

HS120V

CHARGEUSE COMPACTE



*Les photos peuvent inclure des équipements en option.

Puissance nette
69.7 CV (52 kW) à 2 400 tr/min

Capacité du godet
0.58 yd³ (0.44 m³)

Capacité nominale de fonctionnement
2 690 lb (1 220 kg)

SPÉCIFICATIONS

HS120V Chargeuse compacte

Propulsé par le moteur de la série Performance de Hyundai



HD HYUNDAI
CONSTRUCTION EQUIPMENT

Puissance nette
69.7 CV (52.0 kW)
à 2 400 tr/min

Capacité du godet
0.58 yd³ (0.44 m³)

Capacité fonctionnelle nominale
2 690 lbs (1 220 kg)

MOTEUR

Fabricant / Modèle	Hyundai / 4HTI4	
Certification des émissions	EPA Tier 4-Final	
Puissance	SAE J1995 brute	73.6 cv (54.9 kW) à 2 400 tr/min
	SAE J1349 nette	69.7 cv (52 kW) à 2 400 tr/min
Cylindrée	148.6 po cu (2 435 cc)	
Nombre de cylindres	4 cylindres	
Alésage x course	3.4" (87 mm) x 4.0" (102.4 mm)	
Aspiration	Turbocompressé	
Après-traitement	DOC, DPF (sans DEF)	

PERFORMANCE DE LA CHARGEUSE

Capacité nominale de fonctionnement ~35 % de charge de basculement	1 883 lbs (854 kg)	
Capacité nominale de fonctionnement ~50 % de charge de basculement	2 690 lbs (1 220 kg)	
Force d'arrachement	Godet	6 327 lbf (2 870 kgf)
	Bras de levage	4 354 lbf (1 975 kgf)
Trajectoire du bras de levage	Verticale	
Commande	Pilote ISO	

CHÂSSIS

Taille standard des pneus	12-16.5 12PR	
Vitesse de déplacement (1 vitesse)	8.0 mph (12.8 km/h)	
Vitesse de déplacement (2 vitesses)	Basse	7.1 mph (11.5 km/h)
	Élevée	9.4 mph (12.1 km/h)
Force de traction	8 494 lbf (3 853 kgf)	
Garde au sol	8" (195 mm)	

SYSTÈME HYDRAULIQUE (STANDARD)

Débit hydraulique	21.9 gpm (82.9 lpm)
Pression hydraulique	3,335 psi (230 bar)

CAPACITÉS DE REMPLISSAGE

Système hydraulique	10.0 gal (38 litres)
Huile moteur	2.4 gal (9 litres)
Liquide de refroidissement moteur	2.7 gal (10.4 litres) (radiateur inclus)
Réservoir de carburant	26.4 gal (100 litres)

POSTE DE CONDUITE

Type	Cabine ouverte et fermée
Niveau sonore à l'intérieur de la cabine fermée	80 dB
ROPS	ISO 3471
FOPS	ISO 3449

POIDS OPÉRATIONNEL

Cabine ouverte	À venir
Cabine fermée	8 481 lbs (3 847 kg)

ÉQUIPEMENT

ÉQUIPEMENT DE SÉRIE

- Cabine fermée (ROPS/FOPS)
- Siège à suspension mécanique
- Ceinture de sécurité rétractable de 3"
- Prise électrique 12 V / prise USB
- Climatisation et chauffage
- Klaxon / alarme de recul
- Phares de conduite (2 à l'arrière)
- Phares de travail (2 à l'avant)
- Accélérateur à cadran et à pédale
- Radio Bluetooth/USB
- Deux vitesses de déplacement
- Système de contrôle de conduite
- Attache rapide hydraulique
- Pneus renforcés 12-16,5
- Fonction de flottement de la flèche
- Double filtre à air
- Caméra de recul
- Godet à mise à niveau automatique (vers le haut uniquement)
- Rétroviseur
- Levier multifonction
- Éclairage intérieur de la cabine/éclairage de courtoisie
- Télématique (Hi-MATE)
- Attache 14 broches pour accessoires
- Contrôle de conduite

ÉQUIPEMENT EN OPTION

- Ceinture de sécurité rétractable de 2"*
- Rétroviseurs latéraux
- Feu de plaque d'immatriculation
- Feu de signalisation
- Phares (2 à l'avant/2 à l'arrière)
- Feux de travail (2 à l'avant/2 à l'arrière)
- Attache rapide mécanique*
- Options de pneus pleins
- Contrepoids supplémentaire
- Porte avant en polycarbonate*
- Extincteur
- Trousse à outils
- ... et bien plus encore.
- * Option d'usine

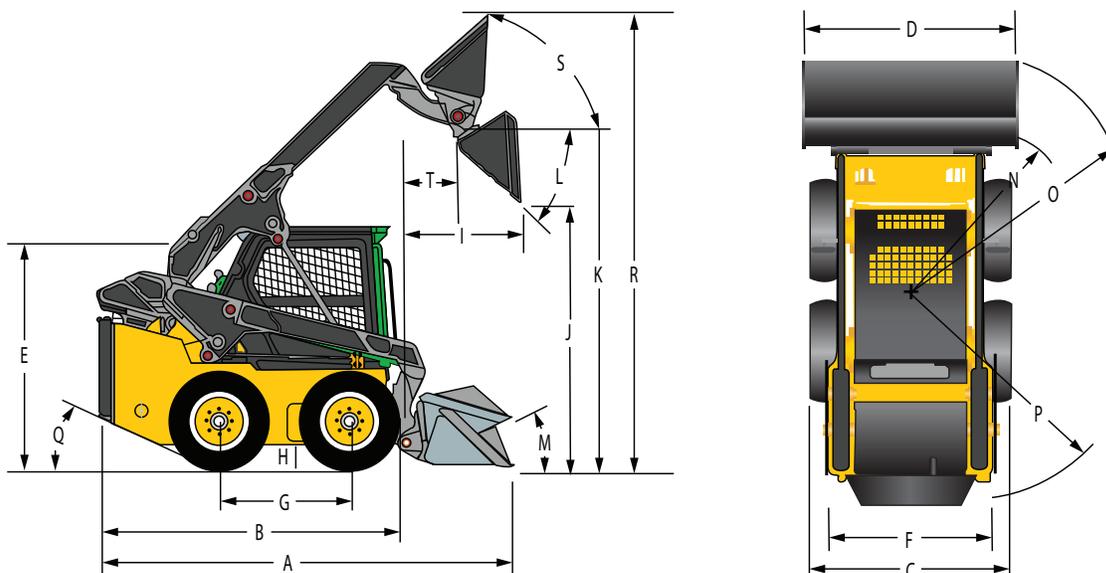
Hyundai apportera régulièrement des améliorations à ses produits afin d'optimiser l'expérience client et la productivité.

SPÉCIFICATIONS HS120V

Propulsé par le moteur de la série Performance de Hyundai

DIMENSIONS

Toutes les dimensions sont approximatives.



Unité: mm (pi-po)

DIMENSIONS		HS120V
A	Longueur avec godet au sol	3 675 (12' 1")
B	Longueur sans godet	2 960 (9' 9")
C	Largeur du véhicule au-dessus des pneus	1 820 (6' 0")
D	Largeur avec godet	1 890 (6' 2")
E	Hauteur jusqu'au sommet de la cabine	2 161 (7' 1")
F	Largeur de voie	1 513 (5' 0")
G	Empattement	1 200 (3' 11")
H	Garde au sol	195 (0' 8")
I	Portée à levage et déversement max.	949 (3' 1")
J	Hauteur à levage et déversement max.	2 473 (8' 1")
K	Hauteur de l'axe d'articulation à levage max.	3 215 (10' 7")
L	Angle de déversement maximal	44.3°
M	Angle de recul au sol	29°
N	Rayon de braquage à partir du centre - attache	1 548 (5' 1")
O	Rayon de braquage à partir du centre - godet	2 170 (7' 1")
P	Rayon de braquage à partir du centre - arrière de la machine	1 850 (6' 1")
Q	Angle de départ arrière	25°
R	Hauteur totale max.	4 068 (13' 4")
S	Angle d'inclinaison arrière à hauteur max.	88.3°
T	Portée de l'axe du godet à levage max.	414 (1' 4")



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>

