

X12 S45

Tiltrotator 7-12 ton

Een tiltrotator voor graafmachines en wielladers van 6 tot 12 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	S45/S45	Direct Fit/S45
Breedte (Mm)	567	567
Lengte (Mm)	625	689
Hoogte (opbouwhoogte) (Mm)	425	494
Breedte cilinders (Mm)	676	678
Gewicht van (Kg)	285	327
Breedte grijper (Mm)	578	578
Hoogte met grijper (Mm)	765	829
Grijper opening (Mm)	508	508
Gewicht met grijper van (Kg)	370	370

Technische specificatie's

Type	S45/S45	Direct Fit/S45
Aanbevolen machine gewicht (T)	7-12	7-12
Bovendeel	S45	Direct Fit
Tiltrotator-snelwissel	S45	S45
Maximale kantelhoek (graden)	45	45
Flow (liters / min)	70-90	70-80
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)	5,4	5,4
Kantelkracht (KNm)	29	29
Wormwiel smering	Vet	Vet

Handleidingen en tekeningen

User Manual XCG2