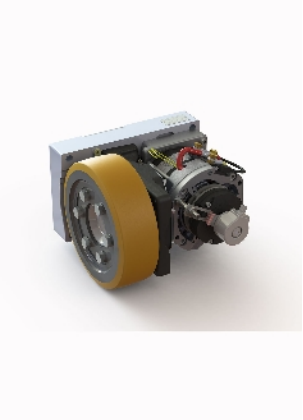
info@tekno-mp.com - http://www.tekno-mp.com



Serie TO | TO 110 AC

Gruppi trazione per sterzata con differenziale elettrico.
La soluzione con massima potenza e capacità di carico della gamma TO

APPLICAZIONI

// AGV E AGC

AGV flat,

// Veicoli elettrici

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

OPZIONI DISPONIBILI

riduttore

- Coppia massima alla ruota in accelerazione 390 Nm
- Coppia continuativa alla ruota 90 Nm
- Carico massimo sul riduttore 1000 kg
- Rapporto di riduzione 1/25.5

motore

- Tipologia Induction motor
- Coppia nominale 3.2 Nm
- Velocità nominale 3525 rpm
- Voltaggio 24 V or 48 V
- Sensore di velocità fino a 2500 ppr

ruota

- Materiali Polyurethane or vulkollan
- Ø 234 L 75

freno

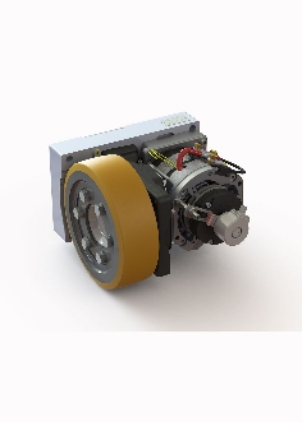
- Coppia 15 Nm
- Voltaggio 24 V o 48 V

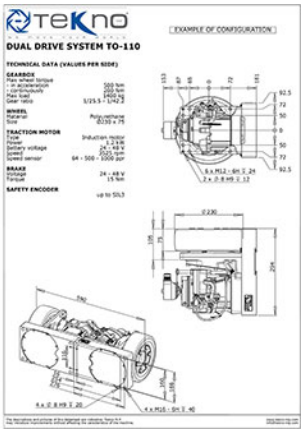
encoder di sicurezza

- 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




EXAMPLE OF CONFIGURATION
DUAL DRIVE SYSTEM TO-110
TECHNICAL DATA (VALUES PER SIDE)