

TV Serie | TV 188

Vertikale Antriebseinheiten



ANWENDUNGEN

// Materials Handling

Niederhubkommissionierer,

// AGVs UND AGCs

AGV (FTS),

// Elektrofahrzeuge

Mobility, Krankenhäuser,

AUSFÜHRUNGEN

getriebe tv-188

- Max. Radmoment in Beschleunigung 750 Nm
- Radmoment kontinuierlich 250 Nm
- Max Radlast 1500 Kg
- Max Übersetzung 1/22

radabmessungen

Ø 254 X 100

antriebsmotor

- Typ AC, DC
- Spannung 24V – 48V
- Max Leistung 3 kW

bremse

- Elektromagnetisch
- Spannung 24V – 48V
- Max statisches Bremsmoment 48 Nm
- Handlüftungshebel verfügbar

lenk-optionen

- Handlenkung, mit zwei Deichselbefestigungsmöglichkeiten
- Elektrische Lenkung, durch Ritzel und Zahnkranz

lenkantrieb

- Typ AC, DC-PM
- Spannung von 24V bis 48V
- Leistung 0.5 kW
- Ausgangsmoment 60 Nm

Vorteile

- Vielseitiges und kompaktes Getriebe mit max Raddurchmesser 250 mm
- Zwei Deichselbefestigungsmöglichkeiten
- Die Version mit feststehendem Motor verhindert das Risiko von Kabelbeschädigung
- Geschliffene Low-Noise Zahnräder
- Reduziertes Backlash
- Ölgeschmiertes Getriebe
- Komplette Integration mit Antriebsmotor, Lenkmotor, Platte und Steuerung möglich
- Hoher Wirkungsgrad, über 95%
- 100% getestete und zertifizierte Antriebseinheiten
- Große Motoren-Auswahl
- Große Räder-Auswahl
- Einfache Wartung
- ISO9001 und ISO14001 zertifiziertes Produktionssystem
- Made in Italy

platte

Vorbereitung für:

- Potentiometer-Ritzel
 - Positionierung-Proxy
 - Mechanischen Anschlag

