

PIANALE TOTALMENTE RIBASSATO

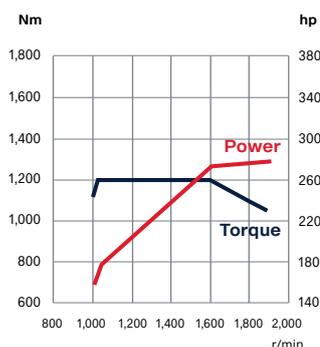
SCANIA C-CHASSIS

PER IL TRASPORTO URBANO

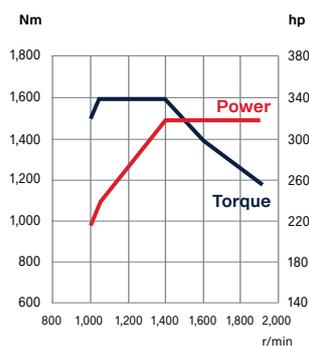
Basata su oltre un secolo di esperienza ingegneristica, la nuova generazione di Scania Citywide è stata sviluppata per soddisfare le esigenze delle città di oggi e di domani. Efficiente dal punto di vista energetico, disponibile in una vasta gamma di propulsori e progettata per aumentare l'attrattiva del trasporto pubblico, offre la tecnologia più recente in tutto, dai sistemi di sicurezza a emissioni ridotte e elevata silenziosità. E grazie all'eccellente operatività, all'efficienza dei consumi e all'elevata capacità di passeggeri, il nuovo Scania Citywide consente alla mobilità sostenibile di andare di pari passo con l'economia operativa.



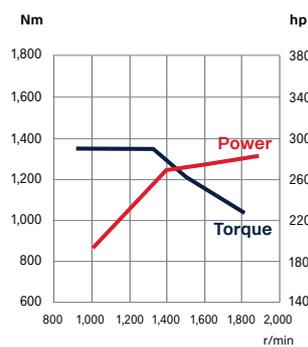
7-litre, 280 CV
Biodiesel, HVO, diesel



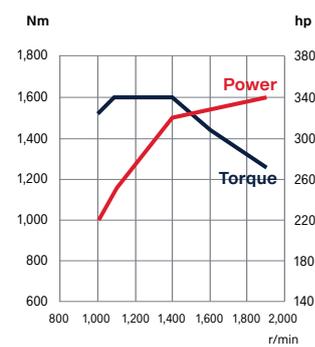
9-litre, 320 CV
Biodiesel, HVO, diesel



9-litre, 280 CV
Biogas, gas naturale



9-litre, 340 CV
Biogas, gas naturale



Powertrain - Fully electric

E-machine:

300 kW (picco), coppia 2100 Nm
250 kW (continuo)

Cambio:

2-velocità per ottimizzazione consumo energetico

Capacità batterie:

254 kWh o 330 kWh, Lithium-Ion (NMC)
8 o 10 pacchi batterie posizionati 4 posteriori e 4 o 6 a tetto

Opzioni di ricarica:

In linea (pantografo inverso): Fino a 300 kW
In deposito (CCS type 2): DC fino a 150 kW

Catena Cinematica - Combustion, Euro 6

Biodiesel, HVO, diesel:

7-litri 280 CV (206 kW), coppia 1200 Nm
9-litri 320 CV (235 kW), coppia 1600 Nm

Capacità serbatoio: 140 - 360 litres

Biogas, gas naturale:

9-litri 280 CV (206 kW), coppia 1350 Nm
9-litri 340 CV (250 kW), coppia 1600 Nm

Capacità bombole: 1260 - 1875 litres

Cambio:

ZF EcoLife 2 - automatico a 6-velocità

Axle and suspension

Configurazioni:

2-assi, 3-assi articolati

Assale anteriore:

Sospensioni indipendenti o assale rigido
Massa limite 8.2 tonn., articolato 8.0 tonn.

Assale posteriore:

Assale motore rigido,
Massa limite 12 tonn.

Assale centrale (articolato):

Assale rigido
Massa limite 11.5 tonn.

Sospensioni ad aria con controllo elettronico del livello (ELC)
Sollevamento ed abbassamento anteriore o totale.

Pneumatici

Dimensioni (anteriore): 275/70, 275/80, 295/80, 315/60, 315/70

Dimensioni (posteriore): 275/70, 275/80, 295/80

Cerchi in alluminio o acciaio

Sistema elettrico

150, 180 o 230 Ah o sistema dual battery, 24 V
Alternatori 150, 180, 2x150 o 2x180 A

Impianto frenante

Freni a disco, electronic brake system (EBS), anti-lock brake system (ABS), traction control (TC), bus stop brake, hill-hold, indicatore consumo pastiglie, serbatoi aria separati per ogni circuito, freno motore a controllo automatico.

Sistemi di supporto

Scania Driver Support, freno a mano elettro-pneumatico, avviso di collisione utenti della strada vulnerabili, avviso angolo cieco.

Scania CV AB

SE 151 87 Södertälje, Sweden
Telephone +46 8 55381000
www.scania.com

Edition 2020.12 enXX20MC156 © Scania CV AB 2020.

Scania persegue una politica attiva di sviluppo e miglioramento dei prodotti. Per questo motivo, Scania si riserva il diritto di apportare modifiche relative al design e alle specifiche, ai suoi prodotti e servizi e a qualsiasi informazione senza preavviso. Inoltre, a causa di requisiti legali nazionali o dell'UE, alcuni prodotti e servizi potrebbero non essere disponibili in tutti i mercati. Per ulteriori informazioni su questi aspetti, contattare il rivenditore locale o visitare il sito www.scania.com