

TECHNISCHE DATEN

C270D



Filterleistung	270 l/min Spitzenwert
Kühlschmierstoffe	Alle Schneidöle (keine Emulsion)
Werkstoffe	Hartmetalle, Cermet, PCD, HSS, Aluminium, Edelmetalle, Gusseisen, Eisenlegierungen, Kupferlegierungen, Keramik, Plastik, Glas
Filtrationsgüte	3 µm Nominalwert
Abmessungen	2.800 x 1.000 x h2.200 mm (3.000 mm mit automatischer Filterhilfsmittelbefüllung)
Tankvolumen	1.700 l
Filterhilfsmittel	Zellulose oder Kieselgur
Filterfläche	7,5 m ²
Filterhilfsmittel- Verbrauch	5 kg/Arbeitszyklus

believers in superior filtration

www.comatfilters.com

EIGENSCHAFTEN



Modell	BASIC	EVO "intelligent performance"
Arbeitszyklus	Halbautomatisch	Halbautomatisch / automatisch
Energiesparmodus	als Option	✓
Steuerung von Stromunterbrechungen		✓
Automatische, elektronische Durchflussregelung		✓
Schlammmentleerung	Manuell	Manuell
Zugabe des Filterhilfsmittels	Manuell oder automatische (als Option)	Manuell oder automatische (als Option)
Software zur Fernüberwachung		als Option
Optimierung und Steuerung mittels Fernüberwachung		als Option
E-Mail Benachrichtigungen		als Option

ANSCHLUSSWERTE UND -LEISTUNG

Elektrischer Anschluss	400 Volt 3Ph+N+PE 50 Hz
Anschlussleistung	3,5 kW (nur Grundeinheit)
Druckluft	6 Bar (trockene Luft)

ANSCHLÜSSE

Eingang des schmutzigen Mediums	1-1/2" G Innengewinde / 4" G Innengewinde (Rücklauf)
Ausgang des sauberen Mediums	1-1/4" G Innengewinde / 4" G Innengewinde (Rücklauf)
Internet	Kabel-Internetanschluss für Model EVO (kundenseits zu erbringen)
Druckluft	1/4" G Innengewinde

MEDIENFÜHRUNG UND -KÜHLUNG

Schmutzölführung zum Filter	Hebepumpen als Option aus vorhandenem Schmutzöltank
Reinölrückführung zu den Maschinen	Beim Projekt zu bestimmen Rückführung in den vorhandenen Reinöltank
Kühlschmierstoffkühlung	Nicht inbegriffen Bei Bedarf in kundenseitigem Reinöltank integrierbar

ZERTIFIZIERUNG

EC Zertifizierung	Ja
UL Zertifizierung	als Option

VERTRIEB FÜR DEUTSCHLAND

3sechzig Technik für die Besten e.K.
Falkenstrasse 10 - D - 72589 Westerheim
Tel: +49 (0) 7333 - 9548520 - Fax: +49 (0) 7333 - 9548521
www.3sechzig.eu - info@3sechzig.eu