

ECO

BIOLOGICKÝ MYCÍ STŮL

- Vysoce efektivní použití bez solventů.
- Odstraňuje oleje, tmely a jiné nečistoty.
- Nezanechává zbytky, ochrana součástek před korozi.
- Snižuje provozní náklady.
- Čisticí náplň pro opakované použití.
- Šetrné vůči životnímu prostředí.
- Pevná konstrukce, optimální design.
- ECO-Režim pro úsporu energie.
- Snadná manipulace a mobilita.
- Netoxické - bezpečné pro zdraví.
- Klasifikováno NSF-A1



ECO PART CLEANER

Základní informace

ECO PART CLEANER umožňuje čištění bez použití rozpouštědel - solventů. Znovuobnovení účinnosti čisticí kapaliny za použití přírodních mikroorganismů. Uživatelé i životní prostředí nejsou vystaveni těkavým výparům, tudíž je sníženo riziko vzniku kožních či dýchacích potíží. ECO PART CLEANER rozpouští oleje, tuky, zbytky tmelů, kaly, chladicí kapaliny, anti-korozní přípravky a další nečistoty. Eliminuje nepříjemné pachy. Velice snadno vyměnitelné filtry, které oddělují hrubé a jemné mikroorganismy rozkládají tuky a oleje

a tím udržují čisticí schopnost roztoku a zároveň prodlužují jeho životnost. S čisticím roztokem nejsou spojena žádná bezpečnostní ani požární rizika. Přidáváním vždy jedné tablety ECO TAB do čisticího roztoku jednou za 4 až 6 týdnů obnovíte plnou funkčnost čisticí kapaliny ECO FLUID. To zaručuje nízké provozní náklady celého systému ve srovnání se systémy na bázi čističů s rozpouštědly, kdy solvent zůstává zachycen v systému a je třeba vynaložit nemalé náklady na likvidaci.

Technické informace

Rozměry ECO PART CLEANERU
 905 (d) x 1080 (š) x 650 (v) mm
 Rozměry nádrže:
 790 (d) x 180 (š) x 420 (v) mm
 Hmotnost v prázdném stavu: 46 kg
 Objem nádrže: 55 - 100 l
 Objem oblasti namáčení: 30 l / výška namáčení 90 mm
 Průtok čerpadla: 1140 l/hod.
 Topný výkon: 1kW
 Spotřeba elektřiny: 200 W/hod. (ECO-Režim: 12 h/den : snížení o 25%)
 Užitečné zatížení: 100 kg
 Jmenovitá provozní teplota: 38 °C
 (režim BOOST: 43 °C : + 50% čisticího účinku)
 Materiál nádrže: Polotvrdý polyetylen (PEMD)
 Nástrojový držák: Výměnný kartáč
 Nerezová filtrace: 700 µm (košíkový filtr) + 140 µm (externí filtr)
 Napájení: 230 V + T uzemnění

Výška odtoku: 390 mm
 Manipulace: 4 integrovaná kolečka, z toho 2 s brzdou
 Víko: zabraňuje vypařování roztoku

Čisticí roztok ECO FLUID:
 Barva: světle modrá.
 pH: 9.0 - 9.7 .
 Tlak par při 20 °C: 23 hPa.
 Hustota při 20 °C: 1.00 - 1.01 g/cm³.
 Rozpustnost ve vodě: plně rozpustný.
 Bod tání/bod tuhnutí: 0°C.
 Počáteční bod varu a rozmezí bodu varu: 100°C.

Tablety ECO TAB:
 Barva: modrá
 pH při 20 °C: 7.5
 Hustota při 20 °C: 16.8 g/cm³
 Rozpustnost ve vodě: rozpustný

Aplikace a Použití

- Biologický mycí stůl ECO PART CLEANER: Mycí stůl ohřívá a udržuje roztok až na 38 °C, což napomáhá jak čištění, tak biodegradaci. Nabízí několik způsobů čištění (kartáčování, oplachování a namáčení) a vysoce efektivní filtrační systém. Proces čištění na většinu kovů, slitiny, plasty a gumu.
- Čisticí roztok ECO FLUID: pH neutrální vodný roztok na bázi specifických tenzidů. Netoxický, nehořlavý produkt bez solventů a bezpečnostních symbolů. U materiálů, jako jsou slitiny hliníku obsahující zinek, mosaz nebo křemík, se doporučují zkoušky kompatibility.
- Tablety ECO TAB: Koncentrát mikroorganismů třídy 1 (dle EFB), které obnovují čisticí schopnost roztoku tím, že odbourávají uvolněné tuky a oleje. Přidání tablety do roztoku jednou za 4 až 6 týdnů zajištěna plná funkčnost kapaliny ECO FLUID.

Objednací číslo	Název	Balení	Zařízení
T400001	Eco Part Cleaner	1 pc.	ČISTIČE A ODMAŠŤOVAČE
T400004	Eco Tab	4pcs.	ČISTIČE A ODMAŠŤOVAČE
T400020	Eco Fluid	20l	ČISTIČE A ODMAŠŤOVAČE

Upozornění

Všechny informace včetně obrázků jsou udávány s maximální pečlivostí. Přesto je vhodné, aby si uživatel nezávisle na tom vyzkoušel vhodnost použití každého jednotlivého výrobku pro vlastní účely. Firma neručí za úplnost a přesnost těchto informací a odmítá záruku za vaše konkrétní použití výrobků. Záruka, kterou poskytuje, se týká pouze standardních prodejních podmínek tohoto výrobku. V žádném případě nenese odpovědnost za náhodné škody, ani za škody v důsledku nesprávného použití nebo prodeje výrobku jinému odběrateli.

