



Serie TD | TD 9500

Trasmissione con differenziale meccanico integrato

APPLICAZIONI

// Macchine per la pulizia

Lavasciuga uomo a bordo, Spazzatrici uomo a bordo,

// Veicoli elettrici

Mobilità, Aeroportuale, Agricoltura e Orticoltura, Ospedaliero, Altro,

OPZIONI DISPONIBILI

differenziale td 9250

- Coppia massima alla ruota in accelerazione 200 Nm
- Coppia massima alla ruota continuativa 60 Nm
- Carico massimo sul riduttore 700 kg
- Rapporto di riduzione fino a 1/10

dimensioni ruote

- Ø 200 X 82
- Materiali: Poliuretano

motore trazione

- Tipologia DC PM
- Tensione 24V
- Potenza fino a 1 kW
- Velocità 1900 rpm

freno

- Meccanico

carreggiata

667 mm

Benefit

- Gruppo con differenziale meccanico integrato
- Semplicità di fissaggio al telaio
- Ingranaggi rettificati e ottimizzati per una bassa rumorosità
- Giochi ridotti di ingranamento
- Riduttore interamente lubrificato a olio
- Semplicità di manutenzione
- Alto rendimento 95%
- Gruppi collaudati e certificati al 100%
- Ampia gamma di materiali per ruote
- Possibilità di integrazione con elettronica
- Sistema produttivo certificato ISO9001 e ISO14001
- Made in Italy



EXAMPLE OF CONFIGURATION

tekno
TEKNO MP S.p.A.

TRANSAXLE TD-9500

TECHNICAL DATA

GEARBOX
 - Gear material: 20Cr
 - Gear treatment: 1000 °C
 - Gear ratio: 1/13

WHEELS
 - Size: Ø 220 x 62
 - Material: 6061-T6

DC PM TRACTION MOTOR
 - Power: 12W
 - Voltage: 12V
 - Speed: 15000 RPM

Via Morandi 10 - 21040 Caronno Varesino (VA) - ITALIA - Tel. (+39) 0331760511 - Fax (+39) 0331760501
 www.tekno-mp.it