



## Serie TO | TO 62 plus AC

Gruppi trazione per sterzata con differenziale elettrico.  
Grande potenza e capacità di carico con ruote a partire da Ø160mm

### APPLICAZIONI

#### // Macchine per la pulizia

Lavasciuga uomo a bordo, Spazzatrici uomo a bordo,

#### // AGV E AGC

AGV flat, AGC,

#### // Veicoli elettrici

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

## OPZIONI DISPONIBILI

### riduttore

- Coppia massima alla ruota in accelerazione 200 Nm
- Coppia continuativa alla ruota 60 Nm
- Carico massimo sul riduttore 800 kg
- Rapporto di riduzione 1/8.12

### motore

- Tipologia Induction motor
- Coppia nominale 8 Nm
- Velocità nominale 3000 rpm
- Voltaggio 24 V or 48 V
- Sensore di velocità fino a 2500 ppr

### ruota

- Materiali Poliuretano
- Ø 200 L 70: 800 kg capacità massima di carico
- Ø 160 L 50: 590 kg capacità massima di carico

### freno

- Coppia 23 Nm
- Voltaggio 24 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

