

# SMP TILTROTATOR ST22

Maskiner 16 till 25 ton



Med SMP Tiltrotator ST22 utökas maskinen till att bli både flexiblare och effektivare. SMP Tiltrotator har futfyllt svänghus, 360° ändlös rotation och tilar upp till 45°. Tiltrotatorn monteras i befintligt redskapsfäste eller direkt på grävarmen.

Finns tillgänglig med både dubbel- eller enkelverkande teleskopcyllindrar för tilt.

SMP Tiltrotator levereras komplett med hydraulslangar, el-kablage, kopplingar, installations- och användarmanual.



**HARD  
LOCK**

## För användaren

Kan utrustas med olika typer av ventiler och styrsystem utifrån kundens behov och tiltrotatormodell

Styrsystem baserat på plattform CAN Bus, Manöverhandtag – ergonomiskt utformade med olika grad av funktionalitet.

## Underhåll & produktivitet

Centralsmörjning, som också går att koppla till maskinens centralsmörjningssystem

Smörjningsfria lager som innebär att vi reducerar antalet smörjpunkter med ca 50 %

## Säkerhet

Integrerade lasthållningsventiler

Redskapsfäste med låsfjäder för dubbel säkerhet i händelse av tryckbortfall.

## Redskapsfäste

Standard S60, S70

(Kan anpassas mot dom flesta förekommande snabbfästena på marknaden)

## Styrsystem

Excidor

SVAB

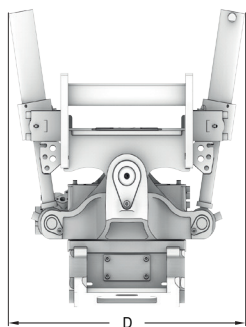
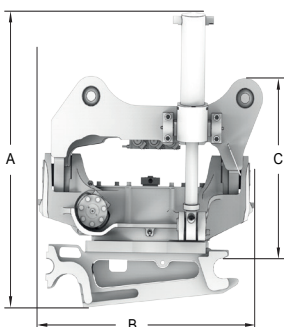
## Tillbehör

S60 HardLock

S70 HardLock

Teleskop cylindrar

Integrerad gripmodul



Vikt	kg	>550
Mått (A / B / C / D)	mm	1000 / 830 / 600 / 830*
Tiltvinkel	°	< 45° **
Rotation	°	Ändlös 360°
Elsystem	V	12/24
Oljefflöde min./max.	l/min	40/80
Arbetsstryck min./max.	MPa	18/21
Tiltmoment vid 21 MPa	kNm	41 / 52
Rotationshastighet	s/varv	7
Vridmoment	Nm	7000
Max brytmoment	kNm	230

\* Mått kan variera beroende på typ av konfiguration och val av utrustning.

\*\* Beroende på val av infästning och hydraulcylindrar.