

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

Footprint: 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 & 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 400 IF

Voltage / Alimentazione	V - Hz *	400 - 50 3~
Power / Potenza	kW	4
Electrical protection / Protezione elettrica	IP	65
Max waterlift / Depressione max	mmH2O	3200
Continuous water lift / Depressione in continuo	mmH2O	2600
Max air flow / Portata d'aria max	m³/h	420
Suction inlet / Ø bocchettone	mm	50
Liquids capacity / Capacità liquidi	lt.	400
Solids capacity / Capacità solidi	lt.	50
Noise level / Rumorosità (EN ISO 3744)	dB(A)	76
Dimensions / Dimensioni	cm	140x70x180h
Weight / Peso	kg	225
Primary filter / Filtro primario		3D Superweb
Diameter / Diametro	mm	500
Media, filtration / Media, filtrazione		Polypropylene - 20µm
Optional: Oil&Water proof cartridge / Cartuccia idro-oleo repellente		
Surface, diameter / Superficie, diametro	cm²-mm	19.200 - 325
Filter grade / Classe filtrante (EN 1822-5)		H13
Pressure head / Prevalenza	mt	-
Discharge system / Sistema di scarico		Reverse flow / Inversione di flusso
Discharge flow rate / Portata di scarico	lt / min	200
Control level detector for automatic motor switch/ Controllo automatico arresto motore		Yes / Si

STANDARD VERSION/VERSIONI STANDARD

Code/Codice	Description/Descrizione
M400IF-001	MEKA 400 IF

OPTIONALS UPON REQUEST / OPTIONAL SU RICHIESTA

Code/Codice	
OWR - Oil&Water repellent Cartridge / Cartuccia repellente olio&acqua	
PPL300 - PPL filter 300 micron	
PUMP (for TC400IF) - 300 lt/min electrical discharge with electric sensor	
AUT.PUMP (pump discharge needed) - Automatic discharge when the container is full	
TA.1058.0000	D50 Oil&chips accessories kit recommended - Kit accessori suggerito Olio e trucioli D50

