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

ECOX

ECO PART CLEANER INOX

LÖSUNGSMITTELFREIER BIOLOGISCHER TEILEREINIGER

- Hoch effektives LCKW- und lösungsmittelfreies Reinigen
- Gefahrstofffrei und nicht brennbar
- Nicht gesundheitsgefährdend
- Entfernt effizient Öl, Fett und Ruß
- Hinterlässt keine Rückstände und schützt vor Korrosion
- Selbstregenerierende Flüssigkeit
- Abfallreduzierend – umweltschonend
- Neueste Technologie – geringer Wartungsaufwand - kostensparend
- Robuste Industriequalität aus Edelstahl
- Modularer Aufbau - eine Grundeinheit, verschieden große Waschbecken
- Große Waschbecken mit einer Gewichtskapazität bis 100kg
- Bürsten und Spühlen
- Wiederverwendbare Filtereinsätze
- ECO-Modus zur Energieeinsparung
- 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 INOX ermöglicht ein LCKW-freies, auf wasserbasiertes Reinigen von Teilen OHNE den Einsatz von Lösungsmitteln und regeneriert die Reinigungsleistung unter Verwendung von Mikroorganismen. Mensch und Umwelt sind sicher vor leicht verdampfenden Gasen, welche Haut-, Augen- oder Atemwegsreizungen hervorrufen können. Das Edelstahl-Design ermöglicht den Einsatz unter den härtesten Arbeitsbedinungen und garantiert dabei die beste Reinigungsleistung. Der Reinigungstisch ist in drei verschiedenen Größen erhältlich (L: 84x64cm, XL: 128x70cm und XXL: 160x70cm), um jede Größe von Teilen einfach zu reinigen.
Das ECO FLUID Reinigungskonzept entfernt Öle, Fette, Schlick, Schneid-, Kühlmittel, Antikorrosiomittel, Partikel- und ähnliche Verunreinigungen von Teilerückständen und reduziert unangenehme Gerüche. Das leicht zu reinigende, wiederverwendbare Filtersystem trennt kontinuierlich grobe und feine Verunreinigungen. Die natürlichen Mikroorganismen zersetzen Öl- und Fettrückstände biologisch, hierdurch wird sowohl die Reinigungsleistung als auch die Einsatzfähigkeit des Liquides lange aufrechterhalten. Das Produkt ist frei von Gefahrenkennzeichnungen. Während die verunreinigten, gesättigten Lösungsmittel regelmäßig ausgetauscht und teuer entsorgt werden müssen, ist schon durch das Hinzufügen eines einzigen ECO TAB die Anzahl der Mikroorganismen in der Flüssigkeit für 4 bis 6 Wochen konstant. Dies garantiert eine ausgezeichnete, kosteneffiziente und effektive Einsatzfähigkeit des gesamten Reinigungskonzepts im Vergleich zu lösungsmittelbasierten Systemen. Ein zusätzliches Fußpedal ermöglicht ein freihändiges Arbeiten.

TECHNISCHE INFORMATION

Gehäuse: Edelstahl
Pumpleistung: 1140l/h
Höhe(mm): Ges. = 1020, Arbeitshöhe = 890
Heizleistung: 1,3 kW
Stromverbrauch: 260 W/h (Eco Modus: -25%)
Nutzlast: 130kg
Standardtemperatur: +38 °C
(Boost Modus: 43 °C: +50% Reinigungsleistung)
Edelstahl-Ablassfilter/innere Mikrofilterpatrone
Stromversorgung: 230V

ECO FLUID / ECO FLUID + / ECO FLUID SMS:
Farbe: Blau
pH- Wert: 9.0-9.7
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

ANWENDUNG UND GEBRAUCH

- ECO PART CLEANER INOX: Die Reinigungseinheit wird auf eine konstante Temperatur von +38 °C aufgeheizt, dies optimiert die Reinigungsleistung und den biologischen Abbau. Mit verschiedenen Reinigungsmöglichkeiten (Bürst- Spülfunktion) und einem hoch effektiven Filtersystem. Anwendbar mit den meisten Metallen, Legierungen, Kunststoff und Gummi.
- ECO FLUID: Wasserbasierende Tensidlösung mit schwach alkalischem pH-Wert. Nicht giftig und nicht brennbar.
- ECO TAB: Mikroorganismen, welche die Flüssigkeit kontinuierlich, durch die biologische Zersetzung von Öl- und Fettrückständen regeneriert. Durch das Hinzufügen eines 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
T400102	ECO INOX L 84x64cm	1 St.	-	REINIGUNGSPRODUKTE UND ENTFETTER
T400103	ECO INOX XL 128x70cm	1 St.	-	REINIGUNGSPRODUKTE UND ENTFETTER
T400104	ECO Inox XXL 160x70cm	1 St.	-	REINIGUNGSPRODUKTE UND ENTFETTER
Y400381	ECO INOX OPT. Filter	1 St.	-	TOOLS
Y400458	ECO INOX OPT. Pedal	1 St.	-	TOOLS
Y400523	ECO INOX OPT. Gelenkschlauch	1 St.	-	TOOLS
Y400591	ECO INOX OPT. Gitter L	1 St.	-	TOOLS
Y400592	ECO INOX OPT. Gitter XL	1 St.	-	TOOLS
Y400593	ECO INOX OPT. Gitter XXL	1 St.	-	TOOLS