

SPECIFICHE TECNICHE

C810 (per 7-9 macchine utensili)



Capacità di Filtrazione	810 l/min nominali
Compatibilità del fluido	Tutti i fluidi da taglio (non a base d'acqua)
Contaminanti	Metallo Duro, Cermet, PCD, Acciaio, Metalli Preziosi, Ghisa, Leghe di Ferro, Leghe di Rame, Alluminio, Ceramica, Plastica
Range di filtrazione	3 µm nominali
Dimensioni	4.080 x 2.460 x h.2.435 mm (h. 3.300 mm con caricatore automatico del coadiuvante)
Volume del fluido	7.200 l
Coadiuvazione di filtrazione	Cellulosa o Silice
Superficie Filtrante	22,5 m ²
Consumo di Coadiuvante	15 kg per ciclo di lavoro

believers in superior filtration

CARATTERISTICHE


Modello	BASIC	EVO "intelligent performance"
Ciclo di lavoro	Semiautomatico	Semiautomatico / Automatico
Eco-mode	Optional	✓
Gestione automatica del black-out		✓
Regolazione Automatica della Portata di Filtrazione		✓
Rimozione dei fanghi	Manuale o automatica (optional)	Manuale o automatico (optional)
Caricamento del coadiuvante	Manuale o automatico (optional)	Manuale o automatico (optional)
Separatore Magnetico	Optional	Optional
Display	✓ (HMI 7" touch a colori)	✓ (HMI 9" touch a colori)
Software per il Telemonitoraggio		Optional
Ottimizzazione del processo attraverso telemonitoraggio		Optional

UTILITÀ RICHIESTE

Tensione	400 Volt 3Ph+N+PE 50 Hz (da specificare a cura del cliente)
Potenza installata	9,5 kW (solo unità base, senza pompa di distribuzione/rilancio e frigorifero)
Aria compressa	6 Bar (aria secca)

INTERFACCIA BASE

Ingressi liquido sporco	1-1/2" G connettore femmina (pressurizzato) / DN150 flangiato (gravità)
Uscite liquido pulito	1-1/4" G connettore femmina (uscita singola) / DN80 flangiato (uscita multipla)
Internet	Connessione internet via cavo solo per mod. EVO (servizio internet a cura del cliente)
Aria compressa	1/4" G connettore femmina

GESTIONE DEL LIQUIDO

Raccolta fluido dalle macchine	Unità di raccolta disponibile come optional
Distribuzione fluido alle macchine	Da definire in fase di progettazione
Controllo della temperatura	Unità disponibili come optional, da definire in fase di progettazione

CERTIFICAZIONI

Certificazione CE	Si
Certificazione UL	Disponibile come optional