

# X14 S45

## Tiltrotator 10-14 ton

---

### Tiltrotators voor graafmachines van 10 – 14 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-gripper 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

<b>Type</b>	S45	Direct Fit
<b>Breedte (Mm)</b>	618	618
<b>Lengte (Mm)</b>	724	724
<b>Hoogte (opbouwhoogte) (Mm)</b>	455	455
<b>Breedte cilinders (Mm)</b>	685	685
<b>Gewicht van (Kg)</b>	380	380
<b>Breedte grijper (Mm)</b>	636	636
<b>Hoogte met grijper (Mm)</b>	814	814
<b>Grijper opening (Mm)</b>	508	508
<b>Gewicht met grijper van (Kg)</b>	443	443

## Technische specificatie's

<b>Type</b>	S45	Direct Fit
<b>Aanbevolen machine gewicht (T)</b>	10-14	140-14
<b>Bovendeel</b>	S45	Direct Fit
<b>Tiltrotator-snelwissel</b>	S45	S45
<b>Maximale kantelhoek (graden)</b>	45	45
<b>Flow (liters / min)</b>	80-100	80-100
<b>Werkdruk (bar)</b>	210	210
<b>Extre functie's zonder grijper</b>	2	2
<b>Extra functie's met grijper</b>	1	1
<b>Rotatie moment (KNm)</b>	7,8	7,8
<b>Kantelkracht (KNm)</b>	41	41
<b>Wormwiel smering</b>	Vet	Vet