

## ECO

### BIO ČISTIČ BEZ ROZPUŠŤADIEL

- Vysoko efektívne čistenie bez prchavých organických zlúčenín a rozpúšťadiel.
- Nehorľavý.
- Neohrozuje zdravie.
- Efektívne odstraňuje olej, masť a špinu.
- Nezanedbáva zvyšky a chráni diely pred koróziou.
- Obnova roztoku = úspora nákladov.
- Odolný priemyselný dizajn a tvar.
- Veľká čistiaca nádoba s nosnosťou 100 kg.
- Efektívna práca pomocou kefy, oplachovania a namáčania.
- ECO-Mode pre úsporu energie.
- Priemyselná kvalita a znovu použiteľné filtre.
- Jednoduchý transport vďaka zabudovaným spodným kolieskam.
- S krytom – zabraňuje odparovaniu tekutiny.
- NSF-A1 registrácia.



### UPOZORNENIE

Všetky informácie vrátane obrázkov sú uvádzané s najväčšou starostlivosťou. Napriek tomu je vhodné, aby si užívatelia nezávisle na tom vyskúšali vhodnosť použitia každého výrobku na vlastné účely. Firma TECH-MASTERS Slovakia s.r.o. nezodpovedá za úplnosť a presnosť týchto informácií a odmieta záruku za vaše konkrétne použitie výrobkov. Záruka, ktorú TECH-MASTERS Slovakia s.r.o. poskytuje, sa týka iba štandardných predajných podmienok tohto výrobku. V žiadnom prípade nenesie zodpovednosť za náhodné škody alebo za škody spôsobené nesprávnym používaním alebo predajom výrobku inému zákazníkovi.

## ECO PART CLEANER

### VŠEOBECNÉ INFORMÁCIE

ECO PART CLEANER umožňuje čistenie pomocou vodného roztoku bez prchavých organických zlúčenín a rozpúšťadiel a jeho čistiaca sila je na báze prirodzených mikroorganizmov. Osoba, ktorá čistí, rovnako aj prostredie, sú chránené pred prchavými výparmi, ktoré spôsobujú podráždenie kože, očí a dýchacích ciest.

ECO FLUID čistiaci roztok rozpúšťa oleje, masť, usadeniny, chladiace kvapaliny, antikoročné produkty, častice a podobné znečistenie a zároveň redukuje nepríjemný zápach. Ľahko čistiaci a znovu použiteľný filtračný systém neustále oddeľuje

hrubé a jemné znečisťujúce častice. Mikroorganizmy potom biologicky rozložia masť a oleje, čím zachovávajú čistiaci proces 100 %-ný a predlžujú tak životnosť roztoku. Čistiaci roztok nepredstavuje žiadne riziko používania a požiaru.

Pridaním len jednej ECO TAB tablety do roztoku obnovíte celú populáciu mikroorganizmov každých 4-6 týždňov. Takto zaistíte vysoko úsporný a efektívny systém v porovnaní s čistením na báze rozpúšťadiel, ktoré ostávajú nasýtené a ich častá výmena je cenovo nákladná.

### TECHNICKÉ INFORMÁCIE

Rozmery ECO PART CLEANER:  
d 905 x h 650 x v 1080 (mm)  
Rozmery pracovnej oblasti:  
d 790 x h 420 x v 180(mm)  
Váha pred naplnením: 46 kg  
Kapacita nádrže: 55 až 100 l  
Objem pre namáčanie: 30 l / Výška namáčania: 90 mm  
Prietok: 1140 l/h  
Výhrevnosť: 1 kW  
Spotreba elektriny: 200 W/h (Eco Mode: 12h/denne: zníženie o 25%)  
Vyťaženie: 100 kg  
Štandardná teplota: 38 °C  
(plniaci mód: 43 °C: +50 % na čistenie)  
Zloženie: PEMD  
Držiak náradia: vymeniteľná kefa  
Nerezový filter: 700 µm (filter v koši) + 140 µm (externý filter)  
Príkon: 220 V  
Výška odtoku: 390 (mm)  
Mobilita: 2 integrované kolesá + 2 integrované kolesá s brzdou  
Kryt: zabraňuje odparovaniu

ECO FLUID:  
Skupenstvo: Kvapalný  
Farba: svetlomodrý  
Zápach: charakteristika  
Hodnota pH: 9,0 - 9,7  
Teplota topenia: 0 °C  
Bod mrazu: 0 °C  
Počítacia teplota varu a destilačný rozsah: 100 °C  
Tlak pár pri 20 °C: 23 hPa  
Hustota pri 20 °C: 1 - 1,01 g/cm<sup>3</sup>  
Rozpustnosť vo vode: úplne miešateľný

ECO TAB:  
Skupenstvo: tuhý  
Farba: modrý  
Zápach: charakteristika  
Hodnota pH pri 20 °C: 7,5  
Hustota pri 20 °C: 1,15 g/cm<sup>3</sup>  
Rozpustnosť vo vode: ľahko rozpustný

### APLIKÁCIA A POUŽITIE

- ECO PART CLEANER:
  - Jednotka na umývanie častí zohreje roztok na 38 °C, čím optimalizuje čistenie aj biologické odbúravanie. Má k dispozícii niekoľko spôsobov čistenia (kefa, oplachovanie, namáčanie) a vysoko účinný filtračný systém. Použiteľný pre väčšinu kovov, zliatin, plastov a gumu.
- ECO FLUID :
  - Vodný a pH-neutrálny roztok na báze špeciálnych tenzidov. Je nehorľavý, bez rozpúšťadiel a neohrozuje zdravie ani životné prostredie.
  - Odporúčanie: V prípade citlivých materiálov, ako sú zinok, mosadz alebo zliatiny hliníka s prímiesou kremíka, sa odporúčajú testy kompatibility.
  - ECO TAB: Koncentrát mikroorganizmov, ktoré neustále obnovujú roztok tým, že biologicky odbúravajú oleje a masť.
  - Pridaním len jednej ECO TAB tablety do roztoku obnovíte celú populáciu mikroorganizmov každých 4-6 týždňov.

Číslo produktu	Názov produktu	Obsah	Trvanlivosť	Sekcia
T400001	Eco Part Cleaner	1 ks	-	ČISTENIE A ODMASŤOVANIE
T400004	Eco Tab	bal.: 4 tablety	pozri odtlačok + 36 mesiacov	ČISTENIE A ODMASŤOVANIE
T400020	Eco Fluid	bal.: 20l	pozri odtlačok + 36 mesiacov	ČISTENIE A ODMASŤOVANIE