

| | |
|--|---|
| MOTORE | Grand Cherokee SRT MY19 – HEMI V8 6,4 litri 4WD AT8 468 CV |
| Cilindrata (cm3) | 6417 |
| Alesaggio e corsa (mm) | 103,9 x 94,5 |
| Rapporto di compressione | 10,9:1 |
| Configurazione | V8 |
| Valvole | 16 |
| Potenza (KW @ giri/min) | 344 @ 6250 |
| Coppia (Nm @ giri/min) | 624 @ 4100 |
| Tipo carburante | BENZINA |
| Capacità del serbatoio del carburante (l) | 93,1 |
| TRASMISSIONE | |
| Cambio | Trasmissione automatica a 8 velocità |
| Rapporto di trasmissione 1a | 4,71 |
| Rapporto di trasmissione 2a | 3,14 |
| Rapporto di trasmissione 3a | 2,10 |
| Rapporto di trasmissione 4a | 1,66 |
| Rapporto di trasmissione 5a | 1,28 |
| Rapporto di trasmissione 6a | 1,00 |
| Rapporto di trasmissione 7a | 0,83 |
| Rapporto di trasmissione 8a | 0,66 |
| Retromarcia | 3,70 |
| TRAZIONE | |
| Sistema di trazione | Quadra-Trac Active On Demand 4WD |
| PESO E DIMENSIONI | |
| Peso rimorchiabile frenato (kg) | 2949 |
| Carico max. verticale sul gancio (kg) | 147 |
| Peso in ordine di marcia (kg) | 2418 |
| Lunghezza (mm) | 4846 |
| Larghezza (mm) | 1954 |
| Altezza (mm) fino alle barre longitudinali | 1749 |
| Passo (mm) | 2915 |
| Carreggiata anteriore (mm) | 1669 |
| Carreggiata posteriore (mm) | 1661 |
| Freni - Rotori anteriori ventilati (mm) | 380 x 34 |
| Freni - Rotori posteriori a disco pieno (mm) | 350 x 28 |

| | |
|---|--------------|
| Rapporto di sterzo | 17,5:1 |
| Diametro di sterzata (tra marciapiedi) (m) | 11,6 |
| Angolo di attacco (gradi) | 18° |
| Angolo di uscita (gradi) | 22° |
| Angolo di superamento dossi (gradi) | 17° |
| Altezza da terra (mm) | 210 |
| Capacità di guado (mm) | 508 |
| Volume di carico fino alla copertura del vano di carico [l] | 495 |
| Volume di carico fino al tetto [l] | 800 |
| Volume di carico con 2ª fila abbattuta fino alla linea di cintura [l] | 980 |
| Volume di carico con 2ª fila abbattuta fino al tetto [l] | 1689 |
| EMISSIONI E CONSUMO DI CARBURANTE | |
| Classe di emissioni | Euro 6d-Temp |
| Emissioni di CO ₂ (g/km) - Ciclo combinato | 338 |
| Consumi (l/100km) - Ciclo urbano | 21,4 |
| Consumi (l/100km) - Ciclo extra-urbano | 10,7 |
| Consumi (l/100km) - Ciclo combinato | 14,6 |
| PRESTAZIONI | |
| Prestazioni (0-100km/h) (s) | 4,9 |
| Velocità max. (km/h) | 257 |