCV 18000 TQ

**EAN:** 8714247054697



Ver ahora en  YouTube



## Hamach HCV 18000 TQ

Central de aspiración de polvo de lijado Hamach HCV 18000 TQ para ser instaladas en el sector de automoción, marítimo e industrial. La central de aspiración de polvo de lijado Hamach HCV 18000 TQ ha sido diseñada para dar soporte a un proceso de trabajo libre de polvo en un entorno de producción industrial operativo 24 horas al día los 7 días de la semana. Con la turbina HCV 18000 TQ, podrá utilizar hasta 18 lijadoras de forma simultánea manteniendo la misma capacidad de aspiración en todo momento, pudiendo configurarla si fuese necesario, para cumplir con los requisitos de su proceso de producción (Atex, arranque manual o automático, programación del tiempo de la limpieza automática de filtros, etc.). Al elegir la serie Hamach HCV TQ, estará adquiriendo una tecnología contrastada. Vea las referencias sobre Hamach HCV.

Un proceso libre de polvo da como resultado una mayor eficacia Proteja a los empleados contra el polvo fino (de madera, metal, plásticos, masilla, pinturas) que produce el lijado. Reduzca los defectos en el proceso de pintado. Menos polvo en la zona de trabajo, dará como resultado una mayor eficiencia. Trabaje de manera segura y eficaz con la serie Hamach HCV TQ.

Ventajas del HCV 18000 TQ Central de Aspiración de Polvo:

- alta calidad para la extracción de polvo fino de lijado
- uso industrial de tamaño mediano y grande
- funcionamiento 24 horas al día los 7 días de la semana
- mantiene la misma potencia hasta los 250 metros de instalación
- 9 filtros de clase M con limpieza automática de filtros de forma neumática
- sistema duradero
- hasta 18 puntos de extracción para el lijado en simultáneo

TQ serie - ¡Garantía de 10 años! La garantía estándar es de 24 meses. ¡Haga un contrato de mantenimiento con Hamach y el período de garantía se extenderá hasta 120 meses! Pregúntenos por los detalles y términos del contrato de mantenimiento. ¡Si elige Hamach, elige una solución fiable y duradera!

¿Necesita ayuda para montar sus productos? Utilice la herramienta de selección HCV y descubra en unos minutos qué sistema de aspiración centralizada responde a sus necesidades. Todos los sistemas HCV se fabrican a medida a partir de materiales de alta calidad y están diseñados por ingenieros experimentados para cada cliente específico.

ATEX para el HCV 18000 TQ El HCV 18000 TQ de Hamach puede suministrarse opcionalmente en versión ATEX. Es adecuado para la extracción de sustancias potencialmente explosivas como la aleta de aluminio (clase de sustancia explosiva IIIC - ST1).

## Información de embalaje

Por pieza

## Especificaciones técnicas

- Max. puntos aspiración: 18
- Volt (V): 380 - 400
- Potencia (kW): 12,5
- Flujo aire (m<sup>3</sup>/h): 1400
- Flujo aire (L/min): 23.300
- Depresión (Kpa): 26
- Depresión (m. bar): 260
- N° de motores: 1
- Aire comprimido (bar): 5
- Peso (kg): 625
- Dimensiones A x L x Al (cm): 188 x 95 x 190
- Sonoridad (dBa): 74
- Filtros de poliéster no tejido (m<sup>2</sup>): 9 x 0,8
- Superficie filtros (m<sup>2</sup>): 7,2
- Limpieza de filtros automática: Si
- Capacidad depósito (L): 150
- Longitud tebería (m): ± 250
- Cuadro eléctrico (24 V): Incluido
- Inverter disponible: Opcional
- Disponible en una versión conforme con las normas ATEX: Opcional

## Preguntas frecuentes

### > ¿Cuál es la garantía de la HCV 18000 TQ?

La HCV 18000 TQ tiene una garantía estándar de 24 meses. Con un contrato de servicio Hamach, el periodo de garantía se ampliará hasta un máximo de 120 meses. Pregúntenos por las condiciones del contrato de servicio Hamach.

### > ¿Qué significa ATEX?

Cuando una mezcla de polvo y aire se combina de tal manera que puede inflamarse en determinadas condiciones de funcionamiento, se crea una atmósfera potencialmente explosiva. Trabajar en un entorno de este tipo requiere equipos certificados, equipos que Hamach suministra. Todos nuestros sistemas HCV TQ están disponibles opcionalmente como unidades ATEX zona 22 y cumplen los requisitos de la directiva 2014/34/UE: "Directiva europea relativa a los aparatos y sistemas de protección para uso en atmósferas potencialmente explosivas". Estas unidades también son adecuadas para aspirar polvo potencialmente explosivo (St1). Eso significa que las siguientes máquinas HCV tienen una Directiva ATEX: HCV 18000 TQ, HCV 15000 TQ, HCV 9000 TQ, HCV 7000 TQ, HCV 5000 TQ y HCV 50 TQ EX Preseparador de aluminio.

## > ¿Cuántas lijadoras pueden trabajar juntas?

El sistema central de aspiración de polvo de lijado Hamach HCV 18000 TQ está diseñado para apoyar un proceso de trabajo sin polvo en un entorno de producción industrial operativo 24 horas al día, 7 días a la semana. Para automoción, náutica e industria. El HCV 18000 TQ ATEX ha sido diseñado para la conexión simultánea de 18 herramientas de lijado.

## Productos relacionados



**000585**

Separador de aluminio



**000556**

Brazo de aspiración



**000577**

Caja eléctrica EB



**000214**

Lijadora de palma roto orbital



**TOOL**

### Descargo de responsabilidad

Es responsabilidad del usuario leer, comprender y aplicar la información contenida en esta ficha técnica. Los productos son sólo para uso profesional. Se debe llevar el equipo y la ropa de protección necesarios. Las reparaciones deben realizarse siempre de acuerdo con las directrices y normativas de los fabricantes de equipos originales. Toda la información debe ser considerada, investigada y verificada por el usuario. El uso específico, la aplicación y las condiciones de uso están fuera del control de EMM International BV. Es responsabilidad del usuario determinar la idoneidad del producto para su aplicación específica.