

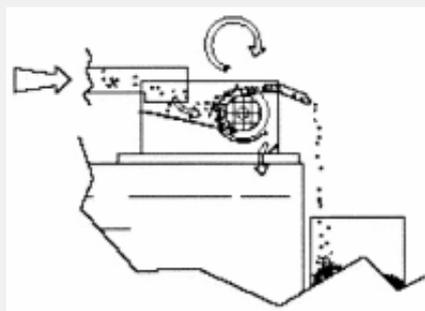
## Séparateur magnétique



Utilisé pour la filtration des liquides de coupe contenant des particules métalliques qui ne demande pas un degré de filtration élevé.

Ce système de filtration à aimants permanents a été conçu avec un jeu de disques à forte attraction en rotation. Le liquide chargé de particules métalliques arrive dans le séparateur et passe entre les disques magnétiques.

### PRINCIPE DE FONCTIONNEMENT



Les particules restent collées aux disques et le liquide propre tombe dans le bac de stockage.

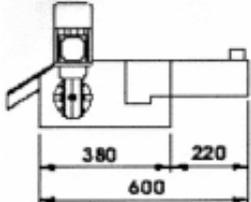
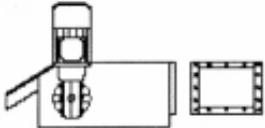
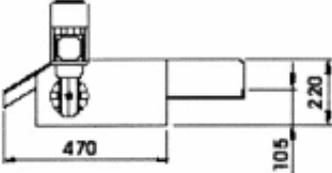
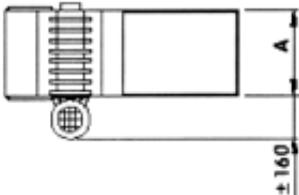
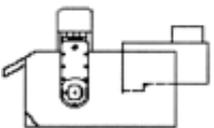
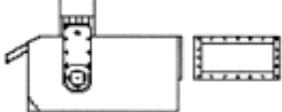
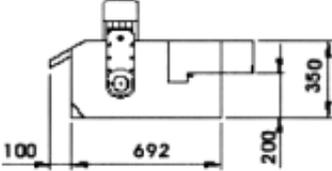
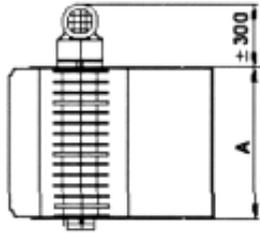
Les particules sont raclées par un peigne en acier inox et tombe dans une benne.

Le séparateur magnétique peut être combiné avec d'autres systèmes de filtration pour obtenir le degré de filtration désiré.

# CARACTÉRISTIQUES

Série SM-1 : Approprié pour des capacités de 50 à 500 l/min.

Série SM-2 : Approprié pour des capacités de 600 à 1500 l/min.

Série SM-1		Série SM-2
	Diffuseur avec manchon	
	Bride (avec contre-bride sur simple demande)	
	Goulotte d'arrivée	
		

Type	Débit L/min	Largeur A	∅ Disques B
SM-1 / 50	50	190	140
SM-1 / 100	100	245	140
SM-1 / 150	150	329	140
SM-1 / 200	200	384	140
SM-1 / 300	300	551	140
SM-1 / 400	400	746	140
SM-1 / 500	500	968	140
SM-2 / 600	600	520	250
SM-2 / 700	700	712	250
SM-2 / 800	800	808	250
SM-2 / 1000	1000	952	250
SM-2 / 1300	1300	1336	250
SM-2 / 1500	1500	1480	250