ATEX-ZERTIFIZIERTE ODER ACD-INDUSTRIESAUGER

DV AIR WB 3D Z22

VORFILTER-ABSCHEIDER MIT BEHÄLTER

ANWENDUNG
Feine und trockene Stäube

KAPAZITÄT
175 Lt

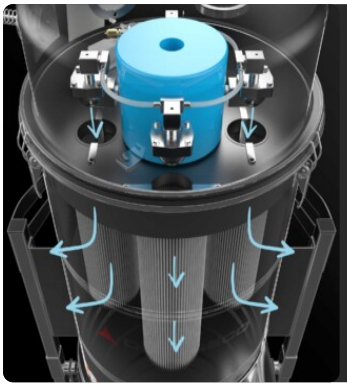
EIGENSCHAFTEN

- Sehr hohe Filtrationseffizienz mit automatischem Reinigungssystem
- Einfache Wartung
- Seitliche Klappe zur Erleichterung der Wartung und des Filterwechsels
- Praktischer Behälter mit Entriegelung für die Entsorgung des aufgesaugten Materials

HIGHLIGHTS

FILTEREINHEIT

Hocheffiziente Filterpatronen der Klasse M garantieren eine maximale Staubfiltration. Eine praktische Wartungsklappe erleichtert Wartungs- und Austauschvorgänge, ohne den oberen Deckel abnehmen zu müssen, was die Wartung vereinfacht.

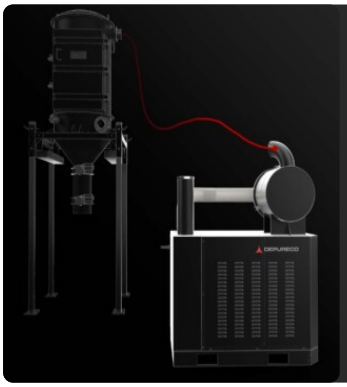


SP FILTER REINIGUNGS SYSTEM

Automatisches Filterabreinigungssystem im Gegenstrom mit 6 bar Luft (Druckluft nicht im Lieferumfang enthalten). Jeder Filter wird in regelmäßigen, abwechselnd einstellbaren Intervallen gereinigt, ohne die Absaugung zu unterbrechen. Ideal für feine und schwierige Stäube.

SAMMELEINHEIT

Das Material wird in einem Edelstahlbehälter aus AISI 304 gesammelt, der mit einem Metallgriff ausgestattet ist, der das Entleeren ermöglicht, um jegliche Funkenbildung durch elektrostatische Aufladung zu vermeiden.



BENÖTIGT ABSAUGEINHEIT

Diese Einheit führt Filtrations- und Sammelfunktionen aus und muss mit einer externen Absaugvorrichtung verbunden werden.

TECHNISCHE DATEN

MASCHINE

Atex-Markierung	II 3D Ex htc IIIB T140°C Dc
EX-Kategorie	3D
Sauganschluss - für den Industriesauger	130
Sauganschluss - für den Zubehör	130 Ø mm
Erfassungssystem	Stahlbehälter
Kapazität	175 Lt
Abmessungen	1185 x 1195 mm
Gesamthöhe	2850 mm
Gewicht	380 Kg

FILTRIERUNG

Primärer Filtertyp	4x Patronen
Filteroberfläche	340000 cm2
Filterklasse EN 60335-2-69	M
Medien	Polyester Antistatisch
Filterreinigungssystem	Automatisch SP

SERIENAUSSTATTUNG

3 JAHRE GARANTIE
Beim Kauf des Ersatzfilters zusammen mit dem Sauger

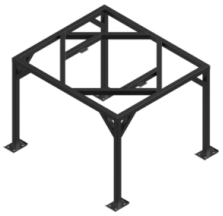
ATEX-ZERTIFIZIERUNG

VENTIL FÜR DIE DRUCKLUFTVERSORGUNG

STAHLKONSTRUKTION
Robuste Konstruktion aus lackiertem Industriestahl

OPTIONEN

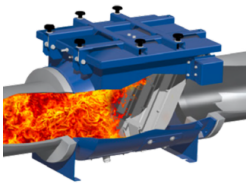
STRUKTUR UND OPTIONEN



STR
Vierbeiniger Struktur für das BIG BAG Entleerungssystem

BERSTSCHUTZPANEEL
Entlastungsvorrichtung, die bei einem bestimmten Druck versagt und den Explosionsdruck in einen sicheren Bereich entlässt
Berstschutzpaneel

ENTLASTUNGS VENTIL
Ventil, das die Flammenfront und den durch eine mögliche Explosion erzeugten Überdruck zurückhält.



TRENNVENTIL
Isoliert eine mögliche Explosion und verhindert, dass sie sich vom Absauger auf die Rohrleitung ausbreitet.