

SMP ROTOTILTTI ST22

16 - 22 tonnin koneet

Erittäin monipuolinen ja mahdollisimman turvallinen. Rasvavoidellun SMP rototiltin ansiosta kaivinkoneen työlaitetta voidaan pyörittää jatkuvasti ja kallistaa jopa 40° joka suuntaan. Tällä tavoin voidaan kiertää esteitä, irrottaa kuormia helpommin ja vähentää manuaalisen avun tarvetta työtehtävissä. SMP rototiltti lisää sekä kuljettajan että kaivinkoneen ympärillä olevien henkilöiden turvallisuutta.

SMP rototiltin ST22 -toimitus sisältää hydrauliletkut, hydrauliliittimet, johdot ja asennusoppaan.

ST22 voidaan sovittaa kokoluokan useimpiin koneisiin. Malliin on saatavilla useimmat pikakiinniketyypit sekä suorakiinnitteinen ylä-/alasa.

Saatavana kaksitoimisella tai teleskooppisylinterillä.



SMP:N 4. SUKUPOLVEN ROTOTILTIT TARJOAVAT:

Huoletonna huoltoa ja tuottavuutta

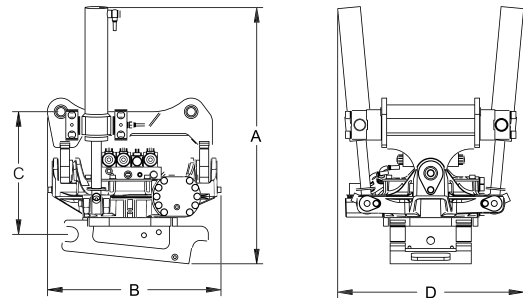
- Uudistettu keskusvoitelu, joka on mahdollista yhdistää kaivinkoneen omaan keskusvoitelujärjestelmään
- Voiteluvapaat laakerit, mikä vähentää voitelukohteita 50 %:lla

Käyttäjystävällisyyttä

- Uusi ohjausjärjestelmä käyttää CAN-bus-tekniikkaa, mikä tarjoaa aivan uudenlaisen käyttöliittymän.
- Nopea ja helppo asentaa – Plug 'n' Play!
- Ergonomisesti muotoillut käyttövivut eri toiminnoilla

Turvallisuutta

- Integroitu kuormanpitoventtiili kallistussylinterissä
- Työlaitekiinnikkeessä pidätysjousi ylimääräisenä varmuutena, jos paine laskee yllättäen



TEKNISEET TIEDOT SMP ROTOTILTTI ST22

Jatkuva pyöritys

360° Kallistus 2 x 40°

12/24 VDC

Rasvavoitelu

Ohjausjärjestelmä

MACST / Pro / P

Venttiilijärjestelmä

TS-TXXSC

Avoimen lähdekoodin ratkaisu

Pro OS

Kiinnitys	B20 / S1	S60	SMP2, T620
Paino noin (kg)	650	550	620
Mitat A / B / C / D	1130 / 1000 / 570 / 850	1000 / 830 / 600 / 830	1060 / 910 / 620 / 850
Kallistuskulma	2 x 40°	2 x 40°	2 x 40°
Pyöritys	Jatkuva 360°	Jatkuva 360°	Jatkuva 360°
Öljynvirtaus min. / maks.	40 / 80 l/min	40 / 80 l/min	40 / 80 l/min
Käyttöpaine min. / maks.	18 / 21 Mpa	18 / 21 Mpa	18 / 21 Mpa
Kallistusmomentti, 21 Mpa	41 / 52 kNm	41 / 52 kNm	41 / 52 kNm
Pyörintänopeus	7 sek / kierros	7 sek / kierros	7 sek / kierros
Vääntömomentti	7000 Nm	7000 Nm	7000 Nm

Paino voi vaihdella tuotteen rakenteen mukaan