



**HYUNDAI**  
Truck & Bus



**HD600**

## HD 600

### DIMENSIONS (mm)

• Empattement :	3450
• Longueur :	5975
• Largeur :	2495
• Hauteur :	3130
• Porte à faux AV :	1495
• Porte à faux AR :	1030
• Voie AV :	2040
• Voie AR :	1850

### EMBRAYAGE

• Sans amiante, mono disque sec à commande hydraulique avec assistance pneumatique, (Ø' 430 mm)

### BOITE DE VITESSE

• Boite ZF16S151 (over drive) à 16 vitesses AV synchronisées + 2 AR.

### BOITE DE VITESSE

• Boite ZF16S151 (over drive) à 16 vitesses AV synchronisées + 2 AR.

### DIRECTION

- Type : à recirculation de billes, assistée hydrauliquement colonne télescopique
- Ø du volant (mm) : 500
- Rayon de braquage (m) : 6.2

### SUSPENSION AVANT

- Ressorts Taper/ Amortisseurs téléscopiques hydraulique.
- Dimensions : 1500 x 90 mm

### SUSPENSION ARRIERE

- Ressorts à lames semi elliptique multiple avec ancrage à l'avant et collier à l'arrière
- Dimensions (mm) : Principaux 1600 x 90

### EQUIPEMENTS

- Chauffage de Cabine et dégivreur.
- Direction Assistée.
- Pneus tubeless.
- Feux antibrouillard avant
- Siège conducteur réglable
- Boite ZDF TM PTO
- Sellette 2''
- Climatisation
- Couchette
- Barre stabilisatrice.

### SELETTE.

- Type : 1 Axis
- Diameter du King Pin : SAE 2''
- Hauteur: 220/280
- Garde au sol 1270 mm

### POIDS (kg)

- Poids total autorisé en charge : 18900
- Poids total a vide : 7560
- Charge utile sur essieu arrière : 11340
- Poids total a tracter : 60 Tonnes

### MOTEUR

- Type : Hyundai Moteur Diesel D6CA41 Turbo Charger Intercooler, 4 temps, à injection direct, refroidissement à eau
- Nombre de cylindres : 6 en ligne
- Cylindrée (cc) : 12920
- Alésage x Course (mm) : 133 x 155
- Puissance max. : 410 cv 1900 tr/min
- Couple max. : 1845 nm 1500 tr/min
- Taux de compression : 17 :1

### ESSIEU AVANT

- Essieu de type « ELLIOT » inversé, forgé en section « I »

### ESSIEU ARRIERE

- Type T18H entièrement flottant, réduction simple, engrenage hypoïde.
- Rapport d'engrenage de réducteur final : 3.909

### FREINAGE

- Frein de Service : Pneumatique, système à double circuit, types à doubles mâchoires à expansion interne avec rattrapage automatique.
- Frein de stationnement : frein à main, opéré mécaniquement, type à mâchoire à expansion interne, agissant sur roues arrière

### EQUIPEMENT ELECTRIQUE

- Batteries : 2 x 12V 150AH
- Alternateur : 24V - 80AH

### PNEUMATIQUE

- Dimensions : 12R22.5 - 16PR (tubeless)

### RESERVOIR A CARBURANT

- Capacité 380 Litres

