

Nieuwe uitdagingen aangaan

U krijgt hier het allereerste exemplaar van Lubrication News onder ogen. Met deze informatiebrief willen wij u op de hoogte houden van de laatste nieuwigheden op het gebied van industriële smering, uw aandacht vestigen op de waaier aan mogelijkheden en onze jarenlange ervaring met u delen. Inderdaad, met aangepaste smeersystemen zorgt men niet enkel voor een hoger productierendement en een verlaging van de productiekosten. Men voldoet tevens aan de gestelde milieueisen en vermindert het risico op arbeidsongevallen. Zo houdt niets u nog tegen om nieuwe professionele uitdagingen aan te gaan.

IN DIT NUMMER

- [Nieuwe uitdagingen aangaan](#)
- [Nieuwe elektrische transferpompen](#)
- [Hannover 2005](#)
- [Verbetering van de uitbating van een steengroeve](#)
- [Speciale smeermiddelen met goedkeuring van de SNCF](#)
- [Onze erkende herstellingswerkplaats](#)
- [Hoe test men pneumatische vetpompen?](#) ■ [Onze klanten winnen](#)

Nieuwe elektrische transferpompen

De vernieuwende aanpak van Alemite ligt niet alleen in de nieuwe technische karakteristieken van deze pomp maar ook, en dit dankzij de nieuwe systemen voor debietregeling, in een volledig geïntegreerde oplossing voor het verpompen van allerlei vloeistoffen uit een vat, reservoir of om het even welke container ook. Slechts drie modellen van deze pompen in combinatie met 5 verschillende types pompelaars laten U toe een waaier aan chemische substanties, zuren of zelfs geconcentreerde alkaliën, agressieve oplosmiddelen en ontvlambare producten te verpompen. De nieuwe elektronische debietcontrolesystemen garanderen precisie en veiligheid en kunnen geprogrammeerd worden voor afgaven van 7 verschillende doses of voor het afgeven van de gewenste dosis.

Gebruikers van deze elektrische transferpompen kunnen genieten van de kwaliteitsnormen waarvoor Alemite gereputeerd is.



Next

Print

Hannover 2005

De beurs in Hannover is ontegensprekelijk de ontmoetingsplaats van de professional geboeid door technologie, innoverende systemen, automatiseringscomponenten en -technieken. Wij zijn er present op stand A 17 hal 23 van onze leverancier Bielomatik. U zal er niet alleen hun centrale smeersystemen maar ook een heel nieuw systeem van micro-smering vinden. De smeersystemen van Bielomatik zijn standaard gemonteerd op verschillende machines ondermeer in de drukkerijwereld en in de voedingsnijverheid. De beurs loopt van 11 tot 15 april. Aarzel niet om ons een toegangkaart te vragen.

Verbetering van de uitbating van een steengroeve

De voertuigen (vrachtwagens, bulldozers, kranen, ...) die ingezet worden in steengroeven worden blootgesteld aan uiterst ruwe werkcondities. Bovendien moeten de stoptijden voor het tanken van brandstof of voor onderhoud maximaal kortgehouden worden.

Dit was voor ons enkele jaren geleden de aanzet om een vrachtwagen volledig uit te rusten als een mobiele smeereenheid die in de steengroeve van Quenast alle machines voorzag. Vandaag is de manier van uitbating van de steengroeve veranderd, en hebben wij de nieuwe vaste installatie uitgerust. Pompen, kanaliseringen, oprollers, darmen en verdeelpistolen werden, volgens de



regels van de kunst, door onze ploeg monteurs geïnstalleerd. De laatste afregelingen werden uitgevoerd tijdens de ingebruikname van de nieuwe installatie, geheel naar wens van de directeur van de steengroeve. Hij kan zich vanaf nu immers volledig concentreren op de productie en hij weet dat hij in geval van nood op ons kan rekenen.

Speciale smeermiddelen met goedkeuring van de SNCF

Spoortransport heeft een mooie toekomst voor zich liggen maar de opening van de Europese markten betekenen concurrentie en de strijd is hard voor de meeste nationale maatschappijen. Verschillende van hen hebben een actieplan tot de verbetering van de productiviteit uitgedokterd om de nieuwe uitdagingen die zich voordoen aan te gaan. Een goed onderhoud van de installaties en de wagons is uiteraard essentieel maar moet efficiënt en snel kunnen gebeuren. Binnen dit kader heeft onze leverancier Molydal een speciaal voor deze toepassing op punt gezet smeermiddel dat een SNCF goedkeuring kreeg. Wij feliciteren hen daarvoor oprecht.

Home

Previous

Next

Print

Onze erkende herstellingswerkplaats

Sinds meer dan 70 jaar importeren wij Alemite producten en zijn wij de enige erkende werkplaats in België voor de herstelling van dit kwaliteitsproduct. Wij beschikken daarvoor over het speciale gereedschap en de testinstallaties en uiteraard over een belangrijke stock aan originele vervangstukken. Een directe toegang tot de technische databank van de fabrikant, alsook een permanent contact met hun ingenieurs, laten ons toe de evolutie van de producten op de voet te volgen.



Met de ervaring van onze techniekers kunnen wij een snelle en doeltreffende service bieden. Daarom vertrouwt de groep Arcelor ons al hun reparaties toe.

Hoe test men pneumatische vetpompen?

Enkele voorzorgsmaatregelen moeten inderdaad in acht genomen worden om een éénsluitende test in alle veiligheid uit te voeren. Zie hier de raad van onze techniker: « Zet de pomp in een vat met vet, laat de motorperslucht aan 6 of 7 bar draaien (deze waarden niet overschrijden), bevestig een slang van minimum 50 cm met manometer en stopklep 1/4 schroefdraad op de uitgang van de pomp. Alvorens de perslucht aan te sluiten moet men nagaan dat alle gemonteerde onderdelen bestand zijn tegen de maximale druk van de pomp (500 tot 600 bar voor vetpompen). Laat de pomp gedurende één minuut werken. Sluit dan de stopklep. Wanneer de pomp zijn maximale uitvoerdruk haalt moet ze stoppen met draaien. Laat de pomp gedurende ongeveer één uur onder druk om de staat van de dichtingen te controleren.



Onze klanten winnen

China, in volle economische explosie, heeft vorig jaar haar verbruik van staal verhoogd met 50 miljoen ton. De groep Duferco maakte hier dankbaar gebruik van om zijn productiemiddelen nog efficiënter te maken en het accent te plaatsen op zijn « nobele » producten.

Aldus verdubbelde deze siderurgist zijn productie op de site La Louvière en brak het record van Clabecq met het verzenden van 650.000 ton platen. Wij zijn terecht fier een aandeel te mogen claimen in deze prestaties. Zo zijn wij verschillende keren voor dringende interventies opgeroepen wanneer het productieritme versnelde. Wij werken vandaag aan verschillende projecten voor het moderniseren van de smeersystemen binnen de groep Duferco.