

Automatiskt centralsmörjsystem för den tunga industrin



- FETT AV TYPEN NLGI 1 ELLER 2
- 2, 3, 4, OCH 8-LITERS BEHÅLLARE
- LÄTT ATT ÄNDRA SMÖRMÄNGD

Twin centralsmörjsystem har utvecklats speciellt för entreprenadmaskiner inom den tyngre industrin. Ett antal av de större maskintillverkarna har redan valt Twin centralsmörjsystem för sina maskiner.

Twin centralsmörjsystem reducerar driftskostnaderna och förlänger serviceintervallerna vilket i förlängningen leder till ökad produktivitet och förbättrad lönsamhet.

- WINDOWS ANALYSPROGRAM
- ELEKTRONISKT MINNE
- DISPLAY I HYTT

Systemet är designat för att under alla förhållanden kontinuerligt smörja maskinen med exakt rätt mängd fett. Tack vare utbytbara doseringsventiler är det enkelt att anpassa och ändra smörjmängden så att varje smörjpunkt får önskad mängd fett.

Tack vare att systemet bygger på modellen med doseringsventiler är det enkelt att bygga ut med extra block och doseringsventiler för att t.ex. koppla på en rototilt.

I tillägg till detta finns det även möjlighet att på hyttdisplayen växla

STS TWIN

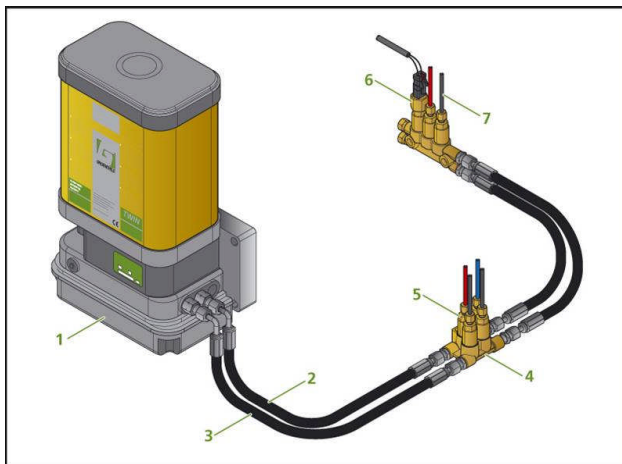
AUTOMATISKT CENTRALSMÖRJSYSTEM



mellan tre olika smörjlägen; low duty, normal duty och heavy duty beroende på vilket arbete som utförs.

Twin systemet består av elektrisk pump, matarledning, doseringsblock med doseringsventiler och display i hytten.

- Elektrisk pump med:
 - integrerad kontrollenhet och databas.
 - fettbehållare med följeplatta, påfyllningsnippel, fettfilter och lågnivåkontakt.
 - Testknapp.

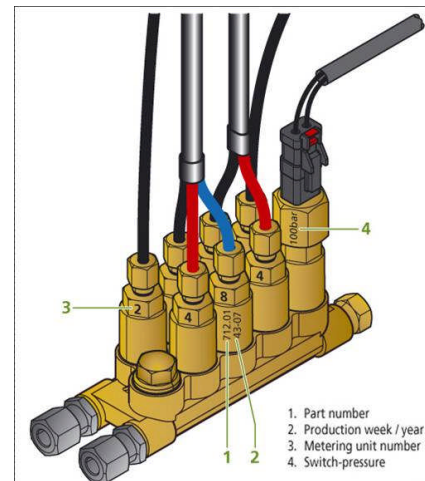


Twin system med pump, matarledning och fördelningsblock

- Matarledning
 - Som övervakas för blockering och läckage.
 - av gummerad stålförstärkt hydraulslang.
- Fördelningsblock med doseringsventiler
 - En oberoende doseringsventil förser varje smörjpunkt med rätt mängd fett.
 - 12 olika doseringsventiler

mellan 0,025 och 2,00 cc

- En tryckvaktsventil kontrollerar att trycket i systemet behålls på rätt nivå.



Doseringsblock med ventiler och tryckvakt

- Display i hytten med
 - tre olika smörjlägen.
 - varningslampa för låg fettnivå och systemfel.

Till de flesta maskiner kan Twin centralsmörjsystem levereras som monteringsfärdiga kit med förkapade slangar och förmonterade doseringsblock med ventiler. Samtliga monteringskit levereras med utförliga monteringsanvisningar för snabb och korrekt installation.

Tack vare den integrerade databasen är det möjligt att med hjälp av en PC och diagnosprogram kontrollera felkoder, systeminställningar och historik.

Dessa fördelar gör Twin till det självklara valet om ni har höga krav på funktion, kostnadseffektivitet och användarvänlighet.