

TECHNISCHE DATEN

C3.0



Filterleistung	1.500 - 3.000 l/Tag
Kühlschmierstoffe	Alle Schneidöle (keine Emulsion)
Werkstoffe	Stahl, legierter Stahl, Edelmetalle, Gusseisen, Eisenlegierungen, Kupferlegierungen, Aluminium, Kunststoffe
Filtrationsgüte	3 µm Nominalwert
Abmessungen	3.800 x 2.000 x h.2.350 mm (h. 3.200 mm mit automatischer Filterhilfsmittelbefüllung)
Tankvolumen	6.000 l (2.400 Reinöl – 2.400 Schmutzöl – 1.200 zu recycelndes Öl)
Filterhilfsmittel	Zellulose oder Kieselgur
Filterfläche	15 m ²
Filterhilfsmittel-Verbrauch	10 kg/Arbeitszyklus

believers in superior filtration

www.comatfilters.com

EIGENSCHAFTEN



Modell	BASIC	EVO "intelligent performance"
Arbeitszyklus	Halbautomatisch	Halbautomatisch / automatisch
Energiesparmodus	als Option	✓
Automatische Befüllung mit Neuöl	als Option	✓
Automatische Kontrolle der Schmutzölauführung	als Option	✓
Filterhilfsmittelbefüllung	als Option	✓
Steuerung von Stromunterbrechungen	✓	✓
Regulierung der Fördermenge der Schmutzölpumpe	als Option	✓
Automatische Befüllung des Rückführbehälters		✓
Automatischer Schlammförderer	als Option	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	7 kW (nur Grundeinheit)
Druckluft	6 Bar (trockene Luft)

ANSCHLÜSSE

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

MEDIENFÜHRUNG UND -KÜHLUNG

Schmutzölauführung zum Filter	Hebestation optional verfügbar
Reinölrückführung zu den Maschinen	Beim Projekt zu bestimmen
Kühlschmierstoffkühlung	Nicht inbegriffen (als Option)

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