

PIANALE ALTO

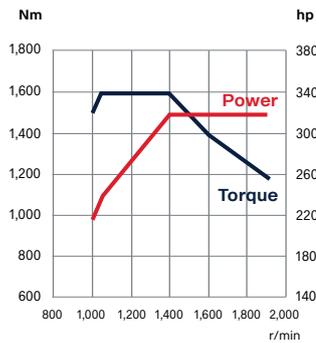
# SCANIA K-CHASSIS

PER LUNGHE DISTANZE

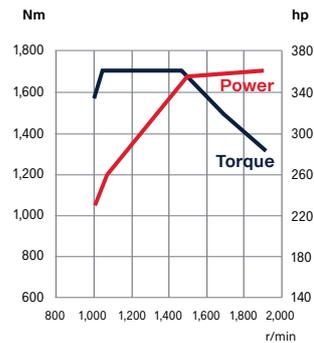
Basata su oltre un secolo di esperienza ingegneristica, la nuova generazione di autobus e pullman Scania è stata sviluppata per soddisfare le esigenze di esercizio di oggi e di domani. Efficiente dal punto di vista energetico, disponibile in un'ampia gamma di propulsori e offre tutte le tecnologie più recenti, dai sistemi di sicurezza alle emissioni ridotte e alla elevata silenziosità. E grazie a tempi operativi eccellenti, efficienza dei consumi e possibilità di un'elevata capacità di passeggeri e bagagli, la nuova generazione consente alla mobilità sostenibile di andare di pari passo con l'economia operativa.



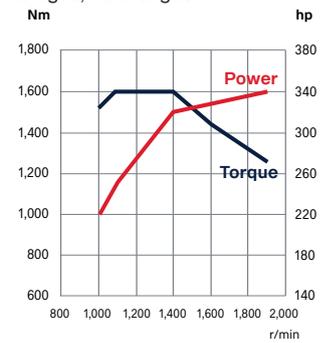
**9-litre, 320 CV**  
Biodiesel, HVO, diesel



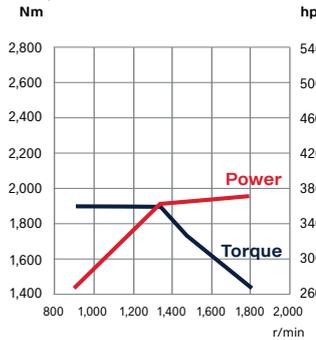
**9-litre, 360 CV**  
Biodiesel, HVO, diesel



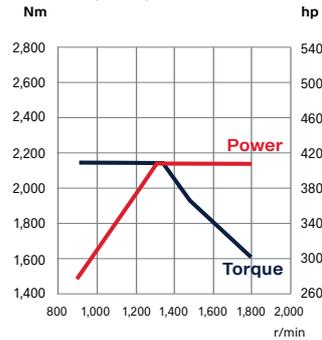
**9-litre, 340 CV**  
Biogas, natural gas



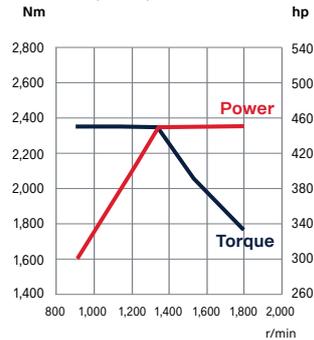
**13-litre, 370 CV**  
HVO, diesel



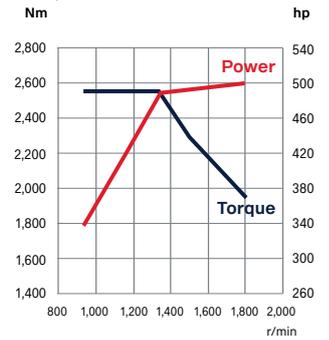
**13-litre, 410 CV**  
Biodiesel, HVO, diesel



**13-litre, 450 CV**  
Biodiesel, HVO, diesel



**13-litre, 500 CV**  
HVO, diesel



**Catena Cinematica - Ibrida**

**Ibrida - Biodiesel, HVO, diesel**

Motore 9-litri 320 CV (235 kW), coppia 1600 Nm  
Motore elettrico 130 kW, coppia 1030 Nm

**Cambio:**

12-velocità con Scania Opticruise

**Catena cinematica - Combustione interna, Euro 6**

**Biodiesel, HVO, diesel:**

9-litri 320 CV (235 kW), coppia 1600 Nm  
9-litri 360 CV (265 kW), coppia 1700 Nm  
13-litri 410 hp (302 kW), coppia 2150 Nm  
13-litri 450 hp (331 kW), coppia 2350 Nm

**HVO, diesel:**

13-litri 370 CV (272 kW), coppia 1900 Nm  
13-litri 500 CV (368 kW), coppia 2550 Nm

Capacità serbatoi (volume utilizzabile): 275 - 460 litri

**Biogas, gas naturale:**

9-litri 340 hp (250 kW), coppia 1600 Nm

Capacità serbatoi: 1260 - 1575 - 1875 litri (CBG/CNG)  
352, 406 e/o 562 litri, singolo o doppio (LBG/LNG)

**Cambio:**

12-velocità con Scania Opticruise  
ZF EcoLife 2 - automatico a 6-velocità

**Assali e Sospensioni**

**Configurazione:**

2-assi, 3-assi con terzo asse sterzante o fisso

**Assale anteriore:**

A sospensioni indipendenti o rigido

Masse limite

Sospensioni indipendenti 8.2 tonn.

Assale rigido 8.0 tonn.

**Assale posteriore:**

Assale motore rigido

Massa limite 13 tonn.

**Assale sterzante:**

Assale rigido, sterzante o fisso.

Assale sterzante elettro-idraulico.

Massa limite assali 19 tonn. (11.5 + 7.5 tonn.)

Sospensioni ad aria con controllo elettronico del livello (ELC)

Sollevamento ed abbassamento anteriore o totale.

**Pneumatici**

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

Dimensioni (posteriore): 295/80, 315/70, 315/80

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, adaptive cruise control (ACC), 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