

DONNEES TECHNIQUES

C810 (jusqu'à 7-9 machines-outils)



Débit moyen de filtration	810 l/min
Compatibilité du fluide	Tous les liquides de coupe (sans eau)
Polluants	Carbure, Cermet, PCD, HSS, Métaux Précieux, Fonte, Alliages Ferreux et de Cuivre, Aluminium, Céramique, Plastique
Degré de filtration	3 µm (nominal)
Dimensions	4.090 x 2.460 x h.2.435 mm (h. 3.300 mm avec chargeur automatique de la trémie)
Contenu de bac	7.200 l
Adjuvant de filtration	Végétale ou Minéral
Surface filtrante	22,5 m ²
Consommation d'adjuvant	15 kg par cycle de travail

believers in superior filtration

www.comatfilters.com

CARACTERISTIQUES



	BASIC	EVO "intelligent performance"
● Configuration		
● Cycle d'usinage	Semi-automatic	Automatic
● Eco-Mode basic <i>Inverter pompe filtre</i>	En option	
● Eco-Mode evo <i>Inverter et capteurs analogiques</i>		✓
● Gestion des coupures de courant	✓	✓
● Kit pour le chargement automatique de l'adjuvant	En option	En option
● Réglage électronique automatique du débit		✓
● Écran	HMI tactile à couleur 7"	HMI tactile à couleur 9"
● Remote assistance kit for start-up	✓	✓
● Logiciel et set-up du télécontrôle		✓
● Optimisation des processus avec télécontrôle		✓

EQUIPEMENTS NÉCESSAIRES

Courant électrique	400 Volt 3Ph+N+PE 50 Hz (à spécifier de la part du client)
Puissance électrique installée	10 kW (unité centrale)
Air comprimé	6 Bar (air sec)

INTERFACE PRÉDÉFINIE

Entrée du fluide sale	1-1/2" G connecteur femelle (pression) / DN150 à brides (gravité)
Sortie du fluide propre	1-1/4" G connecteur femelle (une seule sortie) / DN80 à brides (sortie multiple)
Internet	Routeur RPV (service internet fourni par le client)
Air comprimé	1/4" G connecteur femelle

GESTION DU LIQUIDE DE REFROIDISSEMENT

Récupération du liquide des machines	Déterminée par le project
Distribution du liquide aux machines	Déterminée par le project
Contrôle de la température	Déterminée par le project

CERTIFICATIONS

Certification CE	Oui
------------------	-----