

Applications: chips collection and oil recovery / for CNC machineries maintenance

Footprint: compact and mobile

Material: complete painted steel construction

Filter: 3D superweb kit , sieve grid basket for solid / liquid separation, polypropylene filter for liquids

Speciality: discharge system through reversed airflow or independent pump (with simultaneous suction and discharge)

Applicazione: separazione olio e trucioli, manutenzione macchinari utensili

Ingombro: facile da trasportare

Materiale: costruzione completa in acciaio verniciato

Filtro: kit 3D superweb, cestello grigliato per separazione trucioli e

filtro polipropilene per liquidi

Specialità: scarico liquidi ad inversione di flusso o pompa indipendente (con aspirazione e scarico in continuo)



Technical data / Dati tecnici

		MEKA 100 IF
Voltage / Alimentazione	V - Hz *	400 - 50 1~
Power / Potenza	kW	3
Electrical protection / Protezione elettrica	IP	65
Max waterlift / Depressione max	mmH ₂ O	3000 / 2700
Max air flow / Portata d'aria max	m ³ /h	318
Suction inlet / Ø bocchettone	mm	50
Liquids capacity / Capacità liquidi	lt.	60
Solids capacity / Capacità solidi	lt.	40
Filtre en Polypropilene		300 micron
Noise level / Rumorosità (EN ISO 3744)	dB(A)	78
Dimensions / Dimensioni	cm	67x66x135h
Weight / Peso	kg	95
Filter/ Filtro	kg	3D Superweb
Diameter/ Diametro	mm	500
Media, class / Media, classe		Polypropilene - 20µm
Optional: Oil&Water proof cartridge / Cartuccia idro-oleo repellente		
Surface, diameter/ Superficie, diametro	cm ² -mm	19.200 - 325
Filter grade / Classe filtrante (EN 1822-5)		H13
Discharge system / Sistema di scarico		Reverse flow / Inversione di flusso
Débit d'évacuation	lt / min	200
Flottant		Mechanical / Meccanico

STANDARD VERSION/VERSIONI STANDARD

Code/Codice	Description/Descrizione
MEKA100IF-001	MEKA 100 IF

OPTIONALS UPON REQUEST / OPTIONAL SU RICHIESTA

Code/Codice	
OWR - Oil&Water repellent cartridge FI.0283.0000	
X- stainless steel AISI 304 collection tank / contenitore in acciaio inox AISI 304	
XX - stainless steel AISI 304 tank and filter chamber - Contenitore e camera in acciaio inox AISI 304	
CTX - Stainless steel sieve grid	
BSK - ABS accessory basket	
TA.0188.0000	D50 Oil&chips accessories kit recommended - Kit accessori suggerito Olio e trucioli D50

