



## Serie TVO | TVO 301

- Riduttore compatto ideale per sottocarri elettrici anche con carreggiata ridotta
- Installazione orizzontale all'interno del cingolo
- Ingranaggi rettificati e ottimizzati per una bassa rumorosità
- Giochi ridotti di ingranamento
- Riduttore interamente lubrificato con olio
- Alto rendimento attorno 95%
- Gruppi collaudati e certificati al 100%
- Ampia gamma di motori disponibili
- Semplicità di manutenzione
- Sistema produttivo certificato ISO9001 e ISO14001
- Made in Italy

## APPLICAZIONI

### // Veicoli elettrici

Mobilità, Aeroportuale, Piattaforme aeree, Altro,

### // Sottocarri

Sottocarri cingolati,

## OPZIONI DISPONIBILI

### riduttore

- Coppia massima alla ruota in accelerazione fino a 1000 Nm
- Coppia continuativa 300 Nm
- Carico massimo sul riduttore 1000 kg
- Rapporto di riduzione 1/40

### dimensioni ruote

- Ø 310x110

### motore trazione

- Tipologia AC
- Tensione 24V – 48V
- Potenza 4 Kw
- Velocità 3525 rpm

### freno

- Elettromagnetico
- Tensione 24V – 48V
- Coppia frenante statica 23 Nm
- Possibilità fornitura leva di sblocco manuale

## 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

