

SCANIA BEV 40 R A4X2NA

TRATTORE STRADALE 100% ELETTRICO

Emissioni	Zero emissioni
E-Machine	Alimentazione 100% elettrico Potenza: 400 kW (540 CV) in continuo Tensione: 650 V Frenata rigenerativa - recupero dell'energia cinetica in frenata
Motore	Scania EM 400 C1-4 1 motore sincrono a magneti permanenti
Cambio	Scania Opticruise a due pedali Cambio a 4 rapporti
Autonomia	Fino a 470 km Con batterie maggiorate: fino a 560 km
Batterie	6 batterie di propulsione Capacità installata 624 kWh Capacità utilizzabile 465 kWh Batterie agli ioni di litio NMC Celle prodotte da energia 100% rinnovabile Moduli e pacchi assemblati nello stabilimento Scania di Södertälje Batteria servizi 50 Ah sotto cabina Comando staccabatteria in cabina e lungo il telaio
Ricarica	Potenza massima di ricarica 375 kW (500 A) Tempo di ricarica fino all'80% in circa 70 min Velocità di ricarica costante Ricarica in corrente continua (DC) Connettore di ricarica CCS2
Differenziale posteriore	R780
Rapporto al ponte	2,59
Dimensioni	Passo: 4.150 mm Lunghezza: 6.391 mm Larghezza: 2.550 mm Altezza: 3.873 mm Lunghezza massima totale ammessa maggiorata

Scania Smart Dash	Display centrale full hd 12.9" Quadro strumenti digitale 12.3" Connessione Bluetooth fino a 3 dispositivi Porte USB, 2 nel cruscotto e 1 nella zona notte Altoparlanti 4x20W + tweeter
Dispositivi di sicurezza e di ausilio alla guida	Scania Active Prediction Auto Hold Scania Advanced Emergency Braking (AEB) Scania Lane Departure Warning (LDW) Blind spot warning (BSW) Driver attention support Adaptive cruise control
Masse tecniche e legali	Assale anteriore: 9.000 kg / 9.000 kg Assale posteriore 13.000 kg / 12.000 kg Massa totale trattore: 18.000 kg Massa auto-articolato: 44.000 kg
Cabina	R20 Highline Sospensioni cabina pneumatiche a 4 punti
Sospensioni	Pneumatiche posteriori a 2 soffietti
Pneumatici	Anteriori 385/55R22.5 su cerchi in acciaio Posteriori 315/70R22.5 su cerchi in acciaio
Telaio	Nuovo telaio ottimizzato per i pacchi batteria, spessore 9,5 mm Barra stabilizzatrice anteriore
Ralla	JOST JSK 37 C-Z 150 mm Altezza piano ralla vuoto: 1.184 mm Avanzamento ralla: - 660 mm
Impianto freni	Freni a disco a controllo elettronico (EBS)