



Serie TO | TO 57 BLDC

Gruppi trazione per sterzata con differenziale elettrico.
Compromesso tra diametro ruota ridotto (Ø125mm) e grande capacità di carico (400Kg).

APPLICAZIONI

// Macchine per la pulizia

Lavasciuga uomo a bordo, Spazzatrici uomo a bordo,

// AGV E AGC

AGC,

// Veicoli elettrici

Mobilità, Aeroportuale, Agricoltura e Oricoltura, Piattaforme aeree, Ospedaliero, Altro,

OPZIONI DISPONIBILI

riduttore

- Coppia massima alla ruota in accelerazione 75 Nm
- Coppia continuativa alla ruota 25 Nm
- Carico massimo sul riduttore 400 kg
- Rapporto di riduzione 1/12.3

motore

- Tipologia Induction motor
- Coppia nominale 2.1 Nm
- Velocità nominale 3000 rpm
- Voltaggio 24 V or 48 V
- Sensore di velocità fino a 2500 ppr

ruota

- Materiali Poliuretano
- Ø 125 L 50

freno

- Coppia 4.5 Nm
- Voltaggio 24 V o 48 V

encoder di sicurezza

- Fino a SIL3

Benefit

- Ampia gamma di prestazioni
- Elevata capacità di carico
- Ingombri ridotti
- Semplicità di fissaggio al telaio
- Alta efficienza, basso consumo energetico
- Ingranaggi rettificati e ottimizzati per una bassa rumorosità
- Giochi ridotti di ingranamento
- Riduttori interamente lubrificati ad olio
- Ampia gamma di motori
- Diversi rapporti di riduzione disponibili
- Freni disponibili anche con leva di sblocco
- Gruppi trazione testati e certificati al 100%
- Certificazione ISO9001, ISO14001, ISO18001
- Made in Italy

