

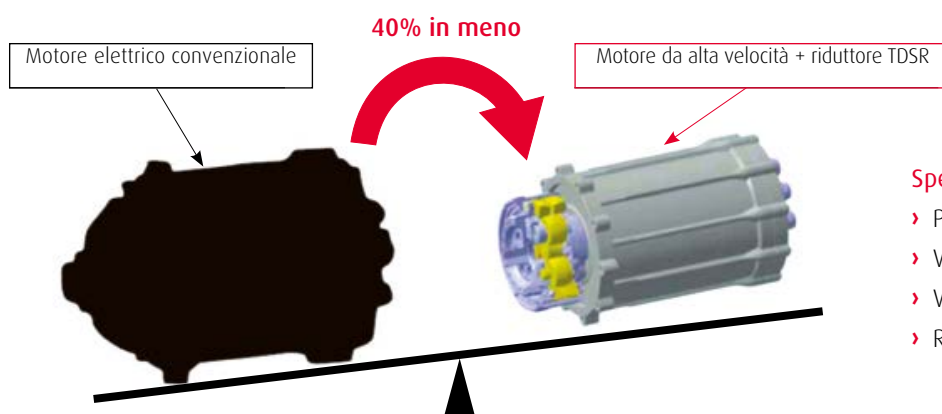
Riduttore di velocità TDSR (Traction Drive Speed Reducer)

Obiettivi dello Sviluppo

- › Contribuire alla riduzione dimensionale combinando un riduttore ed un motore ad alta velocità
- › Ottenere un funzionamento silenzioso con il motore di trazione

Descrizione generale e caratteristiche del prodotto (struttura e principi operativi)

Motore ad alta velocità con riduttore di trazione



Specifiche del riduttore di velocità TDSR

- › Potenza trasmissibile: 125 kW
- › Velocità massima (Solare): 32,000 Rpm
- › Velocità massima (Anello): 8,000 Rpm
- › Rapporto di riduzione: 4,0

Riduttore di velocità TDSR



Flusso di trasmissione della coppia

