

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, polypropilene filter for liquids

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

Application: séparation de l'huile et des copeaux, entretien des machines à commande numérique

Encombrement: facile à transporter

Matériau: structure complète en acier peint

Filtre: kit 3D superweb, panier grillagé pour séparation des copeaux et filtre polypropilène pour liquides

Spécialité: déchargement liquides à inversion de flux ou vidange indépendant (avec aspiration et déchargement continu)



Technical data / Données techniques

		MEKA 400 IF
Voltage / Alimentation	V - Hz *	400 - 50 3~
Power / Puissance	kW	4
Electrical protection / Protection électrique	IP	65
Max waterlift / Dépression max	mmH2O	3200
Continuous water lift / Dépression continu	mmH2O	2600
Max air flow / Débit d'air max	m³/h	420
Suction inlet / Ø entrée d'aspiration	mm	50
Liquids capacity / Capacité liquides	lt.	400
Solids capacity / Capacité solides	lt.	50
Noise level / Niveau sonore (EN ISO 3744)	dB(A)	76
Dimensions / Dimensions	cm	140x70x180h
Weight / Poids	kg	225
Primary filter / Filtre primaire		3D Superweb
Diameter / Diamètre	mm	500
Media, filtration / Media, filtration		Polypropilene - 20µm
Optional: Oil&Water proof cartridge / Cartouche hydrofuge et oléofuge		
Surface, diameter / Surface, diamètre	cm²-mm	19.200 - 325
Filter grade / Classe filtrante (EN 1822-5)		H13
Discharge system / Système de déchargement		Reverse flow / Inversion de flux
Discharge flow rate / Débit de décharge	lt / min	200
Control level detector for automatic motor switch / Contrôle automatique arrêt moteur		Yes / Oui

STANDARD VERSION/VERSIONS STANDARD

Code	Description
M400IF-001	MEKA 400 IF

OPTIONALS UPON REQUEST / OPTIONS SUR DEMANDE

Code	Description
	OWR - Oil&Water repellent Cartridge / Cartouche hydrofuge et oléofuge
	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 accessoires recommandé Huile et copeaux D50



* Other voltages and frequencies available upon request / Autres tensions et fréquences disponibles sur demande