

X32 S70

Tiltrotator 25-33 ton

Een tiltrotator voor graafmachines van 25 tot 33 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	S70/S70	Direct Fit/S70
Breedte (Mm)	729	729
Lengte (Mm)	870	955
Hoogte (opbouwhoogte) (Mm)	625	763
Breedte cilinders (Mm)	938	957
Gewicht van (Kg)	840	910
Breedte grijper (Mm)	807	807
Hoogte met grijper (Mm)	1167	1249
Grijper opening (Mm)	967	967
Gewicht met grijper van (Kg)	965	965
wielbasis (cc-afstand) (Mm)		440-530
Stickbreedte (Mm)		414
Axeldiameter		60-90

Technische specificatie's

Type	S70/S70	Direct Fit/S70
Aanbevolen machine gewicht (T)	25-33	25-33
Bovendeel	S70	Direct Fit
Tiltrotator-snelwissel	S70	S70
Maximale kantelhoek (graden)	45	45
Flow (liters / min)	120-140	120-140
Werkdruk (bar)	210	210
Exte functie's zonder grijper	2	2
Extra functie's met grijper	1	1
Rotatie snelheid (R / m)	7	7
Rotatie moment (KNm)	9,8	9,8
Kantelkracht (KNm)	73,0	73,0
Wormwiel smering	Vet	Vet