

FILTRE MAGNETIQUE



**FILTRATION
MAGNETIQUE**

**Aucun consommable
Filtration jusqu'à 1 µm**

SERIE FMF

Filtration

Liquides de coupes,
huiles entières d'usinage
et rectification, bains de
lavage, bains d'étirage...



Les filtres magnétiques Friess éliminent de manière fiable, rapide et simple les particules des émulsions, huiles de coupe, huiles de rectification.

Le filtre magnétique Friess captent les particules de toutes tailles jusqu'à celles < 1 µm.

Nettoyage aisé grâce à un système de raclage des tiges magnétiques;

Versions stationnaires / mobiles.

Nettoyage manuel / semi-automatique / automatique.



Avantages

Très faible coût d'exploitation.

Aucun consommable.

Aucun frais de recyclage.

**Moins de déchets (uniquement les boues et particules collectées).
Moins d'usure machine car meilleure qualité des liquides d'usinage.**

Amélioration des qualités de surface

Amélioration de la durée de vie des outils.

GAMME FMF / CC

filtres magnétiques à nettoyage manuel et semi manuel

Caracteristiques



FMF 240 FMF 310 FMF 420 FMF CC nettoyage semi auto

A = 1 barreau
B = 3 barreaux
C = 6 barreaux

Nombre de barreaux	A	A ou B	B ou C	A
Débit (émulsion)	A 70 l/mn	A 100 l/mn B 300 l/mn	B 250 l/mn C 500 l/mn	A 100 l/mn
Débit (huile)	A 35 l/mn	A 50 l/mn B 75 l/mn	B 125 l/mn C 250 l/mn	A 50 l/mn
Poids	0,6 kg	A 5 kg B 12 kg	B 13,2 kg C 19,6 kg	6,6 kg
Pression max	15 bars	15 bars	B 15 bars C 10 bars	5 bars
Raccordement	3/4 BSP	A 1" BSP B 1 1/2" BSP	B 1 1/2" BSP C 2 1/2" BSP	1" BSP
Capacité	0,6 kg	A 0,8 kg B 2,4 kg	B 3 KG C 6 KG	0,8 kg
Dimensions mm	H 360 x 110 x 110	A H391 X 110 X 100 B H396 X 170 X 170	B H 511 X 170 X 170 C H511 X 200 X 200	H 850 X 86



Accessoires - configuration
spécifiques - options
sur demande



Dans le cadre d'évolutions techniques, nous nous réservons le droit de modifier nos spécifications et nos prix sans préavis