

4S-350-C8

Filtration d'huile en by-pass

- Pression d'entrée de 6 à 350 bar.
- Débit à travers le filtre contrôlé à 8 litres/minute.
- Châssis robuste – capable de résister aux environnements les plus difficiles : équipements de forage, mines.
- Points d'échantillonnage intégrés permettant la connection d'un compteur de particules et d'humidité CPH₂O-PoW.



Résultats

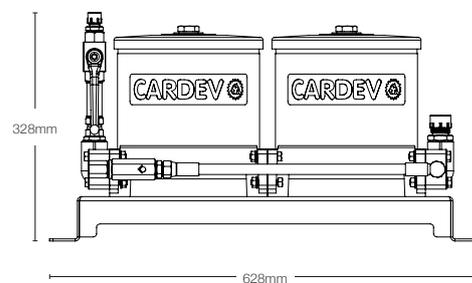
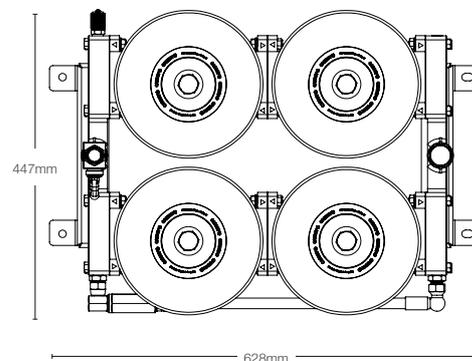
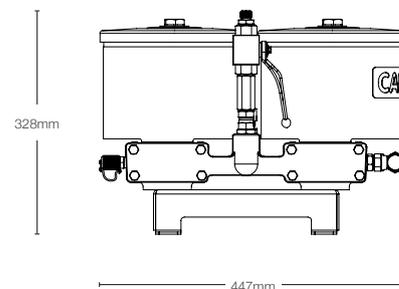


Avantages

- Enlève le vernis et les microparticules (jusqu'à moins de 1 micron)
- Supprime la contamination de l'eau libre et de l'eau dissoute
- Augmente la fiabilité du système
- Empêche la corrosion du système
- Réduit l'usure des composants
- Prolonge la durée de vie de l'huile et réduit les émissions de CO₂
- Réduit les coûts d'exploitation

Exemples d'applications

- production d'énergie
- Moulage plastique
- Industrie du ciment
- Usines de fabrication
- Treuils
- Grues mobiles
- Equipement forestier
- Machines de terrassement
- Matériel de forage
- Systèmes statiques hydrauliques



Installation recommandée	Débit au travers du filtre (l/h)**	Dimensions (mm)			Implantations		Masse (kg)	Elément filtrant Type	Capacité rétention (pour l'ensemble)	
		L	I	H	Entrée	Sortie			Particules	Litres d'eau
SEULEMENT EN BY-PASS. Maxi 350bar ien entrée et 0,5bar de contre-pression en sortie. Systèmes jusqu'à 3000 litres.	480	628	447	328	3/8" BSP (mâle)	3/4" BSP (mâle)	44Kg	Montage standard : 4 x SDFCU (Fluides à base d'huile)	≤ 10 kg	≤ 3,12 Litres d'eau

** Les débits, niveaux de propreté et les résultats d'élimination du taux d'humidité sont basés sur une huile minérale ISO VG 46 à 40°C



634, rue de Cornouaille - ZA du Petit bois
44522 MESANGER - FRANCE
Tél : 02 40 83 40 00 - Fax : 02 40 83 40 38
@mail : contact@idsystemfluid.com
idsystemfluid.com