DM3 AIREX 25V - ATEX DRUCKLUFTBETRIEBENE INDUSTRIESAUGER

BAUINDUSTRIE

OPTIKINDUSTRIE

SANDVERARBEITUNG

- ✓ Robust und in 100% Ganzstahlausführung
- ✓ Absenkbarer Sammelbehälter mit optionaler Verwendung von Einwegbeuteln
- ✓ Kompakt und mobil
- ✓ Schnelles und einfaches Wechseln des Hauptfilters
- ✓ Druckluftbetrieben mit zwei Venturi-Düsen
- ✓ Sammelbehälter in Edelstahl AISI304
- ✓ Maschine komplett geerdet (antistatisch)
- ✓ Zertifiziert für den Einsatz in den ATEX Zonen 1,2,21 und 22
- ✓ Filterkammer und Sammelbehälter in Edelstahl
- ✓ Absaugen dank leistungsstarker Multi-Venturi-Düseneinheit

SAUGEINHEIT

Atex Zone		ATEX Z1-2/21-22
Markierung		Ex II 2D Ex h IIIC T85°C Db - Ex II 2G Ex
Luftzufuhr	lt/min	2.500
Luftverbrauch	bar	6
Schlauch Druckluftversorgung	mm	16
Unterdruck	mmH2O	5.000
Luftmenge	m³/h	590
Sauganschluss	mm	80
Geräuschepegel (EN ISO 3744)	dB(A)	74

FILTEREINHEIT

Filtertyp		Sternfilter
Filterfläche Durchmesser	cm²-mm	30.000 - 500
Medienfiltration - Klasse	IEC 60335-2-69	Polyester - ANT M
Abreinigungssystem		Manuell

SAMMELEINHEIT

Kapazität	lt.	100

VOLUMEN

Maße	cm	62x62x160h
Gewicht	kg	80

All data mentioned in this document may change without notice.
Der Hersteller behält sich das Recht vor, die technischen Angaben und andere Kennzeichen ohne Vorankündigung zu verändern

www.delfinindustriesauger.de
info@delfinindustriesauger.de

SAUGEINHEIT

Die Absaugung wird durch eine Mehrdüseneinheit entwickelt, die in einem soliden Stahlkopf geschützt ist und schallabsorbierendes Material enthält, das Geräusche während des Betriebs minimiert

FILTEREINHEIT

Der in der Filterkammer verbaute Polyester Sternfilter der Staubklasse M antistatisch mit großer Filterfläche grantiert lange Standzeiten und verhindert somit die schnelle Belegung des Filters.
Eine aussenliegende Filterabreinigung ermöglicht, den Filter über einen mechanischen Filterrüttler manuell und effizient abzureinigen. Dadurch wird eine konstant hohe Saugleistung garantiert und der Staub wird nicht in die Arbeitsumgebung ausgeblasen.

SAMMELEINHEIT

Der Sauger ist auf einem stabilen Metallrahmen montiert und mit robusten Industrierädern ausgestattet, die auch zum Einsatz auf unebenen Oberflächen geeignet sind.
Das abgesaugte Material gelangt in einem fahrbaren Sammelbehälter aus Edelstahl (AISI 304). Der Sammelbehälter lässt sich einfach entleeren und auf Wunsch können Auffangbeuteln (staubfreie Entsorgung) mitgeliefert werden.

EXTRAS

- ✓ Absolutfilter Staubklasse H

All data mentioned in this document may change without notice.
Der Hersteller behält sich das Recht vor, die technischen Angaben und andere Kennzeichen ohne Vorankündigung zu verändern
www.delfinindustriesauger.de
info@delfinindustriesauger.de