

W1 AIR-EX 1/3D – ATEX-zertifizierter industrieller Druckluftsauger

INDUSTRIESAUGER



- ✓ Druckluftzufuhr über eine Venturi-Einheit
- ✓ ATEX-Zertifikat Z20 innerhalb der Filterkammer, Z22 außerhalb der Maschine
- ✓ 100% Stahlkonstruktion.

Absauganlage

Markierung	1/3 D Ex h IIC T80°C Da/Dc	
Bereich der Nutzung		Gefährlicher Ort
EX Kategorie		CE EX 22 1/3D
Maximale Depression	mmH ₂ O	3.700
Maximaler Luftdurchsatz	m ³ /h	150-300
Lärm (EN ISO 3744)	dB(A)	78
Luftzufuhr	nlt/min (nm ³ /h)	729 (43) -1458 (87)
Luftversorgungsdruck	bar	6

Filter Einheit

Primärer Filter		Taschen
Gesamtfläche des Filters	cm ²	8.000-280
Filtermedien - Klasse	IEC 60335-2-69	M ANT
Reinigungssystem		Handbuch
Effizienz der Filtration		

Kollektionseinheit

Kapazität	lt	15
Sammelsystem		Behälter freigeben

Belastungen

Abmessungen	cm	43x40x98h
Gewicht	kg	22,35

ANWENDUNGEN:  Lebensmittel-, Chemie- und Pharmaindustrie Sandstrahlen



All data mentioned in this document may change without notice.
Tutti i dati in questo documento potrebbero variare senza preavviso.

www.dupuyvacuums.com
info@dupuy.it

W1 AIR-EX 1/3D – ATEX-zertifizierter industrieller Druckluftsauger

INDUSTRIESAUGER

ABSAUGANLAGE

Die Ansaugung erfolgt über eine Venturi-Luftansaugung, die in einem massiven Stahlsammler mit schallabsorbierendem Material geschützt ist. Dieses Detail ermöglicht es, den Lärm während des Betriebs auf ein Minimum zu reduzieren.

FILTER EINHEIT

Im Inneren der Stahlfilterkammer befindet sich der antistatische Polyester-Taschenfilter, der die Absauganlage schützt und die Gefahr von Funkenbildung durch statische Aufladung verhindert. Im Lieferumfang enthalten ist ein Absolutfilter (99,995% von 0,18 Mikron, Klasse H), der die Rückhaltung von feinstem Staub und die Reinheit der Abluft garantiert.

KOLLEKTIONSEINHEIT

Das aufgesaugte Material wird in einem auf Rädern montierten Stahlbehälter zur schnellen und schmutzfreien Entsorgung entsorgt. Mit der Möglichkeit der Absackung.