

Rotator T50



BSV rotator type T50 tilhører den nye generation af rotatorer der passer til tidens krav om effektivt kranværktøj. Rotatoren er opbygget som stempelmotor, hvilket sikrer stabilt drejningsmoment, jævn og rolig drejebævegelse samt høj bremseeffekt.

Rotatoren er opbygget med bundflade for direkte påboltning på grab for at opnå lavest mulig indbygningshøjde. Skal rotatoren imidlertid anvendes på flere værktøjer, kan der tilbydes adapter med akseltap.

Rotatoren er forsynet med olie gennemføring gennem akslen, således at man kan dreje kontinuerligt uden risiko for overrivning af slanger til grab ophængt under rotatoren.

Rotator type T50 anvendes til lastbilkraner. For denne type rotator føres der et bredt sortiment af mellemed til gængse krane. Mellemedene er forsynet med stop, så slangerne, der føres frem til akslen ikke beskadiges.

Rotatoren har indbygget trykbegrænsningsventil, så evt. overtryk ikke kan beskadige rotatoren.

Rotator T50 er særdeles egnet til KSII grabserien.

Rotator		Type T50
Angle of rotation		Continuous
Max. working pressure		250 bar
Max. torque		800 Nm
Max. load WLL		5000 kg
Unit weight		28 kg
Height without adaptor		235 mm
Height with adaptor		295 mm
Hose connection in axle for rotation R1&R2		2 pcs. M14x1,5
Hose connection in axle for grab G1&G2		2 pcs. M18x1,5
Hose connection i rotator house for grab G1&G2		2 pcs. M18x1,5
Bolts formounting		4 pcs. M16x45
Guide pins		2 pcs. ø16x25
Axles up to crane/ suspension		ø74x60 mm
Suspension bolt		ø25
Hole in shaft		ø30
Bushing for hole in shaft		ø30/ø25x60 mm

