



Serie TK | TK 2300

Gruppo trazione con motore orizzontale

APPLICAZIONI

// Macchine per la pulizia

Lavasciuga uomo a bordo, Spazzatrici uomo a bordo,

OPZIONI DISPONIBILI

riduttore tk 2300

- Coppia massima alla ruota in accelerazione 100 Nm
- Coppia continuativa 30 Nm
- Carico massimo sul riduttore 200 kg
- Rapporto di riduzione fino 1/28.2

motore trazione

- Tipologia, MP
- Tensione 24V – 36V
- Potenza fino a 0.3 kw

freno

- Elettromagnetico
- Tensione da 24V
- Coppia frenante statica 3 Nm

dimensioni ruota

Ø 225 X 80

Benefit

- Riduttore sviluppato in collaborazione con Nilfisk - Advanced
- Semplicità di smontaggio ruota
- Ruota con alto battistrada per un confort di guida maggiore
- Ingranaggi rettificati e ottimizzati per una bassa rumorosità
- Semplicità di fissaggio alla macchina
- Giochi ridotti di ingranamento
- Riduttore interamente lubrificato a olio
- Alto rendimento 95%
- Gruppi collaudati e certificati al 100%
- Possibilità di integrazione completa con elettronica
- Semplicità di manutenzione
- Sistema produttivo certificato ISO-9001, 14001
- Made in Italy



[EXAMPLE OF CONFIGURATION]

teKno
S.p.A.

DRIVE UNIT TK-2300

TECHNICAL DATA

GEARBOX
 Gear Ratio: 1/30
 Max. Torque: 200 Nm
 Max. Speed: 1000 RPM
 Gear Type: 1/30

WHEEL
 Material: 6061 ALUMINUM
 Size: 100 x 100 x 100

DC PM TRACTION MOTOR
 Voltage: 24V
 Current: 10A
 Power: 240W

SEALS
 Type: 70x
 Material: NBR

© 2010 Tekno S.p.A. - Via Morandi 10, 21040 Caronno Varesino (VA) - Italia - Tel. +39 0331 760511 - Fax +39 0331 760501