

SCHEDA TECNICA

HF 15 Z22 I13D ZENTRALISIERTER SAUGER

Der **HF 15 ATEX Z22** geprüfte **Industriesauger HF** ist ein **Modell**, das für maximale **Leistung bei festen Anwendungen** wie **zentralisierten Systemen**, auch großen, entwickelt wurde. Die **Saugeinheit** ist auf einem stabilen **pulverbeschichteten Stahlrahmen montiert**. Der sehr leistungsstarke **ATEX-zertifizierte Seitenkanalverdichter** ist im hinteren Teil des Saugers installiert, geschützt durch eine Blechabdeckung, die auch den **Geräuschpegel reduziert**. Die vordere **zylindrische Kammer** beherbergt einen **großflächigen Filter mit automatischer Reinigung**. Insbesondere gibt es **4 unabhängige Filterpatronen** aus **antistatischem Polyester** der **Staubklasse M**, die Staub mit einer **Partikelgröße** von bis zu **1 Mikrometer** zurückhalten können. Ein **vollautomatisches System** ermöglicht es, die **Filter** immer sauber zu halten, dank eines **Druckluftstrahls von 6 bar**, der beim Eintritt in die **Patrone bewirkt**, dass sich der Staub löst und in **Richtung des Sammelbehälters fällt**. Abhängig von den betrieblichen Anforderungen ist es möglich, verschiedene **pneumatische Entladesysteme automatisch** zu installieren, um die Produktivität zu maximieren und das Entladen in **Big-Bags zu erleichtern**.



POTENZA
11 kW



SUPERFICIE
120.000 cm²

DATI TECNICI**MOTORE**

Marcatura ATEX	II 3 D Ex htc IIB T140°C Dc
Voltaggio	400V
Massimo vuoto	390mBar
Vuoto in continuo	300mBar
Massima portata d'aria	1.120m ³ /h
Livello di rumorosità	74dB(A)
Frequenza	50/60Hz
Potenza	15HP

FILTRO PRIMARIO

Tipologia	filterpatrone
Media	polyester antistatisch
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.