



## Serie TO | TO 451

Gruppi trazione per sterzata con differenziale elettrico.  
Differenziale elettrico per alte velocità con ruota in gomma scolpita Ø450mm per utilizzo outdoor

### APPLICAZIONI

#### // AGV E AGC

AGV,

#### // Veicoli elettrici

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

#### // Sottocarri

Sottocarri cingolati,

## OPZIONI DISPONIBILI

### riduttore

- Coppia massima alla ruota in accelerazione 500 Nm
- Coppia continuativa 200 Nm
- Carico massimo sul riduttore 1000 kg
- Rapporto di riduzione 1/25.5

### ruota

- 18" x 7" x 8"
- Materiali Gomma

### motore a trazione

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

### freno

- Coppia 23 Nm
- Voltaggio 24 V o 48 V

## 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

