



www.LNS-europe.com

www.bonthron-ewing.se

PHASEP

Sy tem för att ta bort läckolja

Bästa valet för ökad livslängd av kylvätskan

Kontaminering med läckolja är den främsta orsaken till byte av kylvätskan. Phaseps patenterade borttagnings teknik kan nära fördubbla kylvätskans liv, vilket drastiskt minskar farligt avfall, samtidigt minskar kostnaden för byte av kylvätska.



LNS SA
CH-2534 Orvin
www.LNS-europe.com



PHASEP

Payback

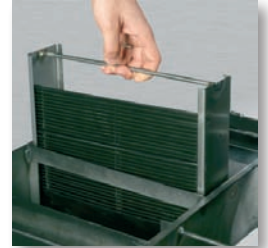
Kylvätskan förlorar både kylning och smörjnings egenskaperna när den förorenas av läckolja. Kvaliteten på delarna som bearbetas försämras samt livslängden på verktygen minskar drastiskt.

En oberoende undersökning har visat att Phaseps patenterade borttagnings teknik av läckolja kan förbättra kylvätskans liv med mer än 100%, vilket minskar behovet av ny kylvätska. Inköp av ny kylvätska minskar, och livslängden på verktygen ökar upp till 25%. Ren kylvätska behöver inte ersättas och en mycket effektivare smörjning uppnås, lägg till verktygens livslängd.

Minimalt Underhåll

PhaSep kräver minimalt underhåll. Rengöring tar bara några minuter tack vare de utdragbara metall kassetterna och rekommenderad rengöring är tre till fyra gånger per år.

Stabil stålkonstruktion utan rörliga delar borgar för många års kontinuerlig drift. De patenterade stål lamellerna har en special legering vilket gör att kontamineringen inte fastnar på lamellerna. Driften sker med en pneumatisk pump.



Kapacitet

Att eliminera läckolja kräver en avancerad design. Bra flöde för kylvätskan, enkel flyt design och enkel läckolja separation, är viktiga framgångsfaktorer.

Till skillnad från konkurrerande bält-skimmers och hjul-skimmers hanterar PhaSep minst 2 200 liter/dag Tri-Vortex, ytavsug fångar läckoljan där den samlas mest: på ytan av kylvätskan. En enkel konstruktion fångar läckoljan och separerar den till en uppsamlingstank. Ren kylvätska matas tillbaka till maskin via gravitation.

LNS Eco

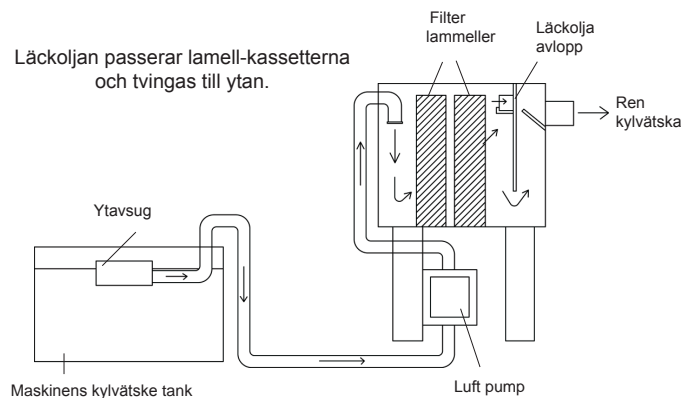


PhaSep bidrar till en förbättrad arbetsmiljö för operatören.

PhaSep hjälper inte bara hålla din kylvätska ren, den hjälper också hålla miljön ren. Bakterier växer och lever på föroreningarna i kylvätskan. Dessa bakterier är en av orsakerna till att operatören får dermatit (inflammation i huden ex händerna). Bakterierna bidrar även till vidrig lukt i samband med härsken kylvätska.

System schema

CPS Mini	2.25 till 3.4 L/Min process kapacitet, 432 x 406 x 610 mm
	För tankar upp till 400 liter.
CPS Junior	6.8 L/Min process kapacitet, 610 x 406 x 610 mm
	För tankar upp till 800 liter.



Din "One-Stop-Shop" för maskiner och kringutrustning

LNS är din one-stop resurs för branschledande stång matnings utrustning och tillbehör, spån transportörer och kylvätske system. Så du får oöverträffat produktsortiment, program erfarenhet, service och support. LNS kundservice och tekniskt supportteam är branschens mest erfarna. Tillsammans ger de en unik produkt urval och applikations hjälp, professionell installation

Vi stöder varje produkt vi säljer med reservdelar, service och installation. Vi ger denna expert service genom utbildade tekniker som är strategiskt placerade i hela världen.



LNS SA
CH-2534 Orvin
www.LNS-europe.com

Tel +41 (0)32 358 02 00
Fax +41 (0)32 358 02 01
sales@LNS-europe.com



Tellusvägen 13, 186 36 VALLENTUNA
Tel.08-514 307 60 Fax.08-514 307 61
info@bonthron-ewing.se
www.bonthron-ewing.se