

SPECIFICHE TECNICHE

C120 (per 1 macchina utensile)



Capacità di Filtrazione	120 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	2.147 x 1.336 x h2.141 mm
Volume del fluido	1.000 l
Coadiuvazione di filtrazione	Cellulosa o Silice
Superficie Filtrante	3,1 m ²
Consumo di Coadiuvante	2,1 kg per ciclo di lavoro

believers in superior filtration

www.comatfilters.com

Specifiche Tecniche: **C120**

CARATTERISTICHE

Modello	BASIC	EVO "intelligent performance"
Ciclo di lavoro	Semi-automatico	Semi-automatico
Eco-Mode	Optional	✓
Gestione automatica del black-out		✓
Regolazione Automatica della Portata di Filtrazione		✓
Rimozione dei fanghi	Manuale	Manuale
Caricamento del coadiuvante	Manuale	Manuale
Kit ingresso olio sporco	✓	✓
Pompa di rilancio olio sporco	✓	✓
Pompa distribuzione olio pulito	✓	✓
Unità di controllo standard della temperatura +/-1°	✓	
Unità di controllo fine della temperatura +/-0.2°		✓
Display	HMI 4" touch a colori	HMI 7" 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	7.25 kW (inclusa unità di base, pompe di distribuzione e rilancio; frigo escluso)
Aria compressa	6 Bar (aria secca)

INTERFACCIA BASE

Ingressi liquido sporco	1-1/2" G connettore femmina (pressurizzato) / 3" G connettore femmina (gravità)
Uscite liquido pulito	1-1/4" G connettore femmina (uscita singola)
Segnali	16-pin Harting plug
Internet	Connessione internet via cavo solo per mod. EVO (servizio internet a cura del cliente)
Aria compressa	Connettore femmina Ø 8 mm

GESTIONE DEL LIQUIDO

Raccolta fluido dalle macchine	Per gravità
Distribuzione fluido alle macchine	Incluso
Controllo della temperatura	Incluso

CERTIFICAZIONI

Certificazione CE	Si
Certificazione UL	Disponibile come optional