

X18 S60

Tiltrotator 12-16 ton

Een tiltrotator voor graafmachines van 12 tot 16 ton

De Steelwrist tiltrotator is ontworpen om de kracht en duurzaamheid die een must zijn voor grotere graafmachines te leveren. Een goed doordacht ontwerp, brute kracht, precisie en soepelheid worden gecombineerd in rotatie- en kantelfuncties. Dit vergemakkelijkt uw werk en maakt het mogelijk een verscheidenheid van uitdagende nieuwe klussen flexibel uit te voeren.

Wormwiel behuizing, ophanging en snelwissel van massief gegoten staal. Geharde pennen en cilinderstangen, dubbelwerkende kantelcilinders. Gripper cassette met vier vinger-griper en centrale smering als opties.



Tiltrotator opties

Besturingssysteem

XControl indien u de volledige vrijheid wil om alle functies tegelijkertijd te bedienen, of het vier slangen systeem met proportionele bediening van de graafmachine. Beide systemen voldoen aan de komende ISO13031 norm.

Gripper Cassette

Onze tiltrotators kunnen worden uitgerust met gripper cassette met vier vingers welke uw graafmachine nog flexibeler maakt. De gripper cassette kan later ook worden aangebouwd.

Centrale Smering

Onze tiltrotators kunnen direct af fabriek worden voorzien van centrale smering welke op vrijwel alle automatische smeersystemen past in de markt. Lees meer hier.

Afmetingen

Type	S60/S60	Direct Fit/S60
Breedte (Mm)	616	616
Lengte (Mm)	726	780
Hoogte (opbouwhoogte) (Mm)	458	521
Breedte cilinders (Mm)	737	737
Gewicht van (Kg)	400	449
Breedte grijper (Mm)	717	717
Hoogte met grijper (Mm)	952	1001
Grijper opening (Mm)	820	820
Gewicht met grijper van (Kg)	510	559
wielbasis (cc-afstand) (Mm)		300-460
Stickbreedte (Mm)		322
Stickpen diameter (Mm)		60-75

Technische specificatie's

Type	S60/S60	Direct Fit/S60
Aanbevolen machine gewicht (T)	12-18	12-18
Bovendeel	S60	Direct Fit
Tiltrotator-snelwissel	S60	S60
Maximale kantelhoek (graden)	45	45
Flow (liters / min)	40-60	80-100
Werkdruk (bar)	210	210
Extre functie's zonder grijper	2	2
Extra functie's met grijper	1	1
Rotatie snelheid (R / m)	8	8
Rotatie moment (KNm)	7,8	7,8
Kantelkracht (KNm)	41	41
Wormwiel smering	Vet	Vet