

VHC010/VHC011 – Versão Standard

Aspiradores industriais compactos a ar comprimido para poeiras combustíveis e perigosas

A gama Mini VHC inclui aspiradores industriais alimentados por ar comprimido, concebidos especificamente para a recolha de poeiras combustíveis e outras partículas perigosas. Esta série destaca-se pela sua elevada mobilidade em espaços reduzidos, design compacto, leveza, robustez e fiabilidade, sendo uma solução ideal para ambientes industriais exigentes.

Os modelos VHC010, desenvolvidos para poeiras perigosas, estão disponíveis com diferentes sistemas de eliminação segura, garantindo o mais alto nível de proteção. São oferecidos em duas versões: standard e com sistema de saco seguro (SBS), equipados com filtro de lã em saco ou com sistema de saco seguro. Esta última opção proporciona um nível superior de segurança e é adequada para uma maior variedade de aplicações com poeiras perigosas.

Por outro lado, os modelos VHC011, equipados com a tecnologia PullClean™, permitem a recolha intensiva de materiais pesados, mantendo um desempenho constante e sem necessidade de consumíveis. Esta função, ativada manualmente, permite a limpeza do filtro enquanto a máquina está em funcionamento, prolongando significativamente a vida útil do cartucho filtrante cónico.

Os modelos VHC011 são particularmente adequados para ambientes onde não é permitida a utilização de energia elétrica, garantindo uma limpeza segura e eficiente.

Estão também disponíveis três kits de acessórios certificados ACD, que cobrem as aplicações mais comuns. Todo o catálogo de acessórios standard ou certificados ACD com diâmetro de 40 mm é compatível com esta gama de aspiradores compactos a ar comprimido.

VHC010-VHC011 Z1 (EU y APAC)

Aspirador industrial a ar comprimido para poeiras combustíveis e perigosas em zonas classificadas ATEX Z1.

A gama VHC Z1 é composta por aspiradores certificados para zonas Z1, adequados para a recolha de poeiras combustíveis e poeiras perigosas em ambientes classificados como Z1. As principais características da gama Mini IVS são a elevada mobilidade em espaços estreitos, a compactidade, a leveza, bem como a robustez e fiabilidade.

Os modelos a ar comprimido da gama MINI IVS para poeiras perigosas, VHC010 Z1, estão também disponíveis com diferentes sistemas de eliminação segura, garantindo assim os mais elevados padrões de segurança. Existem duas versões — standard e SBS — equipadas com filtro de lã em saco ou com sistema de saco seguro. Esta última versão utiliza um sistema de eliminação segura de alto desempenho, sendo por isso ideal para uma maior variedade de aplicações com poeiras perigosas.

Os modelos com PullClean, VHC011 Z1, por outro lado, são capazes de lidar com grandes volumes de material mantendo um desempenho estável e sem necessidade de consumíveis. Em condições normais de utilização, o sistema PullClean permite prolongar significativamente a vida útil do filtro cartucho cónico. Estes modelos VHC011 Z1 são especialmente indicados para operações de limpeza em ambientes onde não é permitida a utilização de energia elétrica.

Os quatro kits de acessórios EXA recomendados cobrem as aplicações mais comuns. Todo o catálogo de acessórios EXA com diâmetro de 40 mm é compatível com a gama Mini IVS.