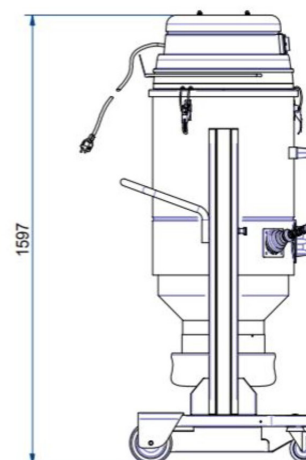
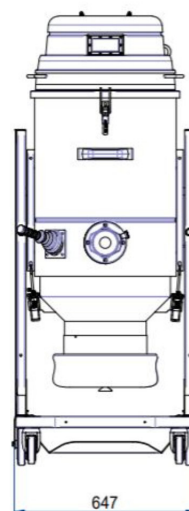


# DM2 EL 1/2D LP

ASPIRATORE INDUSTRIALE PER POLVERI COMBUSTIBILI CERTIFICATO ATEX  
ZONA 20 INTERNA E ZONA 22 ESTERNA



Categoria filtro:



## CARATTERISTICHE

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

Compatto e facile da trasportare

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 Sistema di scarico: Endless Bag

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

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

## DATI TECNICI

 OPTIONAL

		DM2ELLPZ21-001
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		1/2D (20 int/21 ext)
Voltaggio	V	230
Potenza	kW	2.2
Frequenza	Hz	50/60
Assorbimento	A	16
Diametro Bocchettone	mm	80
Capacità Contenitore	lt.	20
Rumorosità	dB(A)	74
Dimensione	cm	73x66x168h
Peso	kg	72
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)	180
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



CODICE MACCHINA	DESCRIZIONE
DM2ELLPZ21-001	DM2EL LP EX 1/2D - IECEX Da/Db 2BL 20M DS H KIT 50

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

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

**DELFIN**  
FOR A DUST-FREE WORLD

www.delfinvacuums.com  
delfin@delfinvacuums.it