

Applications : Fixed suction unit for direct extraction on production machinery

Footprint: Compact and horizontal construction

Material: Complete steel construction

Filter: Cartridge filter with Dustop filter cleaning system

Speciality: Maintenance free motor, suitable for continuous duty applications 24/7

Highly modular and suitable for integration on OEM machines and production lines

Applicazione: Unita' di aspirazione fissa a bordo macchina

Ingombro: Compatta e sviluppata orizzontalmente

Materiale: Costruzione completa in acciaio

Filtro: Filtro a cartuccia con sistema di pulizia Dustop

Specialità: Modularità degli elementi per installazione su macchinari e linee di produzione



Technical data / Dati tecnici

		DBF 20	DBF 30
Voltage / Alimentazione¹	V - Hz	400 - 50 3~	400 - 50 3~
Power / Potenza	kW	1,8	2,2
Electrical protection / Protezione elettrica	IP	55 / F	55 / F
Pressure relief valve / Valvola limitatrice		Included / incluso	
Max waterlift / Depressione max	mmH ₂ O	2300	2500
Continuous water lift / Depressione in continuo	mmH ₂ O	1800	1900
Max air flow / Portata d'aria max	m ³ /h	250	318
Suction inlet / Ø bocchettone	mm	50	50
Capacity / Capacità	lt.	15	15
Disposable bag / Sacchetto monouso		<i>1 included - 1 incluso</i>	
Noise level / Rumorosità (EN ISO 3744)	dB(A)	70	71
Dimensions / Dimensioni	cm	44x84x71h	44x84x71h
Weight / Peso	kg	45	60
Primary filter / Filtro primario		<i>Cartridge / Cartuccia</i>	<i>Cartridge / Cartuccia</i>
Surface, diameter/ Superficie, diametro	cm ² -mm	12.000 - 360	12.000 - 360
Media, class / Media, classe (IEC 60335-2-69)²		Polyester - M	Polyester - M
Filter cleaning system / Sistema pulizia filtro		Dustop	Dustop

Standard version / Versioni standard

Code / Codice	Description / Descrizione
DBF20-001	DBF20
DBF30-001	DBF30

¹Other voltages and frequencies available upon request / Altri voltaggi e frequenze disponibili su richiesta

²Other filter media available upon request / Altri media filtranti disponibili a richiesta

Optionals - price increase / Maggiorazioni optional

Code / Codice	
H - Cartridge H14 absolute filter	+
X - Stainless steel AISI 304 collection tank	+
XX - Stainless steel AISI 304 tank and filter chamber	+
MT - Earth grounding	+
CA - Activated charcoal filter	+
SP - Singlephase vacuum unit (DBF20 only)	+
H+CA - H14 Absolute filter and activated charcoal filter	+
SD - Sliding damper for Dustop	+
TA.0750.0000 - Disposable bags - 5 pieces / pack	+