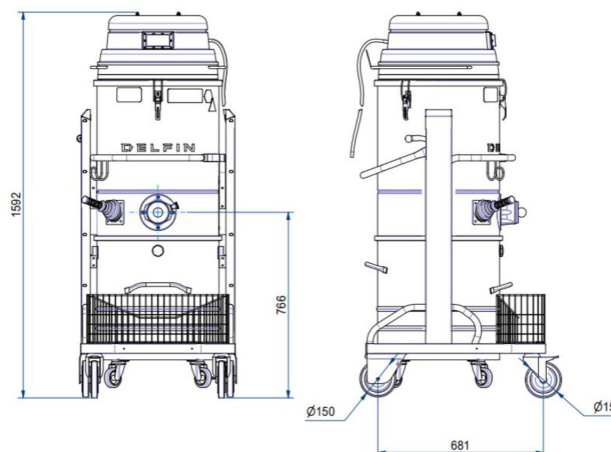


# DM2Z21-001

ASPIRATORE INDUSTRIALE CERTIFICATO ATEX PER ASPIRAZIONE DI POLVERI CONDUTTIVE



Categoria filtro:



## CARATTERISTICHE

Polveri & solidi / idoneo per il lavoro in zona 21-22 (cat. 2D-3D)

Compatto e facile da trasportare

Contenitore in acciaio inox AISI304

Poliestere, classe M antistatico, sistema manuale integrato di pulizia del filtro

Testata Ex tb Dust Tight IP64 certificata, accessori e parti non metalliche ATEX testate

Conformità a EN IEC 62784:2018 per zona 22

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

**DELFIN**  
FOR A DUST-FREE WORLD  
[www.delfinvacuums.com](http://www.delfinvacuums.com)  
[delfin@delfinvacuums.it](mailto:delfin@delfinvacuums.it)

COPYRIGHT 2026 DELFIN S.R.L. - ALL RIGHTS RESERVED  
COPYRIGHT 2026 DELFIN S.R.L. - TUTTI I DIRITTI RISERVATI

## DATI TECNICI

 OPTIONAL

		DM2Z21-001
Zona utilizzo		Zona ATEX: 20 Interna/21 Esterna
Marcatura		II 1/2D Ex h tb IIIC T80°C (Int) /T95°C (ext) Da/Db
Categoria EX		1/3D (20 int/22 ext)
Voltaggio	V	230
Potenza	kW	2.2
Frequenza	Hz	50/60
Assorbimento	A	16
Diametro Bocchettone	mm	80
Capacità Contenitore	lt.	100
Rumorosità	dB(A)	76
Dimensione	cm	66x83x160h
Peso	kg	87
Depressione massima	mmH2O	2250
Depressione in continuo	mmH2O	2250
Portata d'aria massima	m3/h	430
Tipologia Motore		Brushless Monofase
Filtro Primario		Tasche
Carico sul filtro primario	m3(m2/h)	143
Superficie filtrante filtro primario	cm2	30000
Diametro del filtro primario	mm	500
Media filtrante filtro primario		Poliestere
Classe filtrante (IEC 60335-2-69) filtro primario		ANT M
Sistema di pulizia del filtro		Manuale
Filtro assoluto HEPA		Standard
Superficie filtrante del filtro assoluto	cm2	26000
Classe filtrante filtro assoluto (EN 1822-5)		H14 con 99,995% di efficienza secondo il metodo MPPS



COPYRIGHT 2026 DELFIN S.R.L. ALL RIGHTS RESERVED  
COPYRIGHT 2026 DELFIN S.R.L. TUTTI I DIRITTI RISERVATI

CODICE MACCHINA	DESCRIZIONE
DM2Z21-001	DM2 EX 1/2D - IECEx Da/Db 2BL 100L DT DS X H KIT 50

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

**DELFIN**  
FOR A DUST-FREE WORLD

www.delfinvacuums.com  
delfin@delfinvacuums.it