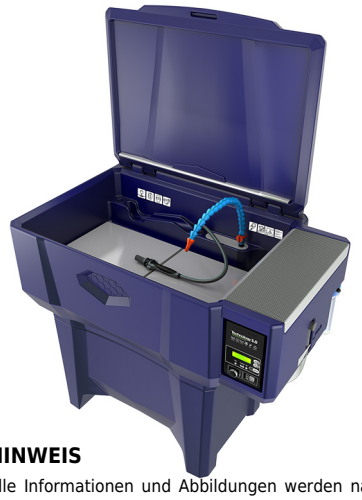
TECH-MASTERS Deutschland GmbH
Hohenbuckstr. 8, D-90425 Nürnberg
Tel. +49 (0)911 955 179-0
Fax +49 (0)911 955 179-38
info@tech-masters.de
www.tech-masters.de

ECO-M

ECO PART CLEANER MULTI

BIOLOGISCHER TEILEREINIGER MIT DRUCKLUFT-SCRUBBER

- Durch die regelbare Druckluft-Sprudelfunktion kann die Reinigungsintensität um ein vielfaches verstärkt und beschleundigt werden
- Entfernt effektiv Öle, Fette, Kühlmittel, Schneidstoffe und Schmutz
- Hinterlässt keine Rückstände und schützt die Bauteile vor Korrosion
- 100 Liter Füllkapazität
- Bürsten-, Spül- und Einweichfunktion für einen effizienten Arbeitsablauf
- ECO-Modus zur Energieeinsparung
- Integrierte Filteranlagen
- Wartungsarm und bedienerfreundlich
- Kein Wasseranschluss nötig
- Mobilität durch eingebaute Rollen
- Robustes Konstruktion in Industriequalität
- Flüssigkeitsregeneration durch die Mikroorganismen
- Minimiert Abfall und schont die Umwelt
- LCKW- und lösemittelfrei
- Gefahstoffkennzeichnungsfrei
- Biologisch abbaubar
- Nicht gesundheitsgefährdend
- Nicht brennbar
- NSF-A1 Zulassung



HINWEIS

Alle Informationen und Abbildungen werden nach bestem Wissen und Gewissen erstellt. Es obliegt dem Verbraucher, die Eignung jedes Produktes für seine jeweilige Anwendung zu prüfen. Wir geben keine Garantie im Hinblick auf Vollständigkeit oder Genauigkeit der Informationen und lehnen jede Haftung für die Benutzung des Produktes ab. Die Haftung beschränkt sich auf die, in den Standardverkaufsbedingungen, für dieses Produkt, angeführte Anwendung. Wir haften in keinem Fall für Schäden und Folgeschäden, die durch den Verkauf, Weiterverkauf, der Benutzung oder des missbräuchlichen Einsatz des Produktes entstehen.

ALLGEMEINE INFORMATION

Der ECO PART CLEANER MULTI besitzt eine einstellbare Druckluft-Sprudelfunktion, um die Reinigungsintensität zu verstärken und zu beschleunigen. ECO PART CLEANER MULTI entfernt effektiv Öle, Fette, Kühlmittel, Schneidstoffe sowie Schmutz und schützt die Bauteile vor Korrosion. ECO PART CLEANER MULTI hat ein Fassungsvermögen von 100 Liter und eine Bürsten-, Spül- und Einweichfunktion für einen effizienten Arbeitsablauf. Der ECO-Modus trägt zur Energieeinsparung bei. ECO PART CLEANER MULTI benötigt keinen Wasseranschluss, ist wartungsarm und bedienerfreundlich.

ECO PART CLEANER MULTI besitzt integrierte Filteranlagen und zeichnet sich durch eine robuste Konstruktion in Industriequalität aus. Die Flüssigkeitsregeneration ist durch die Mikroorganismen möglich. Abfallkosten werden dadurch reduziert und die Umwelt geschont. ECO PART CLEANER MULTI ist LCKW- und lösemittelfrei, biologisch abbaubar und gefahstoffkennzeichnungsfrei. ECO PART CLEANER MULTI ist außerdem nicht gesundheitsgefährdend, nicht brennbar und NSF-A1-zugelassen.

TECHNISCHE INFORMATION

Außenmaße: L 1187 x T 751 x H 1084 (mm)
Beckenmaße: L 866 x T 510 x H 204 (mm)
Einweichhöhe: 90 mm
Leergewicht: 61 kg
Tank bzw. Beckenkapazität: min 60l, max.100l
Pumpenleistung: 1140 l/h
Heizleistung: 1 kW / 235 W/h
Stromverbrauch: 235 W/h
(Eco Mode 12h/Tag: Reduzierung um 25%)
Nutzlast: 80kg
Standardtemperatur: 38°C
(Boost-Modus 45°C: +50% Reinigungsleistung)
Werkzeughalter: Austauschbare Bürstenköpfe
Edelstahlfilter: 700 µm (Korbfilter) + 50 µm (Nylon-Außenfilter)
Stromversorgung: 230 V

ECO FLUID / ECO FLUID + / ECO FLUID SMS:
Farbe: Blau
pH- Wert: 9.0-9.7
Dampfdruck bei 20°C: 23hPa
Dichte bei 20°C: 1.00-1.01 g/cm³
NSF - A1 Zulassung Nr.: 153067 (ECO FLUID)
Wasserlöslichkeit: Vollständig mischbar

ECO TAB:
Farbe: Blau
pH- Wert bei 20°C:7.5
Dichte bei 20°C: 16.8 g/cm³
Löslichkeit/Mischbarkeit: löslich

ANWENDUNG UND GEBRAUCH

- ECO PART CLEANER: Die Reinigungseinheit wird auf eine konstante Temperatur von 38°C aufgeheizt, dies optimiert die Reinigungsleistung und den biologischen Abbau. Ausgestattet mit verschiedenen Reinigungsmöglichkeiten (Bürst- Spül- und Einweichfunktion) und einem hoch effektiven Filtersystem. Die Druckluft-Sprudelfunktion erfolgt pneumatisch. Es ist ein stationärer oder mobiler Druckluft-Kompressor nötig. Dieser ist nicht im Lieferumfang enthalten. Anwendbar mit den meisten Metallen, Legierungen, Kunststoff und Gummi.
- ECO FLUID: Wasserbasierende, spezielle Tensidlösung mit schwach alkalischem pH-Wert. Nicht giftig und nicht brennbar. Lösungsmittel- und gefahrstoffkennzeichnungfrei.
- Für empfindliche Materialien wie Zink, Messing oder silikonhaltige Aluminiumlegierungen wird ECO FLUID SMS empfohlen.
- ECO TAB: Erstklassiges Konzentrat an Mikroorganismen, welche die Flüssigkeit kontinuierlich, durch die biologische Zersetzung von Öl- und Fettrückständen regeneriert. Schon durch das Hinzufügen eines einzigen ECO TAB ist die Anzahl der Mikroorganismen in der Flüssigkeit für 4 bis 6 Wochen konstant.

Artikel Nr.	Name	Inhalt	Haltbarkeit	Produktgruppe
T400004	Eco Tab	Inhalt: 4 Tabletten	siehe Aufdruck + 36 Monate	REINIGUNGSPRODUKTE UND ENTFETTER
T400020	Eco Fluid	20l	siehe Aufdruck + 36 Monate	REINIGUNGSPRODUKTE UND ENTFETTER
T400025	Eco Fluid+	25l	siehe Aufdruck + 36 Monate	REINIGUNGSPRODUKTE UND ENTFETTER
T400029	Eco Fluid PE SMS 20l	20l	siehe Aufdruck + 36 Monate	REINIGUNGSPRODUKTE UND ENTFETTER
T400201	Eco Part Cleaner Multi	1St.	-	REINIGUNGSPRODUKTE UND ENTFETTER