



**HYUNDAI**  
Truck & Bus



**HD270**

# HD 270 BENNE



## DIMENSIONS (mm)

• Empattement :	4590
• Longueur :	7635
• Largeur :	2495
• Hauteur :	3130
• Porte à faux AV :	1495
• Porte à faux AR :	1550
• Voie AV :	2040
• Voie AR :	1850

## DIMENSIONS DE LA BENNE

• Longueur :	4340 mm
• Diamètre :	2300 mm
• Hauteur :	898 mm
• Volume :	15M3

## POIDS

- Poids total autorisé en charge :
- Poids total à vide :
- Charge utile :

32 200  
11060  
21140

## EMBRAYAGE

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

## ESSIEU AVANT

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

## ESSIEU ARRIERE

- Type entièrement flottant, réduction simple, engrenage hypoïde.
- Rapport d'engrenage de réducteur final : 5.57

## DIRECTION

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

500  
7.5

## SUSPENSION AVANT

- Ressorts à lames semi elliptique avec ancrage à l'avant / Amortisseurs télescopiques 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 1480 x 90

## EQUIPEMENTS

- Cabine et Siège conducteur à suspension pneumatique
- Siège réglable conducteur et passager.
- Climatisation, verouillage centralisé et vitres électriques.
- Chauffage de Cabine et dégivreur.
- Direction Assistée.
- Radio FM.
- Transmission PTO.
- Espace de rangement sur portières.
- Feux antibrouillard avant.
- Barre stabilisatrice.
- ABS /ASR.
- Boite ZF TM PTO.
- Réglage automatique des freins.

## MOTEUR

- Type : Hyundai Moteur Diesel D6AC Turbo Charger Intercooler, 4 temps, à injection direct, refroidissement à eau
- Nombre de cylindres : 6 en ligne
- Cylindrée (cc) : 11149
- Alésage x Course (mm) : 130 x 140
- Puissance max. : 340 / 2200 CV/trm
- Couple max. : 140/1400 (kg.m/trm)
- Vitesse max : 100
- Taux de compression : 17 :1

## RESERVOIR A CARBURANT

- Acier 400 Litres.

## EQUIPEMENT ELECTRIQUE

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

## PNEUMATIQUE

- Dimensions : 12R22.5 - 16PR

## BOITE DE VITESSE

- Boite mécanique Hyundai M12S6 (over drive) à 6 vitesses AV synchronisées + 1 AR.

## FREINAGE

- Frein de Service : hydropneumatique, système à double circuit, types à doubles mâchoires à expansion interne avec rattrapage automatique.
- Frein de stationnement : frein à main par levier, opéré mécaniquement, type à mâchoire à expansion interne, agissant sur tambour à la sortie de la transmission