

X20 SQ60-5

Tiltrotaattori 16-20 tonnisiin

Tiltrotaattori kaivinkoneiden ja kaivurikuormaajiin 16-20t

Tiltrotaattori koneiden välillä 25 ja 33 tonni

Steelwrist – tiltrotaattorit on kehitetty kestämään ne voimat, jotka suuremmat kaivukoneet niihin kohdistavat. Huolellisen suunnittelun avulla on voitu yhdistää vahvuus ja kompakti rakenne. Suuri kallistuskulma ja tarkka pyöritystoiminta tekevät työstäsi sujuvaa ja avaavat uusia mahdollisuuksia.

Roottorikotelo, ylä- ja alaosa ovat teräsvalua. Akselit ja sylinterin varret ovat karkaistut. Jälkiasennettavissa oleva pihtikasetti on nelikäpäläinen. Sylinterit ovat kaksitoimiset. Roottorikoneisto on rasvavoideltu. Laite voidaan tehtaalla varustaa keskuspainevoitelu valmiudella.

SQ teknologia

SQ tarkoittaa täysautomaattista öljyliitostekniikkaa, jota käytetään kaivinkoneiden kauhanpyörittäjissä sekä pikakiinnikkeissä kytkemään hydrauliset työlaitteet. Se on vankkarakenteinen ja teknisesti huippuluokkaa.

X18 ja suuremmat tiltrotaattorit- voidaan varustaa täyshydraulisella SQ-teknologialla. Yläkiinnikkeessä (irrotettava versio) SQ mahdollistaa tiltrotaattorin nopean vaihtamisen hydrauliseen työkaluun. SQ työkalukiinnikkeessä mahdollistaa hydraulisten työkalujen nopean vaihdon ja käytön tiltrotaattorin kanssa. Voit valita SQ:n toki molempiin, sekä ylä- että työkalukiinnikkeeseen.



🔧 Mitta

Mått

Tyyppi	S60/S60
Leveys (mm)	690
Pituus (mm)	816
Rakennekorkeus (mm)	503
Sylintereiden leveys (mm)	733
Paino alkaen (kg)	472
Leveys pihdin kanssa (mm)	717
Pituus pihdin kanssa (mm)	1003
Pihtien avautuma (mm)	820
Paino pihdin kanssa alkaen (kg)	625
Akselileveys (cc -mitta) (mm)	
Puomin maksimi leveys (mm)	
Akselin halkaisija kauhanvarressa (mm)	

⚙️ Tekninen erittely

Teknisk information

Tyyppi	S60/S60	Direct Fit/S60
Suosittelu konepaino (ton)	16-20	16-20
Yläosa	S60	Direct Fit
Työlaiteosa	S60	S60
Max kallistuskulma (aste)	45	45
Virtaustarve (l/min)	100-120	100-120
Työpaine (bar)	210	210
Hydraulinen lisätoiminto ilman pihtiä	2	2
Hydraulinen lisätoiminto pihdin kanssa	1	1
Pyörintänopeus (r/m)	8	8
Pyöritysvoima (kNm)	8,8	8,8
Kallistusvoima (kNm)	47	47
Rootorikotelon voitelu	Rasva	Rasva