

TILTROTATOR HKS

HKS – Wir drehen die Welt

Dank des Tiltrotators von HKS sind Sie in der Lage, Ihr Anbaugerät simultan in beide Richtungen 55° (auf Wunsch auch mehr) zu Schwenken und endlos zu Rotieren.

Die beiden Funktionen ermöglichen Ihnen eine schnelle und präzise dreidimensionale, räumliche Positionierung. Somit steigern Sie Ihre Effizienz und Produktivität. Mit der kompakten und robusten Schwenkeinheit ist der Tiltrotator eine unvergleichbare Alternative zu herkömmlichen, störanfälligen und breiteren Zylindervarianten. Für diesen Tiltrotator kommt ein optimierter Xtra Tilt, mit erweitertem Drehmoment und reduzierter Bauhöhe, zum Einsatz.

WICHTIGE PRODUKTMERKMALE

- Schwenkwinkel 2 x 55°
- Haltemoment bis zu 90.000 Nm
- Drehmoment bis zu 43.000 Nm
- In 10 Ausführungen bis Trägergerätegewicht 55 t
- Bis zu 8 Rotationen pro Minute
- Mit verschiedenen Schnellwechselsystemen möglich (Geel, Lehnhoff, Oilquick, uvm.)
- Direktanbau oder Sandwichbauweise
- Große Öldurchführung bis 7 Kanäle von 42 – 200 l/min sowie Stromdrehdurchführung



PRODUKTVORTEILE

- Optimierte Arbeitsbreite, somit Anbau von schmalen und leichteren Arbeitsgeräten möglich und dadurch noch weniger Gewicht und exakter Aushub
- Vergrößerter Aktionsradius im Stand
- Größerer Schwenkwinkel
- Weniger Fahrzeugversetzung spart Zeit, Treibstoff und verringert den Maschinenverschleiß
- Reduziert die Stillstandzeiten durch geringen Wartungsbedarf und weniger Abschmieren

OPTIONEN

- Greiferkassette
- 2D und 3D/GPS ready

