

# FILTRATION

## FILTRES HYDROSTATIQUE A MEDIA FILTRANT



### AVANTAGES

- Garantissent une grande efficacité de filtration sur une surface filtrante réduite avec étanchéité parfaite, une meilleure qualité d'usinage ainsi qu'une augmentation de la durée de vie de vos huiles de coupe.
- Guarantees highly efficient filtration on a reduced filtration surface area and perfect sealing, a finer finish, and prolonged life for your cutting oils.
- Optimisent et réduisent les coûts de maintenance liés aux organes hydrauliques et mécaniques de vos machines, économies des appoints d'huiles.
- Keeps your machine clean, reduces costly machine down time for periodical cleaning, avoids wastage of expensive coolants.
- Nos filtres hydrostatique sont entièrement automatique et autonome.
- Hydrostatic filter is automatic & autonomous.

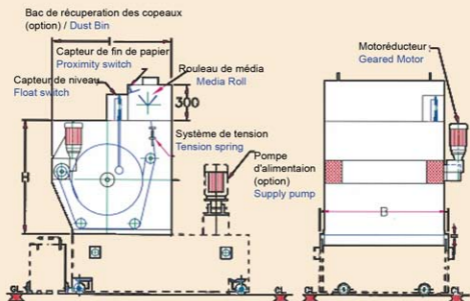
## • CONCEPTION

Filtre de technologie « hydrostatique » permettant une filtration optimale sur une surface filtrante réduite. Étanchéité parfaite entre le liquide à traiter et le liquide filtré. La formation d'un gâteau de filtration sur ce type de filtre favorisera une finesse de filtration optimale et une consommation de papier restreinte grâce à une filtration en profondeur sur un média peu coûteux. Sa conception robuste lui confère une grande durée de vie et une grande fiabilité. Diverses options sont proposées tels que le bac de liquide propre ou une pompe d'arrosage.



## • DESIGN

The « hydrostatic » technology filter is geared towards optimum filtration through a reduced surface area. Perfect sealing between the unfiltered and filtered fluids. The forming of a filtration cake on this type of filter works towards the highest possible filtration quality. It has the second advantage of limiting the use of filter paper by providing an in-depth filtration using inexpensive materials. Its tough design guarantees a high level of durability and reliability. We offer several optional extras such as clean fluid tanks or coolant pumps.



MODEL	SFH UCB 100	SFH UCB 200	SFH UCB 300	SFH UCB 400
L	840	840	1000	1250
B	650	900	1100	1500
H	800	800	1000	1200
L. Paper	500	800	1000	1350
P (Kw)	0.18	0.18	0.18	0.37
Q (LPM)	100	200	500	1000