

# HD130

BOUTEUR



\*Les photos peuvent inclure des équipements en option.

**Puissance nominale**  
157 CV (117 kW) à 2 200 tr/min

**Force de traction maximale (ISO)**  
48 501 lbf (22 000 kgf)

**Poids opérationnel**  
Lame XL: 31 967 lb. (14 500 kg)  
Lame LGP: 33 730 lb. (15 300 kg)

# HD130 SPÉCIFICATIONS

**Puissance nominale**  
157 cv (117 kW)  
à 2 200 tr/min

**Poids opérationnel**  
Lame XL: 31 967 lb. (14 500 kg)  
Lame LGP: 33 730 lb. (15 300 kg)

**Force de traction maximale (ISO)**  
48 501 lbf (22 000 kgf)

## MOTEUR

Marque	Perkins	
Modèle	1204J	
Nombre de cylindres	4	
Puissance SAE	J1995 (brute)	157 cv (117.0 kW) à 2 200 tr/min
	J1349 (nette)	146 cv (108.9 kW) à 2 200 tr/min
Couple maximal, SAE J1995 (nette)	524 lbf-pi (72.4 kgf-m) à 1 400 tr/min	
Cylindrée	268,5 pouces cubes (4,4 litres)	
Alésage et course	4.13" x 4.4" (105 mm x 127 mm)	
Démarrateur	24 V, 10,5 cv (7.8 kW)	
Batterie	2 x 12 V, 100 A	
Alternateur	24 V, 100 A	
Filtre à air	Power Core	

## HYDRAULIQUE

Piston axial	À cylindrée variable
Pompe principale	34.8 gpm (132 L/min.)
Pression de décharge (normale)	3,843 psi (265 kg/cm <sup>2</sup> )

### CYLINDRES HYDRAULIQUE

Nombre de cylindres.	Levage de lame (2)	3.9 x 2.1 x 14.2 (100 x 50 x 362)
	Angle de lame (2) po (mm)	3.5 x 1.9 x 18.1 (90 x 50 x 461)
Alésage x diamètre x course*	Rotation de la lame (1)	4.3 x 2.5 x 5.5 (110 x 65 x 140)
	Levage du ripper (1)	4.9 x 2.7 x 14.1 (125 x 70 x 362)

## SYSTÈME D'ENTRAÎNEMENT

Vitesse de déplacement [faible - élevée]	0-5.6 mph (0-9.0 km/h)
Force de traction max. (à la barre d'attelage)	48 501 lbf (22 000 kgf)
Pente max	35° (70%)

## CAPACITÉS DE REMPLISSAGE

Réservoir de carburant	70.5 gal (267 L)
Réservoir DEF	5 gal (19 L)
Usure et à re-charge (e) c	11.5 gal (11.5 L) (8.5 gal à re-charge)
Pile (oe) r	1.5 gal (1.5 L)
Vra) s( issio) +) ale (&@~ e &f) e	1.5 gal (1.5 L)
Réservoir @âra~ li~ e	1.5 gal (1.5 L)

## CHÂSSIS

Rouleaux supérieurs (chaque chenille)	2
Rouleaux inférieurs (chaque chenille)	8
Nombre de patins (maillons par côté)	41

## NIVEAUX DE BRUIT

Niveau sonore (2000/14/CE)	106 dB (A)
Niveau sonore dans la cabine (ISO 6396)	76 dB (A)

\* Les tiges de piston et les corps de cylindre sont fabriqués en acier à haute résistance. Un mécanisme d'absorption des chocs est installé dans tous les cylindres afin de garantir un fonctionnement sans choc et une durée de vie prolongée du piston.



● Standard / ○ Option

## ÉQUIPEMENT\*

Audio	●
Commande intelligente (2D MC)	●
Compatible Trimble	●
Gyrophare rotatif	●
Cabine ROPS/FOPS	●
Protection de chenille standard	●
Protection de chenille complète	○
Protection de cabine forestière (haut et avant)	○
Caméra de recul	●
Phare de travail supplémentaire	○
Avertisseur de ceinture de sécurité	●
Patins LGP de 30 po (760 mm) (avec lame LGP)	●
Patins XL de 22 po (560 mm) (avec lame XL)	○
Tuyauterie pour ripper	●

## ACCESSOIRES ARRIÈRE

Barre de remorquage	○
Ripper	○

## TÉLÉMATIQUE

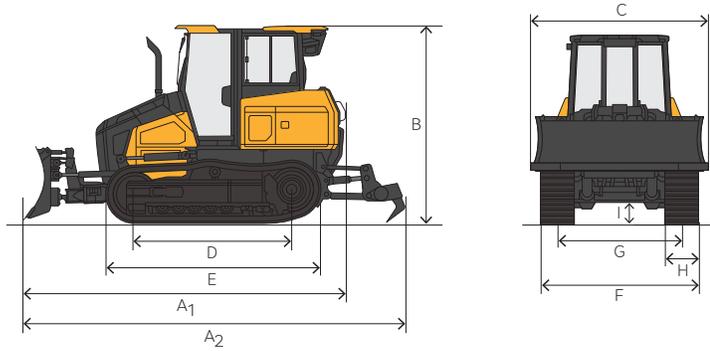
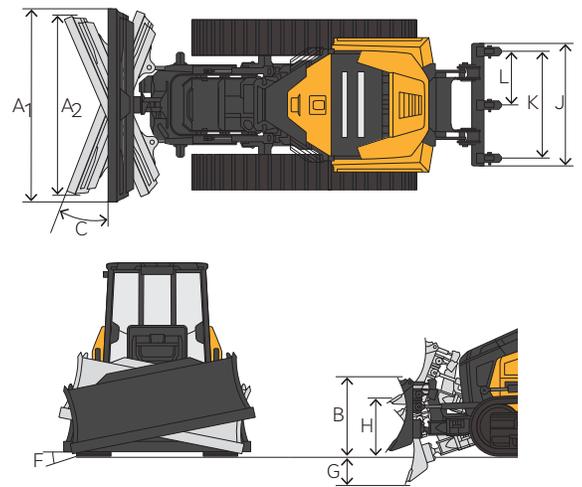
Hi MATE — Type Mobile 4G	●
--------------------------	---

\* L'équipement standard et en option peut varier. Contactez votre concessionnaire Hyundai pour plus d'informations.



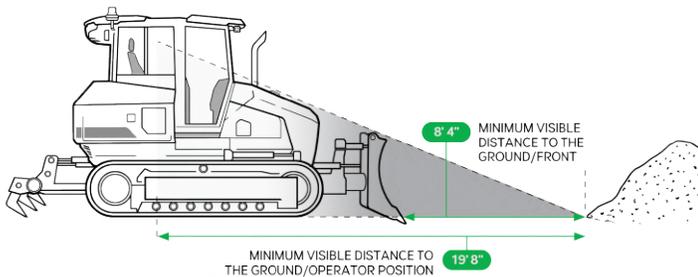
# DIMENSIONS & PLAGE DE TRAVAIL

## HD130



DIMENSIONS		LAME XL	LAME LGP
A <sub>1</sub>	Longueur totale d'expédition	15' 7" (5,035)	
A <sub>2</sub>	Longueur totale à l'expédition(avec ripper)	19' 9" (6,030)	
B	Hauteur totale à l'expédition	10' 5" (3,180)	
C	Largeur totale à l'expédition(lame droite)	12' 0" (3,655)	10' 2" (3,105)
D	Longueur du tambour	8' 11" (2,720)	
E	Longueur totale des chenilles	12' 1" (3,690)	
F	Largeur du train de roulement	8' 9" (2,670)	7' 8" (2,330)
G	Largeur de voie	6' 7" (2,000)	5' 10" (1,770)
H	Largeur des crampons	2' 6" (760)	1' 10" (560)
I	Garde au sol	1' 2" (355)	

PLAGE DE TRAVAIL		LAME XL	LAME LGP
	Capacité de la lame (SAE)	yd <sup>3</sup> (m <sup>3</sup> )	5.46 (4.18)   4.63 (3.54)
A <sub>1</sub>	Largeur de la lame	11' 1" (3,370)	9' 5" (2,870)
A <sub>2</sub>	Largeur de la lame à l'angle max.	9' 5" (2,863)	7' 11" (2,410)
B	Hauteur de la lame	3' 8" (1,115)	
C	Angle de la lame, max.	± 25°	
F	Rotation de la lame, max.	± 8°	
	Inclinaison de la lame (réglable)*	54°-59°	
G	Profondeur d'excavation de la lame	1' 4" (405)	
H	Dégagement de la lame	3' 8" (1,110)	
	Pénétration du ripper, max.*	0' 11" (280)	
J	Largeur de la poutre du ripper	6' 5" (1,964)	
K	Largeur de coupe du ripper	5' 9" (1,740)	
L	Distance entre les dents du ripper	2' 10" (870)	
	Poids opérationnel (sans ripper)	lb (kg)	33,730 (15,300)   31,970 (14,500)
	Poids du ripper arrière	1,909 (866)	
	Pression au sol	psi (kPa)	4.98 (34.3)   6.16 (42.2)



\* Non représenté sur le schéma



- \* Les photos peuvent inclure des accessoires et des équipements optionnels qui ne sont pas disponibles dans votre région.
- \* Les matériaux et les spécifications sont susceptibles d'être modifiés sans préavis.
- \* Toutes les mesures impériales sont arrondies à la livre ou au pouce près.
- \* Les spécifications et les caractéristiques sont susceptibles d'être modifiées sans préavis.



Les spécifications et les modèles peuvent être modifiés sans préavis.  
Les photos des produits Hyundai Construction Equipment peuvent inclure des équipements en option.

**PRÊT À CHANGER VOTRE MONDE ?**

Contactez votre concessionnaire HD Hyundai.  
<https://na.hd-hyundaice.com/find-dealer>

