

SEPARATEUR MAGNETIQUE

■ ■ ■ MAGNET

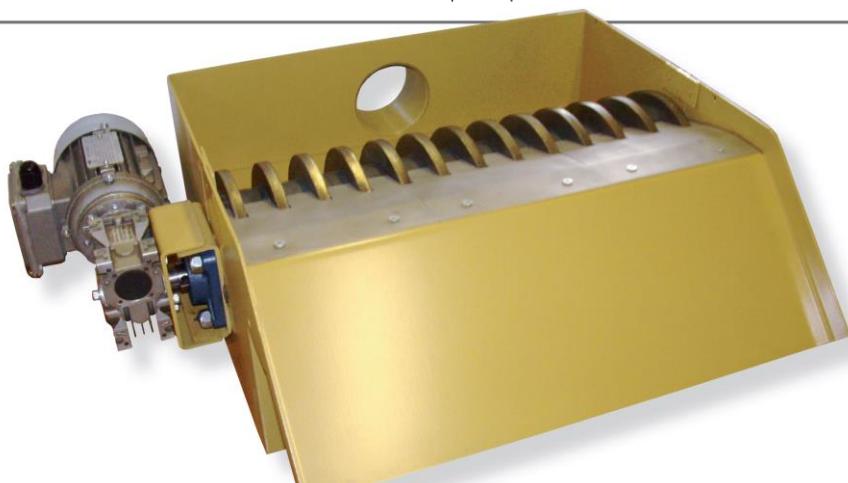
La série MAGNET est composée de 7 modèles standard et est en mesure d'épurer, par le biais de disques magnétiques rotatifs, de 50 à 400 litres/minute d'huile émulsionnée et de 25 à 200 litres/minute d'huile entière.

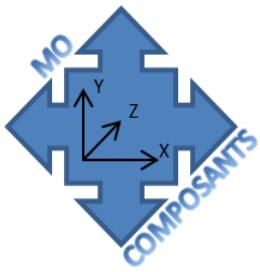
Aptitude

Ce système est utilisé pour l'épuration d'huiles entières et émulsionnées avec une viscosité maximale de 20 cSt à 40°C, contaminées par des particules magnétiques. Le système à disques magnétiques rotatifs n'utilise pas de matériaux filtrants à jeter et permet l'élimination sélective.

Le principe de fonctionnement

Le principe de fonctionnement: le liquide contaminé par des particules métalliques magnétiques traverse le groupe rotatif des disques magnétiques. Les particules polluantes sont capturées par le groupe rotatif grâce au champ magnétique exercé par les aimants permanents. Une lame raclante se charge d'enlever en continu les particules du groupe rotatif et les conduit vers une coulisse pour l'évacuation dans un bac. Le liquide épuré est recueilli dans le bac situé en-dessous et est acheminé vers la machine-outil par le biais d'une électropompe spécifique.



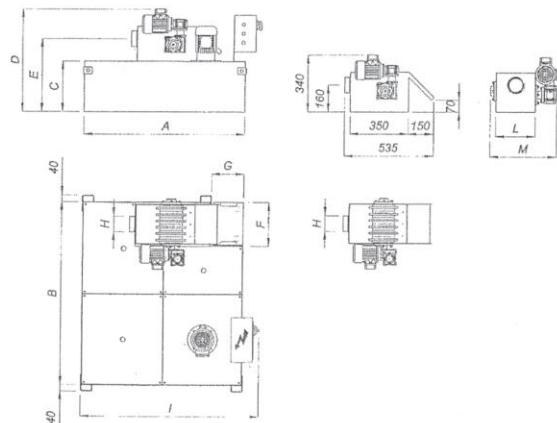


SEPARATEUR MAGNETIQUE

**DIMENSIONI mm
DIMENSIONS mm**

	50	100	150	200	250	300	400	500
A	800	950	1050	1150	1400	1600	1800	2000
B	700	1100	1300	1600	1800	1900	2000	2000
C	300	300	350	350	350	350	350	350
D	610	610	660	645	645	645	645	645
E	460	460	510	495	495	495	495	495
F	200	260	360	440	520	670	860	1050
G	200	200	250	250	250	250	250	250
H	3"	3"	3"	3"	3"	3"	3"	3"
I	840	990	1090	1190	1440	1640	1840	2050
L	160	240	350	420	505	650	840	1032
M	360	440	550	620	705	850	1040	1210

**ABMESSUNGEN mm
DIMENSIONS mm**



**CARATTERISTICHE TECNICHE
TECHNICAL CHARACTERISTICS**

**TECHNISCHE DATEN
CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES**

Capacità vasca Tank capacity Kapazität der Wanne Capacité bac	Portata max. emulsione Max filtering cap. soluble oil Max. Leistung bei Emulsionen Débit max. émulsion	Portata max. olio intero Max filtering cap. neat oil Max. Leistung bei reinem Öl Débit max. huile entière	Prevalenza elettropompa Pump head Förderhöhe Pression électropompe	Potenza totale installata Power Motorleistung Puissance totale installée	Corrente assorbita Input tension Stromaufnahme Intensité absorbée 230V/50Hz - 260V/60Hz	Corrente assorbita Input tension Stromaufnahme Intensité absorbée 400V/50Hz - 460V/60Hz
50	170	50	25	0,2	0,28	1,9
100	300	100	50	0,2	0,42	2
150	460	150	75	0,2	0,52	2,6
200	570	200	100	0,2	0,65	3,7
250	700	250	125	0,2	0,9	4,3
300	820	300	150	0,2	1,27	4,3
400	1080	400	200	0,2	1,59	5,8
500	1200	500	250	0,2	1,59	5,8

MO COMPOSANTS

Sur Chazeau, Merland

01500 AMBRONAY

Tel : 04 74 34 62 25 Fax : 04 28 10 09 12

contact@mocomposants.fr

SIRET 530 383 173 00016 TVA INTRA 40 530 383 173