

Il nuovo eActros 600.

CHARGED TO CHANGE.

Mercedes-Benz
Trucks you can trust





	Trattore stradale 4x2 LS	Telaio cabinato 6x2 L	
Modello	983403	983120	983120
Interasse	4000 mm	4600 mm	4900 mm
Peso complessivo dell'autotreno ammesso tecnicamente	44 t	44 t	44 t
Peso totale tecnico del veicolo	22 t (FA 9 t, RA 13 t), a sospensione pneumatica completa	28 t (VA 9 t, HA 13 t, NLA 7,5 t), a sospensione pneumatica completa	28 t (VA 9 t, HA 13 t, NLA 7,5 t), a sospensione pneumatica completa
Peso a vuoto⁴	Circa 11,7 t	Circa 13,2 t	Circa 13,4 t
Cabina di guida/Varianti della cabina di guida	2,5 m, L-Cab, ProCabin Stream/Big/Giga, pianale piatto	2,5 m, L-Cab, ProCabin Stream/Big/Giga, pianale piatto	2,5 m, L-Cab, ProCabin Stream/Big/Giga, pianale piatto
Potenza del motore (cont./max)	400 kW/600 kW	400 kW/600 kW	400 kW/600 kW
Cambio	4 marce	4 marce	4 marce
Batterie	LFP (litio-ferro-fosfato)	LFP (litio-ferro-fosfato)	LFP (litio-ferro-fosfato)
Numero di pacchetti di batterie	3	3	3
Capacità della batteria installata	621 kWh totali, ⁵ 207 kWh per pacchetto	621 kWh totali, ⁵ 207 kWh per pacchetto	621 kWh totali, ⁵ 207 kWh per pacchetto
Capacità utile della batteria	600 kWh totali, ⁶ 200 kWh per pacchetto	600 kWh totali, ⁶ 200 kWh per pacchetto	600 kWh totali, ⁶ 200 kWh per pacchetto
Potenza di ricarica (CCS/MCS)	400 kW/1000 kW	400 kW/1000 kW	400 kW/1000 kW
Tempo di ricarica dal 20 all'80 % (CCS/MCS)	Circa 60 minuti ⁷ / circa 30 minuti ²	Circa 60 minuti ⁷ / circa 30 minuti ²	Circa 60 minuti ⁷ / circa 30 minuti ²

¹ L'autonomia è stata rilevata internamente in condizioni di test specifiche dopo il preconditionamento con un trattore stradale 4x2 con peso di traino complessivo di 40 t a una temperatura esterna di 20 °C nelle lunghe distanze e può discostarsi dai valori accertati secondo il regolamento (UE) 2017/2400.

² Sulla base di simulazioni interne, poiché attualmente è ancora in fase di elaborazione uno standard Megawatt Charging System (MCS) vincolante e uniforme.

³ Veicolo completo max 12 mesi con chilometraggio illimitato, ePowertrain max. 36 mesi o 360 000 km, batterie ad alto voltaggio max. 72 mesi o 720 000 km o 1800 cicli di ricarica. Per ePowertrain e batterie ad alto voltaggio vale il termine raggiunto più velocemente caso per caso. Si verifica un caso di garanzia sulle batterie ad alto voltaggio quando, alle condizioni menzionate per le batterie ad alto voltaggio, lo stato di salute scende al di sotto dell'80%.

⁴ A seconda dell'equipaggiamento

⁵ Capacità nominale di una nuova batteria, basata su condizioni quadro definite internamente. Può variare a seconda del caso applicativo e delle condizioni ambientali.

⁶ Capacità utile per il normale funzionamento di camion con nuove batterie. Questa si basa sulle condizioni quadro definite internamente e può variare a seconda del caso applicativo e delle condizioni ambientali.

⁷ L'eActros 600 può essere ricaricato fino a 400 kW tramite la presa di ricarica CCS2 di serie: Sulla base dei dati rilevati internamente, in condizioni ottimali i tre pacchetti di batterie necessitano, anche a una temperatura ambiente di 20 °C in una colonnina di ricarica rapida CC convenzionale con corrente di ricarica di 500 A, di circa un'ora per essere ricaricati dal 20 all'80%.

Daimler Truck Svizzera SA, Bernstrasse 55, CH-8952 Schlieren

Ⓢ e Mercedes-Benz sono marchi di Mercedes-Benz Group AG.