

SCHEDA TECNICA

HF 30 P Z22 II3D CENTRALIZED VACUUM

The HF 30 P ATEX Z22 industrial vacuum cleaner is a **model** designed to have **maximum performance** on fixed applications such as **centralized systems**, even large ones. The **suction unit** is mounted on a **sturdy powder-coated steel frame**. The very powerful **ATEX-certified turbine** is installed in the rear part of the aspirator protected by a sheet metal cover which also **reduces the noise level**. The front **cylindrical chamber** houses a large surface **filtering system** with an **automatic filter cleaning system**. Specifically, there are **4 independent cartridges in category M antistatic polyester**, capable of retaining dust up to 1 micron in particle size. A totally **automatic system** allows keeping the **filters always clean** thanks to a **jet of compressed air** at 6 bar which, entering the cartridge, causes the dust to detach and **fall towards the collection cone**. Depending on the operational needs, it is possible to install different **automatic and pneumatic unloading systems** to maximize productivity and facilitate **unloading into Big-bags**.



POTENZA
22 kW



SUPERFICIE
180.000 cm²

DATI TECNICI

MOTORE

Marcatura ATEX	II 3 D Ex htc IIIB T140°C Dc
Voltaggio	400V
Massimo vuoto	240mBar
Vuoto in continuo	200mBar
Massima portata d'aria	1.985m ³ /h
Livello di rumorosità	78dB(A)
Frequenza	50/60Hz
Potenza	30HP

FILTRO PRIMARIO

Tipologia	cartridge
Media	antistatic polyester
Efficienza filtrante (IFA)	IFA/BGIA M-PES EXAM ACCREDITED

OPZIONI



MEDIA FILTRANTE DISPONIBILE



HEPA 14

Filtro assoluto (EN 1822-5)

ACCESSORI



P12397

DOPPIO SCARICO FARFALLE ELETTROPNEUMATICHE Ø250MM ATEX

Sistema di scarico automatico con doppia farfalla elettropneumatica in diametro 250 mm certificato ATEX I13D Z22. Permette di scaricare il materiale dal cono di una tramoggia senza dover fermare l'aspirazione.



P12397

DOPPIO SCARICO FARFALLE ELETTROPNEUMATICHE Ø250MM ATEX

Sistema di scarico automatico con doppia farfalla elettropneumatica in diametro 250 mm certificato ATEX I13D Z22. Permette di scaricare il materiale dal cono di una tramoggia senza dover fermare l'aspirazione.