

ARIANA**Vedligeholdelses anlæg, Type: 1000****Bestillingsdata**

Bestillingsnummeret	084365 1000
GTIN	4037728541238
Artikelklasse	08J

Beskrivelse**Udførelse:**

Med ARIANA-vedligeholdelses anlægget R-1000 rengøres emulsioner eller opløsninger optimalt under produktionsforløbet. Kølesmøremiddel på værktøjsmaskiner, der giver vådspåntagning, er underlagt en kraftig tilsmudsning. Eksternt anbragt hydraulikolie, glideolier og fedt opbevares på emulsionsoverfladen og forhindrer den livsvigtige iltudveksling ved en høj koncentration. I samspil med flydende og aflejrede faste stoffer skaber dette den ideelle yngleplads for bakterier og svampe, der nedbryder kølesmøremidlet. Kontinuerlig vedligeholdelse gennem regelmæssig fjernelse af denne forurening forlænger kølesmøremidlets levetid betydeligt og sænker bortskaffelsesomkostningerne.

Fordel:

- **Fjernelse af fremmed olie og tørstoffer på samme tid.**
- **arbejder automatisk med bypass-metode uden brug af personale.**
- **Undgåelse af lugt og fare for infektion.**
- **Forlængelse af standtiden for smøremidler og værktøj.**
- **Reduktion af bortskaffelsesomkostninger.**

Funktion:

ARIANA-vedligeholdelses anlægget R-1000 udsuger en blanding af olie og tørstof fra emulsionsoverfladen. Denne blanding adskilles i vedligeholdelsessystemet, den rensede emulsion returneres til værktøjsmaskinen, og den separerede olie sendes til en separat bortskaffelsesbeholder. Adskillelsen af emulsionen og olien foregår på en rent fysisk måde

så forsigtigt, at emulsionen ikke påvirkes negativt af centrifugering eller lignende. Op til 97% af flydende og fremmede olier adskilles. Emulsionsplejen foregår uden brug af personale, mens værktøjsmaskinen arbejder. Der opstår ingen nedetider. Rotorpumpeken er afhængig af indstillingen 80 – 350 liter.

Teknisk beskrivelse

Vægt	15 kg
Bredde	270 mm
Materiale	V2a kvalitet 1.4301
Dybde	152 mm
Brugsområde	Strækbeholder
Brugsområde	Fræsemaskine
Brugsområde	Delevaskesystem
Brugsområde	Drejemaskine
Brugsområde	Slibemaskiner
Højde	440 mm
Energiforsyning	Med kabel