

LubriQ



Teknologi
du kan
stole på

System- og komponentprogram til entreprenørmaskiner
Centralsmøresystemer Hammersmøring Overvågningssystemer

Centralsmøresystem til entreprenørmaskiner



På en byggeplads tæller hvert et minut. Maskinerne er dyre at have kørende, og det er vigtigt at undgå nedbrud, mest af alt på grund af en unødigt defekt, forårsaget af manglende smøring. Stærkt belastede bolte, lejer og bøsninger har behov for regelmæssig pleje. Den manuelle vedligeholdelse koster både tid og penge. Vedligeholdelsesarbejdet er dyrt, men et nedbrud koster meget mere.

Med et fuldautomatisk BEKA-MAX centralsmøresystem kan du glemme alle disse bekymringer!



DEN NEMME MÅDE TIL VEDLIGEHOLDELSE

Mens maskinen er i drift, leverer BEKA-MAX smøresystemet det nødvendige fedt til alle smørepunkter, elektronisk styret og præcist afmålt.

Hvert enkelt smørested får den rigtige mængde smøremiddel på det rigtige tidspunkt, uanset forhold. Dette forbedrer driftssikkerheden på maskiner og reducerer vedligeholdelsesomkostningerne.

ELEKTRONISK KONTROL

Den elektroniske styring er tilpasset driftsbetingelserne for køretøjet og aktiverer pumpen med det programmerede interval.

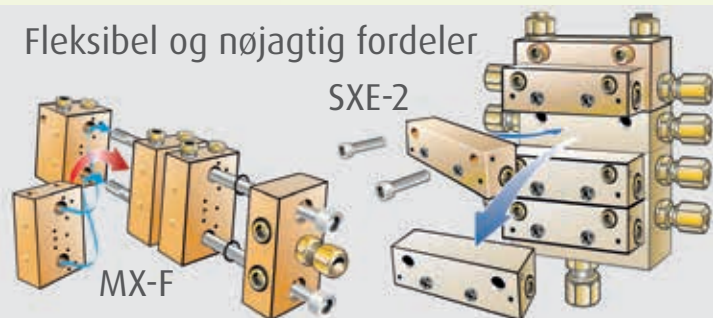


PUMPELEMENTET ER TVANGSSTYRET

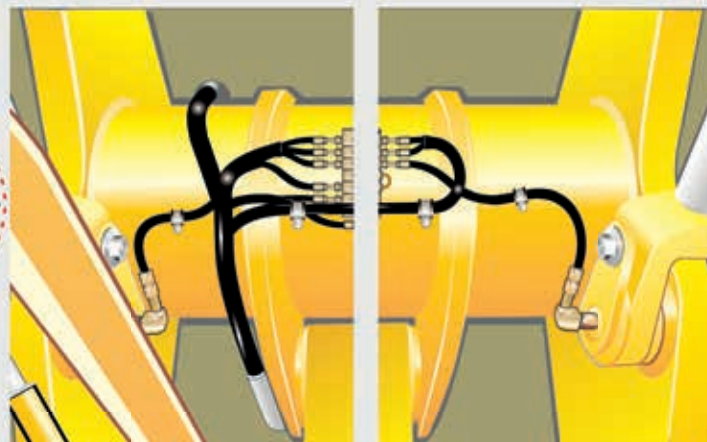
Pumpeelementet er ikke styret af en simpel tilbagetræksfjeder, men tvangsstyret til både at trykke og trække. Pumpeelementet sikrer på denne måde, at den samme mængde smøring leveres, selv ved meget lave temperaturer.

- ⊙ kraftige komponenter
- ⊙ Velegnet til smøremidler indenfor kl. NLGI 000, 00, 0, 1, 2
- ⊙ Tvangsstyret drev giver den største pålidelighed
- ⊙ Integreret styreenhed, EP-tronic med 3 driftsmåder:
 - tid, cyklusser eller omdrejninger*
 - elektronisk overvågning af fedtniveau, pumpefunktion, fordelerblokke samt smøresteder
 - valg af driftsbetingelser: let, normal eller svært belastet
 - integreret datalogger med diagnosemodul
 - kommunikerer med telematisk system BEKA-trax (positionsovervågning)
- ⊙ Kan nemt udbygges til flere smøresteder
- ⊙ Bruges af førende producenter som standardudstyr

Fleksibel og nøjagtig fordeler



Det kompakte smøresystem



Mindre entreprenørmaskiner som minigravere og minilæssere har kun få smørepunkter, og monteringen af et smøresystem kan være vanskelig på grund af begrænsede pladsforhold. Specielt til disse maskiner blev det kompakte PICO smøresystem udviklet.

PICO - store resultater med små dimensioner.

PICO - DET INNOVATIVE CENTRALSMØRESYSTEM FOR KOMPACTE BILER, MASKINER OG PÅHÆNGSKØRETØJER

PICO systemet er den ideelle kombination af funktionalitet og fleksibilitet med kompakte dimensioner.

PICO systemet er en enestående kombination af to smøresystemer: Multi line og progressiv teknologi.

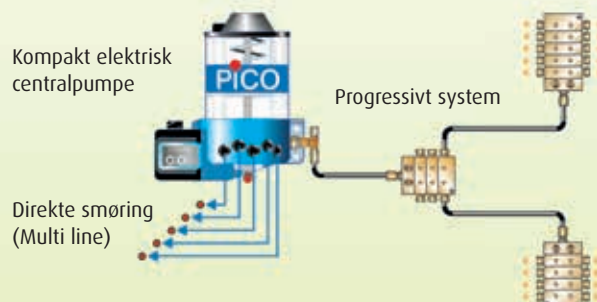
Den kraftfulde PICO pumpe forsyner op til 8 smørepunkter direkte. Uden fordeler! Systemet kan udvides med fordeler, så også ekstern kreds er muligt.

PICO er et fleksibelt modulopbygget system, der kan bruges på en lang række entreprenørmaskiner og redskaber.

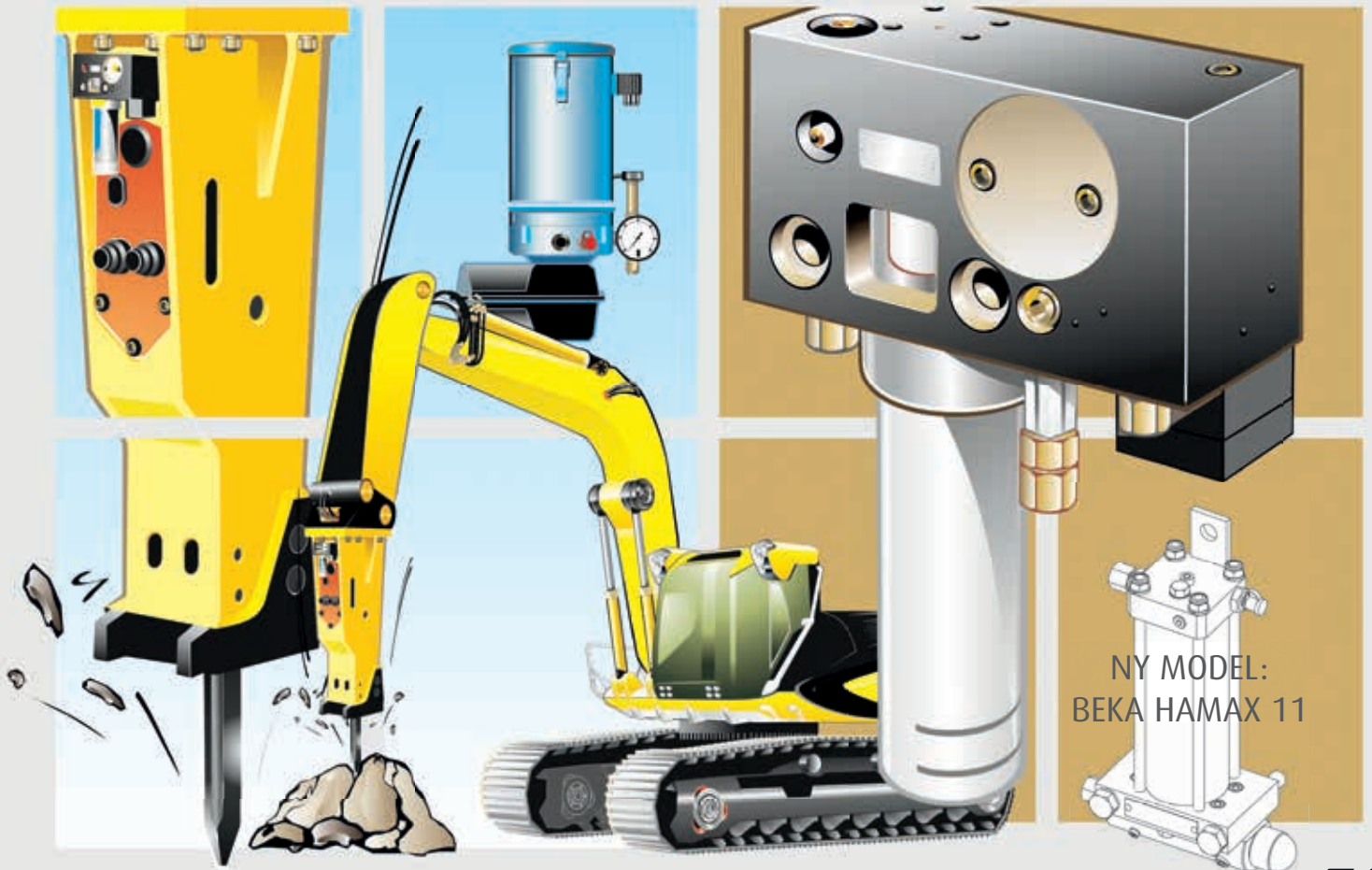
- ⊙ Kompakt design for enheder med et mindre antal smørepunkter eller begrænset plads
- ⊙ Velegnet til smøremidler indenfor kl. NLGI 000, 00, 0, 1, 2
- ⊙ Prisbilligt basissystem
- ⊙ Flexibel, udvidelsesmuligheder
- ⊙ Integreret styreenhed PICO-tronic med
 - 3 driftsmåder: tid, cyklusser eller omdrejninger
 - Elektronisk overvågning af fedtniveau, pumpefunktion, distributørfunktion
 - Valg af driftsbetingelser: let, normal eller svært belastet
 - Integreret datalogger med diagnosemodul
 - Kommunikerer med telematisk system BEKA-trax
- ⊙ Velegnet til maskiner med op til ca. 30 smøresteder afhængig af maskinens størrelse

BEKA-MAX PROGRESSIVE FORDELERE

- Modulopbyggede fordelere så rigtig dosering altid opnås
- Flexibilitet og let mulighed for udbygning
- Højest mulig præcision
- Omfattende udvalg af fordelere
- Mulighed for overvågning og blokade kontrol
- Alle fordelere findes også i rustfrit stål



Smøresystemer til hydrauliske hamre

**BEKAHAMAX** 11
SYSTEM

STOR BELASTNING

Hydrauliske hamre er et meget udsat værktøj. Som følge af de høje belastninger er slid af mejslen en uundgåelig ting. For at mindske slitage af mejslen skal den forsynes med specielt smøremiddel. BEKA HAMAX pumpen sikrer den kontinuerlige smøring af højt belastede steder. På grund af pumpens specielle design er det endda muligt at levere smøremidler med højt tørstofindhold som kobber.

INGEN OPGAVER ER ENS

Derfor har vi ingen standardkit, kun skræddersyede løsninger, hvilket betyder det ideelle smøresystem til hver opgave. Kontakt LubriQ A/S for mere information.

FORDELE VED BEKA HAMAX

- ⊙ Effektiv reduktion af slitage
- ⊙ Højere produktivitet uden smøringstjenester
- ⊙ Problemfri drift med HD komponenter
- ⊙ Hydraulisk eller elektrisk drevet
- ⊙ Pålidelig selv ved lave temperaturer
- ⊙ Velegnet til specielle smøremidler

NYESTE TEKNOLOGI, DER MATCHER TIDENS HÅRDESTE KRAV

- ⊙ Trinvis regulering af fedt
- ⊙ Arbejdstemperatur fra ± 25 til $+80$ °C
- ⊙ Vilkårlig monteringsstilling
- ⊙ Enkel tilslutning af hydraulik
- ⊙ Let genopfyldning af beholder
- ⊙ Både til olie og fedt

BEKAHAMAX 2
SYSTEM

HEAVY DUTY SMØRESYSTEM

- ⊙ Installation direkte på hammeren, fleksibel brug
- ⊙ Mængden kan justeres via det hydrauliske input
- ⊙ Designet til barske forhold
- ⊙ Stabil forsyning med hydraulisk motor
- ⊙ Økonomisk drift, da der kan bruges standardpatroner

BEKAHAMAX EP
SYSTEM

DET ELEKTRISK DREVNE SMØRESYSTEM

- ⊙ Ekstra beskyttet, pumpen kan monteres inde på maskinen
- ⊙ Økonomisk drift, pumpen kan fyldes fra fad
- ⊙ Stort reservoir for lang operationstid
- ⊙ Indbygget computer, der styrer pause og drifttid, valgfri niveauovervågning for højeste sikkerhed
- ⊙ Opbygget med tvangsstyret pumpeelement, hvilket giver større driftsikkerhed ved brug af hammerfedt

De multifunktionelle telematiksystemer fra BEKAtraX kombinerer GPS-lokalisering, indsamling af data, ekstern overvågning og kommunikation i en meget kompakt og robust enhed. BEKAtraX angiver positioner og ruter, indsamler driftstimer, beskytter mod uautoriseret brug og tyveri døgnet 24 timer. Alt dette kan kontrolleres via en computer med internetadgang uden brug af yderligere software.

Kort sagt det ideelle værktøj til effektiv køretøjsforvaltning!



ANVENDELSESOMRÅDER

BEKAtraX er den telemetriske platform for mobile og stationære applikationer, såsom biler, motorcykler, lastbiler, entreprenørmaskiner, landbrugsmaskiner og industrimaskiner.

KONTAKT OS OG FÅ MERE AT VIDE

Kontakt LubriQ A/S for at finde den rette løsning til netop dit behov.



Danmarks kvalitetsleverandør i centralsmøring, GPS sporingsystemer og mobile vejesystemer

Vores full-line produktsortiment omfatter centralsmørings-systemer til den automotive branche, industri – herunder bl.a. slagterier. Endvidere systemer til off shore, toge samt vindmøller. Vi sælger og monterer GPS overvågningssystemer – både stationære og mobile – samt mobile vejestystemer.

Vi har det danske agentur for den globale koncern BEKA. Vores omfattende lager gør, at vi kan levere langt de fleste varer fra dag til dag, og vores veluddannede montører står altid klar til at hjælpe dig. Ingen opgave er for lille eller for stor, og vi kører i hele Danmark.

Ring uforpligtende til vores salgsafdeling og få mere at vide om løsninger, der kan optimere netop din maskinpark.



BEKA's hovedsæde i Tyskland.

BEKA er blandt verdens ledende udviklere og producenter indenfor centralsmøresystemer. BEKA blev grundlagt i 1927 og beskæftiger i dag 1.200 mand alene på fabrikkerne i Tyskland. BEKA er i dag repræsenteret i næsten alle lande.



– skræddersyede løsninger til hele landet!