

ARIANA**Údržbové zařízení, Typ: 1000****Údaje o objednávce**

Artikové číslo	084372 1000
GTIN	4037728819986
Třída artiklu	08J

Popis**Provedení:**

Pomocí údržbového zařízení ARIANA R-1000 jsou optimálně čištěny a ošetřovány emulze nebo roztoky během produkce. U obráběcích strojů s vlhkým obráběním dochází k silnému znečištění chladicích médií. Externě používané hydraulické oleje, oleje pro vodící plochy a tuky se usazují na povrchu emulzí a v případě vysoké koncentrace brání životně důležité výměně kyslíku. Společně s vyplavovanými a uloženými pevnými látkami se tak tvoří ideální podmínky pro vznik bakterií a plísní, které rozkládají chladicí a mazací prostředky. Nepřetržitá péče pravidelným odstraňováním těchto nečistot výrazně prodlužuje životnost chladicího a mazacího prostředku a snižuje náklady na likvidaci.

Výhoda:

- **Současné odstranění cizích olejů a pevných látek.**
- **Pracuje samostatně metodou obtoku bez nasazení personálu.**
- **Zabránění tvorby zápachu a infekce.**
- **Prodloužení životnosti maziv a nástrojů.**
- **Snížení nákladů na likvidaci.**

Funkce:

Údržbové zařízení ARIANA R-1000 odsává z povrchu emulzí směs olejů a pevných látek. Tato směs se v údržbovém zařízení oddělí, vyčištěná emulze se odvede zpět do obráběcího stroje a odloučený olej se odvede do samostatné likvidační nádoby. Oddělení emulze a oleje je realizováno fyzikálně tak šetrně, že nedochází k negativnímu ovlivnění emulze odstřediváním a

pod. Dochází k odloučení až 97 % vyplavených a zviřených cizích olejů. Ošetření emulze probíhá bez nasazení personálu během práce obráběcího stroje. Nedochází k prostojům. V závislosti na nastavení přečerpá odstředivé čerpadlo 80 – 350 litrů.

Technický popis

Hmotnost	15 kg
Výška	440 mm
Materiál	V2a kvalita 1.4301
Hloubka	152 mm
Zdroj energie	Síťový provoz
Šířka	270 mm
Druh produktu	System chlazení