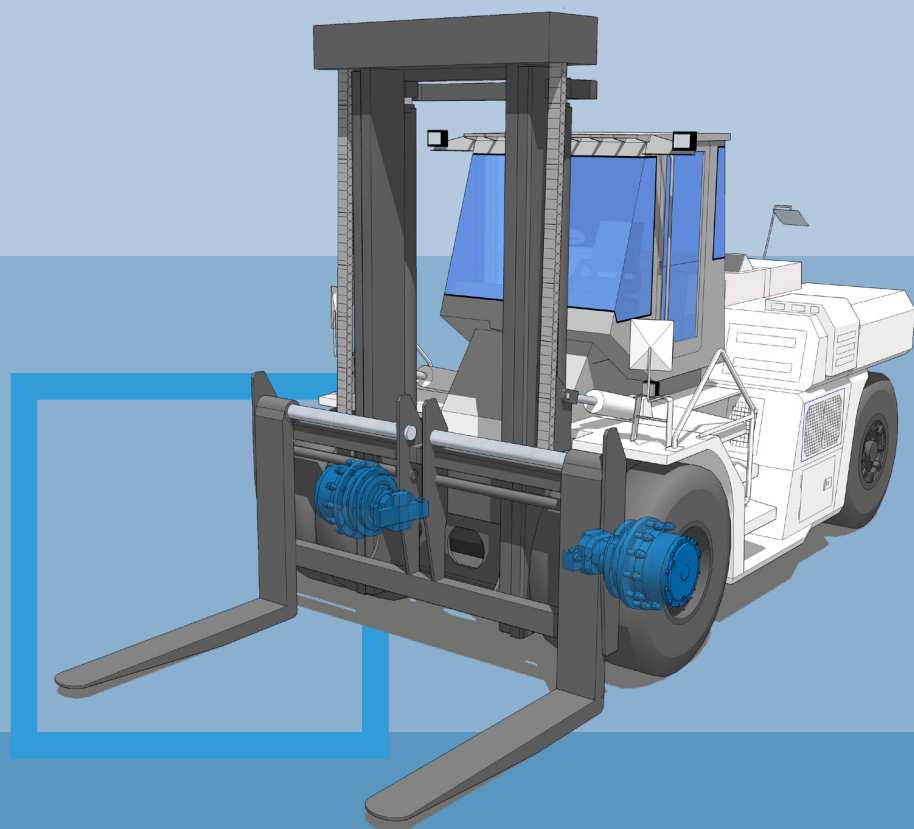
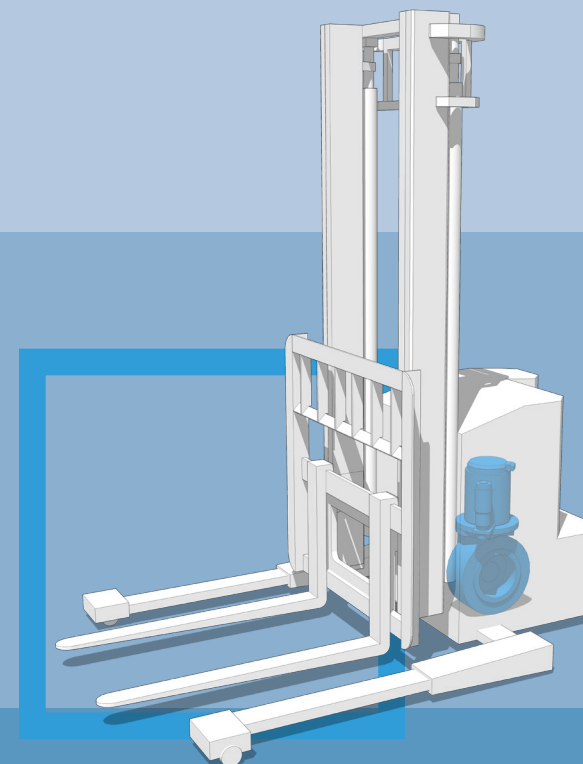


CARRELLI ELEVATORI



GRANDI CARRELLI ELEVATORI



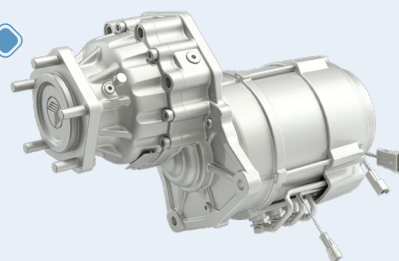
CARRELLI ELEVATORI RETRATTILI



>> GRANDI CARRELLI ELEVATORI

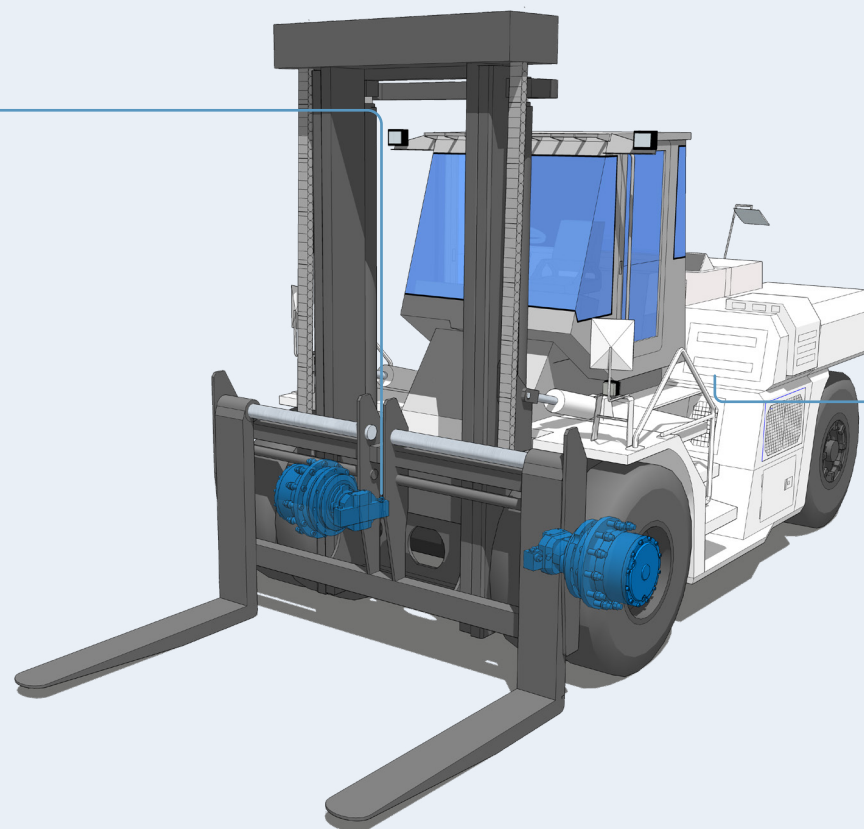
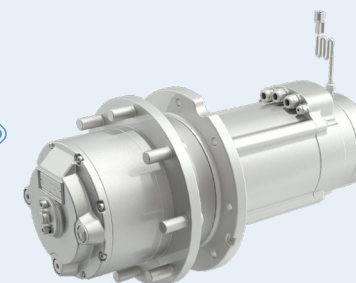
**Riduttori
per comando ruote**

Serie 601F



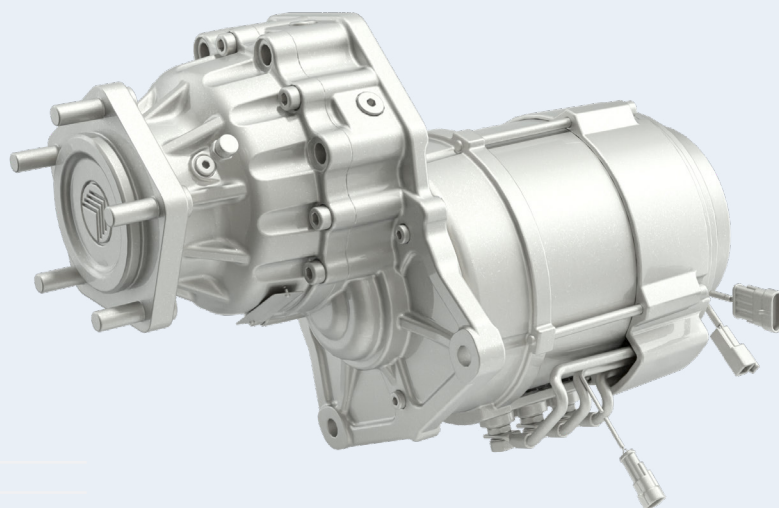
**Sistemi
di trazione**

Serie 605W



CARRELLI ELEVATORI

Serie 601F



Torque (Nm)

601 F ■ 3,000

Lift capacity (kg)

601 F ■ 2,000

Caratteristiche principali

- ◆ Riduttore epicicloidale a doppio stadio
- ◆ Progettazione degli ingranaggi ottimizzata per la massima efficienza e il minimo rumore
- ◆ Freno di servizio a disco a bagno d'olio con azionamento a bassa cilindrata
- ◆ Freno di servizio a disco a bagno d'olio con azionamento a bassa cilindrata
- ◆ Motore di trazione CA integrato con grado di protezione IP20 o IP43
- ◆ Sensore di temperatura al silicio KTY integrato, con accuratezza elevata
- ◆ Sensore di velocità a effetto hall integrato ad alta risoluzione

Opzioni principali

- ◆ Freno di stazionamento elettro-idraulico
- ◆ Disinnesto meccanico della trazione, senza necessità di rimuovere la ruota e senza pericolo di perdite di olio

Gamma di coppia

- ◆ 3.000 ... 18.000 Nm (26,552 ... 159,313 in-lb)

Rapporti

- ◆ 26 ... 42

Velocità di ingresso

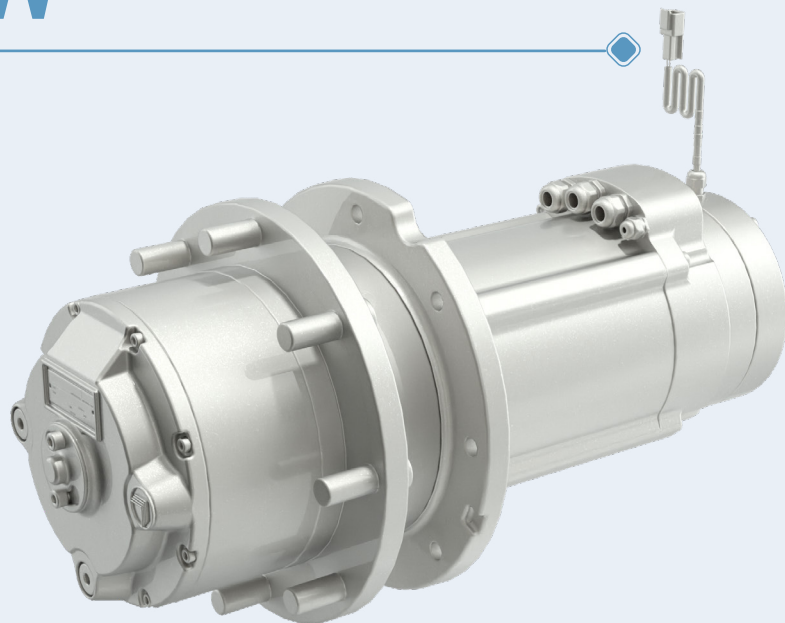
- ◆ fino a 5.500 giri/min

CARRELLI ELEVATORI

Serie 605W



14,000



Torque (Nm)

605 W

Caratteristiche principali

- ◆ Riduttore epicicloidale a doppio stadio
- ◆ Progettazione ingranaggi ottimizzata per la massima efficienza e il minimo rumore
- ◆ Freno di servizio a disco a bagno d'olio con azionamento anche a bassa cilindrata
- ◆ Freno di stazionamento meccanico con leva di azionamento
- ◆ Supporto albero Integrato e personalizzato
- ◆ Motore di trazione AC integrato con grado di protezione IP20 o IP43
- ◆ Sensore di temperatura KTY integrato, di alta precisione, a base di silicio
- ◆ Sensore di velocità ad effetto Hall integrato, ad alta risoluzione

Opzioni principali

- ◆ Freno di stazionamento elettro-idraulico
- ◆ Disinnesto meccanico della trazione, senza necessità di rimuovere la ruota e senza pericolo di perdite di olio

Gamma di coppia

- ◆ 18.000 Nm

Rapporti

- ◆ 37 ... 43

Velocità di ingresso

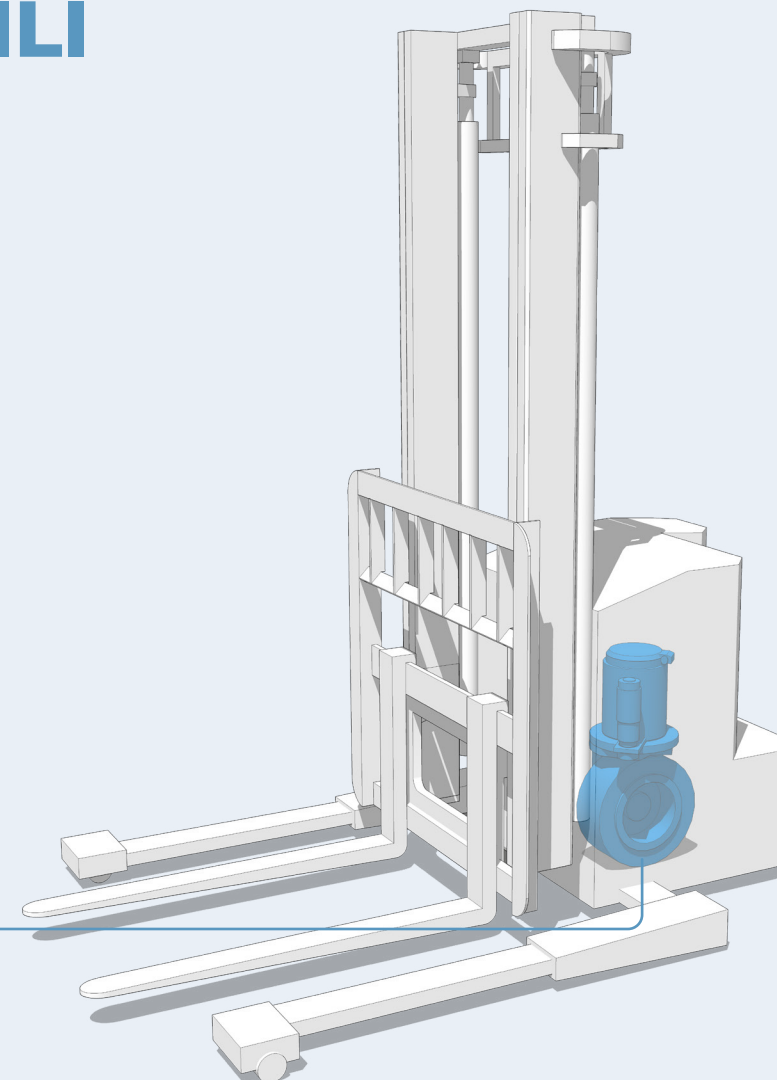
- ◆ fino a 5.500 giri/min

CARRELLI ELEVATORI

>> CARRELLI ELEVATORI RETRATTILI

 **Riduttori
sterzanti**

Serie EL

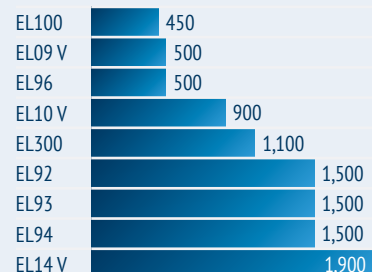


CARRELLI ELEVATORI

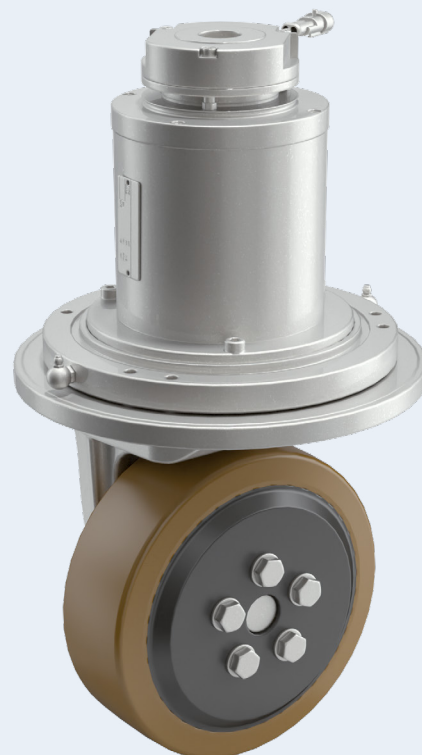
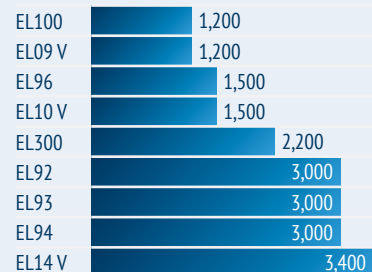
Serie EL



Torque (Nm)



Max wheel load (kg)



Caratteristiche principali

- ◆ Riduttori elicoidali e ad assi ortogonali a due stadi
- ◆ Versioni con sterzo manuale e sterzo alimentato
- ◆ Progettazione degli ingranaggi ottimizzata per la massima efficienza e il minimo rumore
- ◆ Motore elettrico a bassa tensione integrato
- ◆ Freno di stazionamento integrato
- ◆ Sistemi completi con pneumatici
- ◆ Versioni per ambienti freddi
- ◆ Supporti integrati per timone o ruote

Opzioni principali

- ◆ Versioni per uso in ambienti a bassa temperatura
- Supporti integrati per timone o ruote orientabili

Gamma di coppia

- ◆ 450 ... 1.900 Nm (3,982 ... 16,816 in-lb)

Rapporti

- ◆ 13 ... 32

Gamma di potenza

- ◆ 2 ... 7 kW