

perma STAR VARIO

Præcisionsmøresystem med enkel betjening –
uafhængig af temperatur og modtryk

Generation
2.0



Tre forskellige størrelser til individuel smøremiddeldosering

perma STAR VARIO arbejder fuldautomatisk, temperatur- og trykuafhængig og disponerer over et yderst præcist tømmeforhold. Systemet består af en elektromekanisk motor, en LC-enhed med 60 cm³, 120 cm³ eller 250 cm³ smøremiddel og et batterisæt. Den ønskede tømmeperiode og LC størrelse er nem at vælge med indstillingsknappen og er straks synlig på LCD-displayet. Den aktuelle driftsstatus bliver vist ved hjælp af synlige LED-signaler (rød/grøn) samt på LCD-displayet. LED-signalerne er også synlige på afstand.

perma

Maskinelementer



perma STAR VARIO bliver indsat til enkeltpunktssmøring af rulle- og glidelejer, glideføringer, åbne gear, tandstænger, spindler, akseltætninger og kæder. På grund af yderst præcis smøremiddeldosering bliver perma STAR VARIO f.eks. anvendt til smøring af elektromotorer med anbefalede smøremængder. Smøresystemet er ved korrekt sammenføjning af de enkelte bygningsdele beskyttet mod støv og vandsprøjt.



Produktegenskaber

Dets fordele



LCD-display med indstillingsknop viser tømmeperiode, LC-størrelse og driftsstatus

Indstilling:
1, 2, 3 ... 12 måneder og LC-størrelse

- Enkelt, selvforklarende betjening
- Nøjagtig, behovsrigtig indstilling forhindrer fejlsmøring og sparer smøremidler
- Ændring af indstilling til enhver tid mulig
- Ved længere anlægsstop muligt at koble fra



Elektromekanisk genanvendelig motor med batterisæt

Synlig LED fra alle sider signaliserer funktion og forstyrrelser

- Pålidelig, præcis smøremiddelafgivelse, uafhængig af temperatur og modtryk
- Engangsanskaffelsesomkostning for STAR VARIO motor
- Hurtig funktionskontrol ved hjælp af røde / grønne signaler i smøresystemet sparer tid og aflaster vedligeholderen



Trykopbygning 6 bar muliggør fjernmontage på op til 5 m

Ekstra tømning (purge)

- Montage uden for fareområder eller på let tilgængelige steder forøger arbejdssikkerheden og sparer tid
- Større mulighed for anlægsdisposition, da udskiftning kan finde sted ved løbende drift
- Smørestedet kan skylles for at løse en blokade

Tekniske informationer

Motor – genanvendelig
Elektromekanisk

Spændingsforsyning
STAR VARIO batterisæt 4,5 V

Tømningsperiode
1, 2, 3, ... 12 måneder

Smøremiddelvolumen
60 cm³, 120 cm³ oder 250 cm³

Temperaturområde
-10 °C til +60 °C

Trykopbygning
6 bar

Beskyttelsesklasse
IP 65

Standard- og specialsmøremidler
Olier / fedt til NLGI 2

