



**DG HD**

## DG 100 ELF

Aspirador trifásico con alta filtración





## DG 100 ELF

Aspirador trifásico con alta filtración

**El DG100 en versión "ELF" combina la gran potencia de la turbina de 7,5 kW con el rendimiento de su filtro de amplia superficie.**

Se recomienda la opción de filtro extra grande para la aspiración de polvo fino que por su alto volumen obstruye. Un filtro de superficie extremadamente amplia disminuye la velocidad de paso de aire, reduciendo la acción de saturación de los polvos y mejorando así la eficacia de la filtración.

- Potente y eficiente.
- Ideal para aplicaciones de trabajo pesado y continuo.
- Filtro de seguridad integrado.
- 70 000 cm cuadrados de superficie filtrante



Alimentación	V	400 3~
Frecuencia	Hz	50
Potencia	kW	7,5
Depresión	mmH <sub>2</sub> O	4400
Depresión (servicio continuo)	mmH <sub>2</sub> O	2700
Caudal	m <sup>3</sup> /h	750
superficie de filtración	cm <sup>2</sup>	70000
Clase del filtro primario	(IEC 60335-2-69)	L
Superficie del filtro (filtro HEPA)	cm <sup>2</sup>	45000
Clase del filtro HEPA	(EN1822)	H14
Carga de aire en el filtro primario	m <sup>3</sup> /m <sup>2</sup> /h	107.00
Capacidad	lt	100
Diámetro de entrada de la manguera	mm	80
Protección IP	IP	55
Dimensiones	cm	64 X 125 X 190 h.
Peso	kg	300