

HX260/HX300

PELLE SUR CHENILLES



Puissance brute

HX260 171 kW (229 ch) à 1 900 tr/min
HX300 208 kW (279 ch) à 1 800 tr/min

Capacité du godet

HX260 0,60 - 1,41 m³
HX300 0,45 - 1,63 m³

Poids opérationnel

HX260 26 170 - 28 220 kg
HX300 31 610 - 34 620 kg

building a
comfortable
tomorrow

HYUNDAI

PASSER AU NIVEAU SUPÉRIEUR

Les pelles sur chenilles Hyundai nouvelle génération sont tout simplement d'un niveau supérieur. Équipés de systèmes de commande électrohydrauliques avancés, les modèles HX260 et HX300 permettent d'augmenter la productivité d'au moins 25 %. Les caractéristiques de la nouvelle génération et les technologies intelligentes facilitent l'entretien de ces nouvelles machines et réduisent le coût total de possession. Deux écrans tactiles Full HD de 12,8 pouces et une direction par joystick électrique permettent une utilisation productive, tandis qu'un système à 6 caméras et un radar fournissent une vision à 360° pour plus de sécurité.



EFFICACITÉ DE NIVEAU SUPÉRIEUR

Les modèles HX260 et HX300 représentent ce qui se fait de mieux en termes de rendement dans le secteur. Leur nouveau système FEH (Fully Electrohydraulic) améliore la consommation de carburant en contrôlant le débit via un système EPOS (Electric Power Optimising System). Et comme tout est électrique, des joysticks à la pompe, il n'y a pas de perte hydraulique comme dans un système normal. Ainsi, en plus de consommer moins de carburant, les machines peuvent être commandées plus rapidement et avec plus de précision.

Nouveau moteur Hyundai Stage 5

Notre nouveau moteur robuste est fabriqué à partir d'un acier haute résistance composé de matériaux résistants à la chaleur et à l'usure. Il consomme jusqu'à 7 % de carburant de moins que les machines de la série A et 30 % de liquide AdBlue en moins. Il bénéficie également de longs intervalles d'entretien : 1 000 heures pour le filtre et l'huile, et plus de 8 000 heures pour le nettoyage des cendres du DPF.

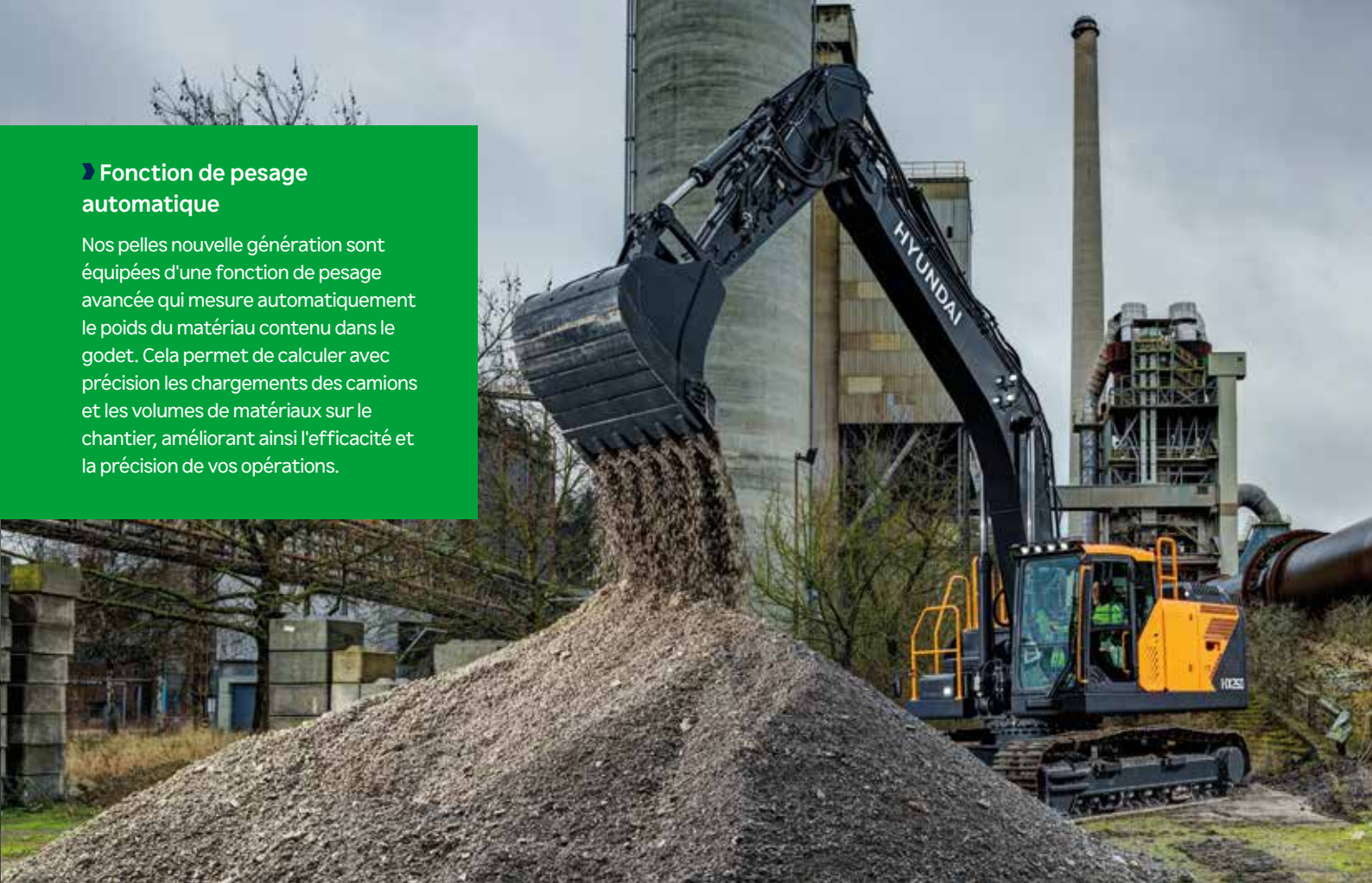


Optimisation pour chaque application

Choisissez parmi plusieurs longueurs de flèche et de bras parfaitement adaptées aux dimensions des godets, afin d'optimiser la puissance d'excavation, la portée et l'efficacité de chargement pour des cycles plus rapides, une productivité accrue et des performances optimales pour chaque tâche.

Fonction de pesage automatique

Nos pelles nouvelle génération sont équipées d'une fonction de pesage avancée qui mesure automatiquement le poids du matériau contenu dans le godet. Cela permet de calculer avec précision les chargements des camions et les volumes de matériaux sur le chantier, améliorant ainsi l'efficacité et la précision de vos opérations.



Assistance au levage

L'Assistance au levage fournit aux opérateurs un guide visuel divisé en quatre cadrans, indiquant les zones sûres pour le déplacement d'une charge pendant le levage. Cela permet d'éviter les surcharges et d'assurer la stabilité. L'Assistance au levage Pro fournit des informations supplémentaires, l'espace de travail étant divisé en 8 zones.



E-boundary

Le paramètre E-boundary peut être utilisé pour définir des limites de plafond, de sol et de mur, ce qui permet d'augmenter la productivité et d'assurer une plus grande sécurité.

Guidage machine

L'assistance au godet 2D MG/MC (guidage / contrôle machine) permet de stabiliser automatiquement l'angle du godet, évitant ainsi de répandre de la terre, tandis que l'assistance à la rotation et le contrôle du nivellement permettent de fixer une limite à l'angle de déport, évitant ainsi les collisions avec les bâtiments ou la mise en danger des piétons.



CONFORT DE NIVEAU SUPÉRIEUR

Nos pelles nouvelle génération établissent de nouvelles normes en matière de confort de l'opérateur grâce aux nouvelles possibilités de contrôle et de personnalisation offertes par le système FEH (Fully Electrohydraulic). En plus d'un contrôle et d'un confort supérieurs, le système d'infodivertissement avancé, bénéficiant d'équipements technologiques de pointe, et de nombreuses nouvelles caractéristiques permettent de travailler plus efficacement dans un environnement de cabine parfaitement adapté.



➤ Pédale de conduite séparée

Un nouveau niveau de confort grâce à la clé intelligente. Localisez facilement votre machine grâce à la fonction de recherche et activez le voyant d'arrivée/de départ pour plus de sécurité. Contrôlez l'accès sans effort et démarrez le moteur d'une simple pression sur un bouton.

Clé numérique **OPTION**

Cette nouvelle option permet de démarrer le moteur, ainsi que d'ouvrir et de fermer la cabine à l'aide d'un smartphone, ce qui améliore encore la convivialité et le confort. La clé numérique peut être partagée par 6 utilisateurs différents.

➤ Attention portée au détail

Un nouvel éclairage et un tapis de sol luxueux facile à nettoyer ajoutent une touche de sophistication à la cabine. L'éclairage d'accueil de la cabine permet aux opérateurs de monter et descendre de la cabine en toute sécurité dans des conditions de faible luminosité.

➤ Tableaux de bord haute résolution

Deux nouveaux tableaux de bord de 12,8 pouces haute résolution Full HD affichent différentes fonctions et permettent à l'opérateur de personnaliser l'affichage des informations.



➤ Pack confort

Le pack confort vous offre un habillage prestigieux : la cabine comprend un siège haut de gamme, des haut-parleurs multicanaux et un tapis luxueux. Les joysticks de direction ergonomiques gauche et droit (de série sur les deux machines) permettent d'avancer/de reculer et de tourner à gauche/à droite. Un levier au fonctionnement amélioré et le système hydraulique électronique permettent d'optimiser les performances et d'accroître la sécurité.

SÉCURITÉ DE NIVEAU SUPÉRIEUR

Hyundai Construction Equipment a établi de nouvelles références en matière de sécurité pour les opérateurs sur les chantiers grâce à de très nombreuses nouvelles technologies. Ce sont notamment la fonction E-boundary, la commande à distance, le système SAVM (Smart Around View Monitor), la détection radar d'objets et bien d'autres mesures importantes. Tout cela vient s'ajouter aux technologies de pointe relatives à la visibilité, l'assistance visuelle et auditive et aux informations importantes affichées sur le tableau de bord.

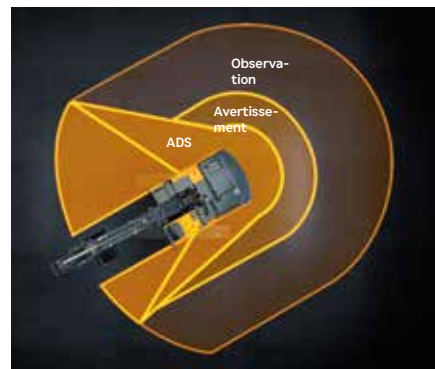


TECHNOLOGIE
POUR VOTRE
SÉCURITÉ



SAVM (Smart Around View Monitor)

Ce dispositif innovant utilise 6 caméras situées autour de la machine, dont 3 intégrées au contrepoids. Grâce à l'IA, le système détecte automatiquement la présence humaine lorsque la machine est utilisée, afin d'en informer le conducteur. Les images sont vérifiées sur l'écran haute résolution de 12,8 pouces.



ADS (Advanced Detection System)

Le système de détection avancée ADS arrête automatiquement la machine en cas de danger. Si un objet pénètre dans la zone d'alerte, le système ralentit ou arrête la machine, en informant l'opérateur à l'avance.



Système de 4 gyrophares sur la cabine

Les gyrophares montés aux 4 coins de la cabine assurent une visibilité à 360 degrés, ce qui renforce la sécurité autour de la machine. Un microphone externe permet à l'opérateur de communiquer à l'extérieur de la cabine et constitue un avertissement supplémentaire.

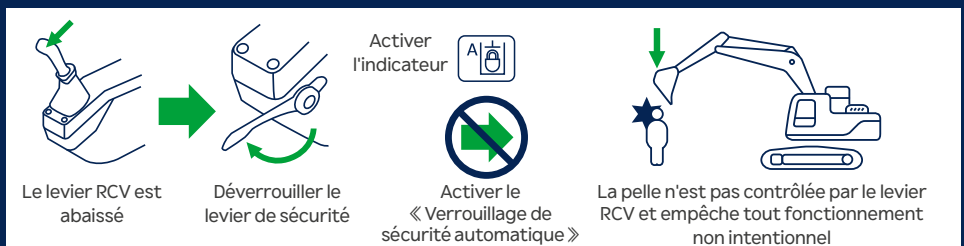


Meilleure visibilité sur le chantier

La large porte inférieure de la cabine et l'ensemble complet de rétroviseurs complet offrent une visibilité exceptionnelle, renforçant ainsi la sécurité et la confiance de l'opérateur.

Activer le Contrôle de sécurité automatique

Le Verrouillage de sécurité automatique empêche toute opération non intentionnelle si la pelle n'est pas contrôlée seulement à l'aide du levier RCV.



FACILITÉ D'ENTRETIEN DE NIVEAU SUPÉRIEUR

Les machines Hyundai présentent déjà des facilités d'entretien de niveau supérieur dans le secteur, mais les pelles HX260 et HX300 vont encore plus loin. En plus de la durabilité accrue de la machine et de ses composants, des besoins réduits de maintenance et d'une meilleure accessibilité à l'entretien, les nouvelles technologies de Hyundai perfectionnent le suivi de la machine pour vous tenir informé de son état et améliorer encore son entretien.

Conception robuste

La structure supérieure et inférieure est robuste et peut résister aux impacts externes et aux travaux à forte contrainte. Les protections doubles ou complètes des chenilles, disponibles en option, offrent une protection supplémentaire en cas d'utilisation dans des environnements difficiles.



Protection accrue

Les nouvelles machines ont été spécialement conçues pour résister à des impacts encore plus importants contre la structure supérieure, la flèche et le balancier. Nous avons également amélioré la protection des conduites hydrauliques.



Ventilateur réversible

Le ventilateur réversible permet de protéger l'ensemble de refroidissement des débris, ce qui garantit des performances de refroidissement optimales.

Amélioration du démarrage à basse température

Le système d'appui chauffe le liquide de refroidissement à l'aide d'un câble électrique chauffant situé à l'intérieur du moteur, via une source d'énergie externe, afin d'augmenter la température interne du moteur, facilitant ainsi le démarrage dans des environnements à température extrêmement basse.



ENTRETIEN
RAPIDE POUR
OPTIMISER LA
DISPONIBILITÉ

Hi MATE

Les informations en temps réel fournies par Hi MATE permettent de suivre facilement les machines à distance, via le site Web ou l'application mobile Hi MATE.

Productivité accrue

En fournissant des informations telles que des rapports d'utilisation et de notification de maintenance, Hi MATE vous fait gagner du temps et de l'argent en vous permettant d'anticiper.

Sécurité améliorée

Pour protéger votre équipement contre le vol ou l'utilisation non autorisée, les alertes de géolocalisation de Hi MATE vous informent automatiquement lorsqu'une des machines quitte une zone prédéterminée.

EHM (Equipment Health Monitoring)

Cette nouvelle technologie permet de suivre en temps réel l'état des équipements et de prédire les défaillances potentielles afin d'optimiser la maintenance et l'efficacité opérationnelle.



PROCARE. PLUS D'ATTENTION POUR VOUS ET VOTRE MACHINE

ProCare, les contrats de maintenance sur mesure de Hyundai, fonctionnent de manière proactive via Hi MATE en livrant automatiquement les kits d'entretien directement aux concessionnaires avant l'échéance d'un entretien. Vous aurez l'esprit tranquille en sachant que votre machine sera entretenue à temps, avec des pièces d'origine et sans coûts supplémentaires ni augmentations dues à l'inflation. Choisissez le contrat de maintenance sur mesure qui correspond le mieux à vos besoins.

PRINCIPAUX AVANTAGES



Kits de filtres livrés automatiquement



Prélèvement d'huile toutes les 1 000 heures



Prix fixes facturés à l'avance



Centre de gestion de la disponibilité des machines et assistance aux concessionnaires

PRO CARE

CONTRATS DE MAINTENANCE SUR MESURE

MainCare

Gardez une longueur d'avance en matière d'entretien avec Hyundai MainCare

MainCare vous permet d'anticiper la maintenance avec des coûts prévisibles et sans tracas :

- Bloquez les coûts des filtres pour une durée allant jusqu'à 4 ans ou 5 000 heures et profitez d'un fonctionnement sans surprise ni problème.
- Un prélèvement d'huile toutes les 1 000 heures permet de détecter rapidement les problèmes et de prolonger la durée de vie des composants.
- Votre concessionnaire vous contacte lorsque l'entretien arrive à échéance, sans que vous ayez à le relancer et sans retard.
- Des filtres toujours en stock, prêts quand vous l'êtes.
- Vous avez le choix d'effectuer vous-même l'entretien ou de le confier à votre concessionnaire.

FullCare

Couverture complète et confiance avec Hyundai FullCare

Tout ce que vous propose MainCare, plus une extension de garantie pouvant aller jusqu'à 4 ans à prix réduit, pour une couverture complète et une tranquillité d'esprit totale :

- Filtres à prix fixes.
- Rappels d'entretien proactifs.
- Rapports de prélèvement d'huile réalisés par des experts.
- Disponibilité garantie des pièces.
- Garantie prolongée jusqu'à 4 ans

HX260 /HX300

SPÉCIFICATIONS

	HX260	HX300
MOTEUR		
Fabricant / Modèle	Hyundai / DX05	Hyundai / DX08
Type	Moteur diesel 4 cylindres 4 temps à injection directe et refroidi par eau, turbocompressé avec refroidissement de l'air de suralimentation, et à commande électronique.	Moteur diesel 6 cylindres, 4 temps, à injection directe et refroidi par eau, turbocompressé avec refroidissement de l'air de suralimentation, et à commande électronique.
Puissance brute	171 kW (229 ch) à 1900 tr/min	208 kW (279 ch) à 1800 tr/min
Puissance nette	169 kW (226 ch) à 1900 tr/min	207 kW (277 ch) à 1800 tr/min
Couple max.	955 Nm à 1 400 tr/min	1 230 Nm à 1300 tr/min
Cylindrée	5,0 ℓ	7,5 ℓ
SYSTÈME HYDRAULIQUE		
Type	Pompes à piston axial tandem à cylindrée variable	Pompes à piston axial tandem à cylindrée variable
Flux max.	2 × 238 l/min	2 × 288 l/min
Régime nominal	1 900 tr/min	1 800 tr/min
Système de pompe à détection croisée et à économie de carburant		
MOTEURS HYDRAULIQUES		
Déplacement	Moteur à pistons axiaux à cylindrée variable	Moteur à pistons axiaux à cylindrée variable
Orientation	Moteur à piston axial	Moteur à piston axial
SOUPAPE DE DÉCOMPRESSION		
Pression maximale	350 kgf/cm²	350 kgf/cm²
Pression maximale (augmentation de puissance)	380 kgf/cm²	380 kgf/cm²
VÉRINS HYDRAULIQUES		
Type de vérin Alésage x course	Flèche (2) : Ø130 x 1 365 mm	Flèche (2) : Ø140 x 1 450 mm
	Bras (1) : Ø145 x 1 655 mm	Bras (1) : Ø150 x 1 670 mm
	Godet (1) : Ø130 x 1 080 mm	Godet (1) : Ø135 x 1 150 mm
ENTRAÎNEMENTS ET FREINS		
Méthode d'entraînement	Moteur à pistons axiaux à cylindrée variable	Moteur à pistons axiaux à cylindrée variable
Système de freinage	Déclenchement automatique hydraulique actionné par ressort	Déclenchement automatique hydraulique actionné par ressort
Effort de traction au crochet max.	28,820 kgf	27 700 kgf
Vitesse de déplacement max. (haute / basse)	5,8 km/h / 3,3 km/h	5,2 km/h / 3,0 km/h
Pente franchissable	35° (70 %)	35° (70 %)
Frein de stationnement	Disques humides, multiplateaux	Disques humides, multiplateaux

	HX260	HX300
COMMANDES		
Commande électro-hydraulique complète		
Commande pilote	Deux joysticks avec un levier de sécurité	Deux joysticks avec un levier de sécurité
	(gauche) : giration et bras,	(gauche) : giration et bras,
	(droit) : flèche et godet (ISO)	(droit) : flèche et godet (ISO)
Déplacement et direction	Deux leviers à pédales	Deux leviers à pédales
Accélérateur	Électrique, à cadran	Électrique, à cadran
SYSTÈME DE GIRATION		
Moteur de giration	Moteur à pistons axiaux à cylindrée fixe	Moteur à pistons axiaux à cylindrée fixe
Réduction d'orientation	Réduction d'engrenage planétaire	Réduction d'engrenage planétaire
Lubrification des roulements de giration	À bain d'huile	À bain d'huile
Frein de giration	Disques humides, multiplateaux	Disques humides, multiplateaux
Vitesse de giration	10,35 tr/min	9,3 tr/min
CAPACITÉS DE REMPLISSAGE (ENTRETIEN)		
Réservoir de carburant	458 ℓ	500 ℓ
Liquide de refroidissement moteur	30,6 ℓ	40 ℓ
Huile moteur	26 ℓ	35 ℓ
Système hydraulique (réservoir inclus)	276 ℓ	393 ℓ
Réservoir hydraulique	146 ℓ	164 ℓ
FED/AdBlue®	57,2 ℓ	72 ℓ
CHÂSSIS DE ROULEMENT		
Châssis central	Type en croix	Type en croix
Châssis de chenille	Type à caisson pentagonal	Type à caisson pentagonal
Nbre de patins de chaque côté	51 EA	48 EA
Nombre de galets porteurs de chaque côté	2 EA	2 EA
Nombre de galets de chenille de chaque côté	9 EA	9 EA
Nbre de protections de chaque côté	2 EA	2 EA
CLIMATISATION		
Le système de climatisation contient du frigorigène à effet de serre fluoré R134a (potentiel de réchauffement global = 1430). Le système contient 0,70 kg de frigorigène, soit l'équivalent de 1,00 tonne métrique de CO₂.		
NIVEAU SONORE		
LwA (garanti)	103 dB	104 dB
LpA (garanti)	69 dB	68 dB

HX260 /HX300

SPÉCIFICATIONS

HX260						
POIDS OPÉRATIONNEL						
Poids opérationnel, y compris le contrepoids de 5,5 tonnes, le godet SAE de 1,17 m3, le lubrifiant, le liquide de refroidissement, le réservoir de carburant plein, le réservoir hydraulique plein et tous les équipements standard.						
Type de patins			Patins de chenille de 600 mm	Patins de chenille de 700 mm	Patins de chenille de 800 mm	Patins de chenille de 900 mm
Flèche	Flèche	Bras	Poids opérationnel / Pression au sol			
HX260L	Monobloc 5,9 m	2,5 m	26 260 kg / 0,54 kg/cm²	26 560 kg / 0,46 kg/cm²	26 880 kg / 0,40 kg/cm²	27 150 kg / 0,36 kg/cm²
		3,0 m	26 370 kg / 0,54 kg/cm²	26 660 kg / 0,46 kg/cm²	26 990 kg / 0,41 kg/cm²	27 260 kg / 0,36 kg/cm²
		3,5 m	26 500 kg / 0,54 kg/cm²	26 790 kg / 0,47 kg/cm²	27 110 kg / 0,41 kg/cm²	27 380 kg / 0,36 kg/cm²
	Monobloc HD 5,9 m	HD 3,0 m	26 530 kg / 0,54 kg/cm²	26 830 kg / 0,47 kg/cm²	27 150 kg / 0,41 kg/cm²	27 420 kg / 0,36 kg/cm²
		2,5 m	27 100 kg / 0,56 kg/cm²	27 400 kg / 0,48 kg/cm²	27 720 kg / 0,42 kg/cm²	27 990 kg / 0,37 kg/cm²
		3,0 m	27 210 kg / 0,56 kg/cm²	27 500 kg / 0,48 kg/cm²	27 830 kg / 0,42 kg/cm²	28 100 kg / 0,37 kg/cm²
HX260NL	Monobloc 5,9 m	3,5 m	27 340 kg / 0,56 kg/cm²	27 630 kg / 0,48 kg/cm²	27 950 kg / 0,42 kg/cm²	28 220 kg / 0,37 kg/cm²
		2,5 m	26 170 kg / 0,54 kg/cm²	26 470 kg / 0,46 kg/cm²	26 790 kg / 0,40 kg/cm²	27 060 kg / 0,36 kg/cm²
		3,0 m	26 280 kg / 0,54 kg/cm²	26 580 kg / 0,46 kg/cm²	26 900 kg / 0,40 kg/cm²	27 170 kg / 0,36 kg/cm²
	Monobloc HD 5,9 m	3,5 m	26 410 kg / 0,54 kg/cm²	26 700 kg / 0,46 kg/cm²	27 030 kg / 0,41 kg/cm²	27 290 kg / 0,36 kg/cm²
		HD 3,0 m	26 440 kg / 0,54 kg/cm²	26 740 kg / 0,46 kg/cm²	27 060 kg / 0,41 kg/cm²	27 330 kg / 0,36 kg/cm²
		2,5 m	27 010 kg / 0,55 kg/cm²	27 310 kg / 0,47 kg/cm²	27 630 kg / 0,41 kg/cm²	27 900 kg / 0,37 kg/cm²
	Articulée	3,0 m	27 120 kg / 0,56 kg/cm²	27 420 kg / 0,48 kg/cm²	27 740 kg / 0,42 kg/cm²	28 010 kg / 0,37 kg/cm²
		3,5 m	27 250 kg / 0,56 kg/cm²	27 540 kg / 0,48 kg/cm²	27 870 kg / 0,42 kg/cm²	28 130 kg / 0,37 kg/cm²

HX300

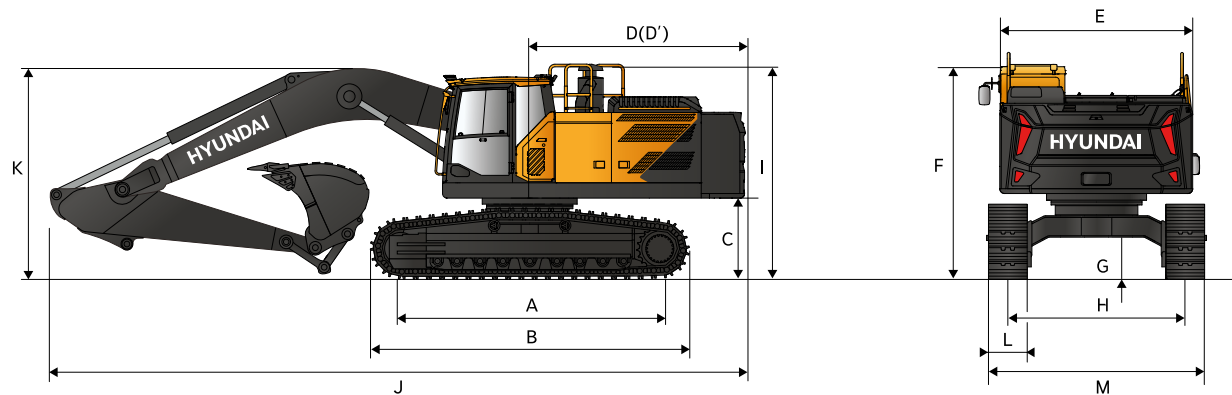
POIDS OPÉRATIONNEL

Poids opérationnel, y compris le contrepoids de 5,4 tonnes (6,3 tonnes pour la portée longue), le godet SAE de 1,47 m³ (0,59 m³ pour la portée longue), le lubrifiant, le liquide de refroidissement, le réservoir de carburant plein, le réservoir hydraulique plein et tous les équipements standard.

Type de patins			Patins de chenille de 600 mm	Patins de chenille de 700 mm	Patins de chenille de 800 mm	Patins de chenille de 900 mm
Flèche	Flèche	Bras	Poids opérationnel / Pression au sol			
HX300L	Monobloc 6,245 m	2,5 m	31 690 kg / 0,63 kg/cm ²	32 320 kg / 0,55 kg/cm ²	32 710 kg / 0,49 kg/cm ²	33 100 kg / 0,44 kg/cm ²
		3,1 m	31 820 kg / 0,63 kg/cm ²	32 450 kg / 0,55 kg/cm ²	32 840 kg / 0,49 kg/cm ²	33 230 kg / 0,44 kg/cm ²
		3,75 m	31 990 kg / 0,64 kg/cm ²	32 620 kg / 0,56 kg/cm ²	33 010 kg / 0,49 kg/cm ²	33 400 kg / 0,44 kg/cm ²
	Monobloc HD 6,245 m	HD 2,85 m	32 070 kg / 0,64 kg/cm ²	32 700 kg / 0,56 kg/cm ²	33 090 kg / 0,49 kg/cm ²	33 470 kg / 0,44 kg/cm ²
		HD 3,1 m	32 120 kg / 0,64 kg/cm ²	32 750 kg / 0,56 kg/cm ²	33 140 kg / 0,49 kg/cm ²	33 530 kg / 0,44 kg/cm ²
	Articulée	2,5 m	32 450 kg / 0,64 kg/cm ²	33 080 kg / 0,56 kg/cm ²	33 470 kg / 0,50 kg/cm ²	33 860 kg / 0,45 kg/cm ²
3,1 m		32 580 kg / 0,65 kg/cm ²	33 210 kg / 0,57 kg/cm ²	33 600 kg / 0,50 kg/cm ²	33 990 kg / 0,45 kg/cm ²	
HX300NL	Monobloc 6,245 m	2,5 m	31 610 kg / 0,63 kg/cm ²	32 240 kg / 0,55 kg/cm ²	32 630 kg / 0,49 kg/cm ²	–
		3,1 m	31 740 kg / 0,63 kg/cm ²	32 370 kg / 0,55 kg/cm ²	32 760 kg / 0,49 kg/cm ²	–
		3,75 m	31 910 kg / 0,63 kg/cm ²	32 540 kg / 0,55 kg/cm ²	32 930 kg / 0,49 kg/cm ²	–
	Monobloc HD 6,245 m	HD 2,85 m	31 980 kg / 0,64 kg/cm ²	32 620 kg / 0,56 kg/cm ²	33 010 kg / 0,49 kg/cm ²	–
		HD 3,1 m	32 040 kg / 0,64 kg/cm ²	32 670 kg / 0,56 kg/cm ²	33 060 kg / 0,49 kg/cm ²	–
	Articulée	2,5 m	32 370 kg / 0,64 kg/cm ²	33 000 kg / 0,56 kg/cm ²	33 390 kg / 0,50 kg/cm ²	–
3,1 m		32 500 kg / 0,65 kg/cm ²	33 130 kg / 0,56 kg/cm ²	33 520 kg / 0,50 kg/cm ²	–	
HX300LR	Longue portée 10,2 m	Longue portée 7,85 m	33 220 kg / 0,66 kg/cm ²	33 850 kg / 0,58 kg/cm ²	34 240 kg / 0,51 kg/cm ²	34 620 kg / 0,46 kg/cm ²

HX260 /HX300

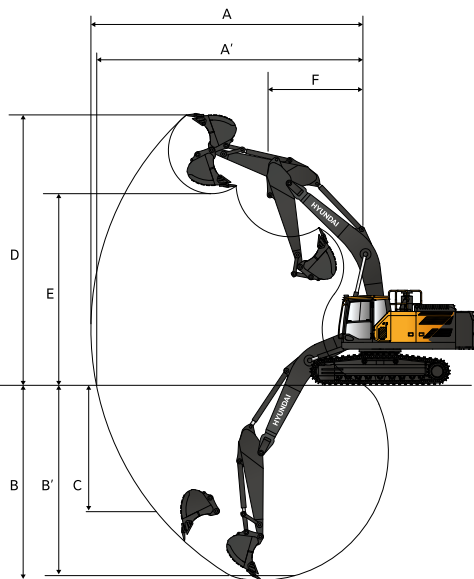
DIMENSIONS



HX260								HX300							
Unités : mm															
A	Distance culbuteurs			3 835				4 040							
B	Longueur hors tout de la pelle			4 628				4 946							
*C	Garde au sol du contrepoids			1 085,5				1 132,0							
D	Rayon de giration arrière			3 040				3 207							
D'	Longueur partie arrière			3 040				3 207							
E	Largeur hors tout de la structure supérieure			2 710				2 990							
*F	Hauteur hors tout de la cabine			3 185				3 235							
G	Garde au sol min.			424				473							
H	Voie des chenilles			2 600 (HX260L)				2 600 (HX300L)							
				2 400 (HX260NL)				2 400 (HX300NL)							
*I	Hauteur hors tout du garde-corps			3 304				3 347							
	Longueur de la flèche			5,9 m			Flèche en 2 parties			6,245 m			Flèche en 2 parties		10,2 m
	Longueur du bras			2,5 m	3,0 m	3,5 m	2,5 m	3,0 m	3,5 m	2,5 m	2,85 m	3,1 m	3,75 m	3,1 m	7,85 m
J	Longueur hors tout			10 145	10 085	10 110	10 290	10 265	10 195	10 684	10 688	10 585	10 642	10 640	14 533
*K	Hauteur hors tout de la flèche		Sans tuyau	3 080	3 015	3 380	3 094	3 115	3 459	3 448	3 570	3 316	3 519	3 470	3 430
			Avec tuyau	3 344	3 235	3 597	3 094	3 115	3 507	3 538	3 686	3 383	3 642	3 470	3 479
L	Largeur des patins de chenilles					600	700	800	900			600	700	800	900
M	Largeur du train de roulement			HX260L	3 200	3 300	3 400	3 500	HX300L		3 200	3 300	3 400	3 500	
				HX260NL	3 000	3 100	3 200	3 300	HX300NL		3 000	3 100	3 200	3 300	-

HX260 /HX300

PLAGE DE TRAVAIL



HX260						
Unités : mm						
Longueur de la flèche		5,9 m			Flèche en 2 parties	
Longueur du bras		2,5 m	3,0 m	3,5 m	2,5 m	3,0 m 3,5 m
A	Portée d'excavation max.	9 645	10 170	10 600	9 950	10 480 10 930
A'	Portée d'excavation au sol max.	9 450	9 990	10 430	9 760	10 305 10 760
B	Profondeur d'excavation max.	6 305	6 810	7 310	6 205	6 730 7 205
B'	Profondeur d'excavation max. (niveau 8')	6 040	6 615	7 135	6 090	6 625 7 105
C	Profondeur d'excavation max., paroi verticale	6 460	6 375	6 640	6 090	6 625 7 105
D	Hauteur d'excavation max.	9 355	9 770	9 890	11 060	11 580 11 875
E	Hauteur de déversement max.	6 650	7 025	7 170	6 205	6 730 7 205
F	Rayon de giration min.	3 730	3 715	3 755	3 080	2 940 3 280

HX300								
Unités : mm								
Longueur de la flèche		6,245 m				Flèche en 2 parties		10,2 m
Longueur du bras		2,5 m	2,85 m	3,1 m	3,75 m	2,5 m	3,1 m	3,75 m 7,85 m
A	Portée d'excavation max.	10 110	10 370	10 670	11 200	10 230	10 810	11 360 18 480
A'	Portée d'excavation au sol max.	9 910	10 180	10 480	11 020	10 030	10 620	11 180 18 370
B	Profondeur d'excavation max.	6 680	7 030	7 280	7 930	6 380	6 980	7 590 14 610
B'	Profondeur d'excavation max. (niveau 8')	6 450	6 800	7 090	7 750	6 280	6 880	7 500 14 520
C	Profondeur d'excavation max., paroi verticale	5 510	5 610	6 180	6 610	5 270	5 900	6 460 13 090
D	Hauteur d'excavation max.	9 910	9 900	10 210	10 290	11 520	12 010	12 360 15 060
E	Hauteur de déversement max.	7 010	7 040	7 300	7 420	8 440	8 920	9 280 12 820
F	Rayon de giration min.	4 200	4 050	4 020	4 070	2 950	2 900	3 110 5 890

HX260L

CAPACITÉ DE LEVAGE

 Masse brute maximale sur l'avant  Masse brute maximale sur le côté ou à 360°

HX260L

Flèche de 5,9 m, bras de 3,0 m, avec patin à triple crampon de 600 mm, contrepoids de 5 500 kg

Hauteur du point de levage m		Rayon du point de levage												Portée max. A		
		1,5 m		3,0 m		4,5 m		6,0 m		7,5 m		9,0 m		Capacité		Portée m
																
7,5 m	kg							6 600*	6 600*					5 260*	5 260*	6,66
6,0 m	kg							6 750*	6 750*	5 910*	5 310			4 990*	4 990*	7,68
4,5 m	kg					8 870*	8 870*	7 530*	7 380	6 870*	5 230			4 950*	4 430	8,32
3,0 m	kg					11 270*	10 770*	8 650*	7 050	7 390*	5 080			5 110*	4 100	8,64
1,5 m	kg					13 310*	10 140*	9 720*	6 740	7 310	4 930			5 460*	3 990	8,69
0,0 m	kg			7 560*	7 560*	14 230*	9 820*	9 990	6 530	7 180	4 810			6 030	4 070	8,48
-1,5 m	kg	8 670*	8 670*	13 130*	13 130*	14 090*	9 740*	9 890	6 440	7 140	4 770			6 550	4 410	7,98
-3,0 m	kg	14 380*	14 380*	18 000*	18 000*	12 970*	9 820*	9 730*	6 490					7 690*	5 170	7,14
-4,5 m	kg			14 120*	14 120*	10 410*	10 080*							7 610*	7 040	5,80

Flèche de 5,9 m, bras de 3,0 m, avec patin à triple crampon de 600 mm, contrepoids de 5 500 kg

Hauteur du point de levage m		Rayon du point de levage												Portée max. A		
		1,5 m		3,0 m		4,5 m		6,0 m		7,5 m		9,0 m		Capacité		Portée m
																
7,5 m	kg													4 710*	4 710*	7,21
6,0 m	kg									6 090*	5 390			4 520*	4 520*	8,17
4,5 m	kg							6 980*	6 980*	6 440*	5 290			4 520*	4 100	8,76
3,0 m	kg					10 410*	10 410*	8 160*	7 160	7 030*	5 130	5 100*	3 860	4 680*	3 810	9,07
1,5 m	kg					12 680*	1 030*	9 340*	6 810	7 340	4 950	5 580	3 790	5 000*	3 710	9,12
0,0 m	kg			8 750*	8 750*	13 970*	9 870*	10 030	6 560	7 190	4 810			5 550*	3 780	8,92
-1,5 m	kg	8 330*	8 330*	12 860*	12 860*	14 200*	9 710*	9 890	6 430	7 110	4 740			6 010	4 050	8,45
-3,0 m	kg	13 020*	13 020*	18 760*	18 760*	13 460*	9 740*	9 890	6 430	7 140	4 770			6 940	4 650	7,66
-4,5 m	kg	19 070*	19 070*	15 950*	15 950*	11 490*	9 950*	8 400*	6 580					7 510*	6 020	6,43

Flèche de 5,9 m, bras de 3,0 m, avec patin à triple crampon de 600 mm, contrepoids de 5 500 kg

Hauteur du point de levage m		Rayon du point de levage												Portée max. A		
		1,5 m		3,0 m		4,5 m		6,0 m		7,5 m		9,0 m		Capacité		Portée m
																
9,0 m	kg					7 670*	7 670*							5 660*	5 660*	5,53
7,5 m	kg							7 270*	7 270*					4 890*	4 890*	7,06
6,0 m	kg					7 500*	7 500*	7 890*	7 550*	6 740*	5 230*			4 580*	4 580*	8,03
4,5 m	kg					11 310*	11 310*	8 990*	7 250*	7 030*	5 120*			4 490*	4 040*	8,64
3,0 m	kg					13 040*	10 490*	9 750*	6 870*	7 390*	4 940*			4 560*	3 750*	8,95
1,5 m	kg					13 980*	9 800*	10 080*	6 530*	7 190*	4 760*	4 840*	3 660*	4 790*	3 660*	9,00
0,0 m	kg					13 610*	9 490*	9 830*	6 310*	7 060*	4 640*			5 220*	3 740*	8,80
-1,5 m	kg			10 120*	10 120*	12 170*	9 450*	9 390*	6 230*	7 020*	4 610*			5 790*	4 040*	8,32
-3,0 m	kg					9 720*	9 580*	7 610*	6 300*	5 050*	4 720*			4 990*	4 700*	7,52

1. La capacité de levage est basée sur la norme ISO 10567.
2. La capacité de levage ne dépasse pas 75 % de la charge de basculement avec la machine sur un sol ferme et plat ou 87 % de la capacité hydraulique totale.
3. Le point de levage est situé à l'intersection de l'axe de montage du pivot du godet et du bras (sans masse du godet).
4. (*) indique une charge limitée par la capacité hydraulique.

HX260NL

CAPACITÉ DE LEVAGE

 Masse brute maximale sur l'avant  Masse brute maximale sur le côté ou à 360°

HX260NL

Flèche de 5,9 m, bras de 3,0 m, avec patin à triple crampon de 600 mm, contrepoids de 5 500 kg

Hauteur du point de levage m		Rayon du point de levage												Portée max. A		
		1,5 m		3,0 m		4,5 m		6,0 m		7,5 m		9,0 m		Capacité		Portée m
																
7,5 m	kg							6 600*	6 600*					5 260*	5 260*	6,66
6,0 m	kg							6 750*	6 750*	5 910*	4 900			4 990*	4 700	7,68
4,5 m	kg					8 870*	8 870*	7 530*	6 790	6 870*	4 830			4 950*	4 080	8,32
3,0 m	kg					11 270*	9 810	8 650*	6 470	7 390*	4 680			5 110*	3 770	8,64
1,5 m	kg					13 310*	9 200	9 720*	6 170	7 280	4 530			5 460*	3 660	8,69
0,0 m	kg			7 560*	7 560*	14 230*	8 890	9 960	5 970	7 160	4 410			6 010	3 740	8,48
-1,5 m	kg	8 670*	8 670*	13 130*	13 130*	14 090*	8 810	9 860	5 880	7 120	4 370			6 530	4 040	7,98
-3,0 m	kg	14 380*	14 380*	18 000*	17 280*	12 970*	8 890	9 730*	5 920					7 690*	4 740	7,14
-4,5 m	kg			14 120*	14 120*	10 410*	9 140							7 610*	6 440	5,80

Flèche de 5,9 m, bras de 3,0 m, avec patin à triple crampon de 600 mm, contrepoids de 5 500 kg

Hauteur du point de levage m		Rayon du point de levage												Portéemax. A		
		1,5 m		3,0 m		4,5 m		6,0 m		7,5 m		9,0 m		Capacité		Portée m
																
7,5 m	kg													4 710*	4 710*	7,21
6,0 m	kg									6 090*	4 980			4 520*	4 290	8,17
4,5 m	kg							6 980*	6 910	6 440*	4 880			4 520*	3 770	8,76
3,0 m	kg					10 410*	10060	8 160*	6 580	7 030*	4 720	5 100*	3 550	4 680*	3 500	9,07
1,5 m	kg					12 680*	9 360	9 340*	6 240	7 320	4 550	5 570	3 480	5 000*	3 410	9,12
0,0 m	kg			8 750*	8 750*	13 970*	8 940	10000	5 990	7 170	4 410			5 550*	3 460	8,92
-1,5 m	kg	8 330*	8 330*	12 860*	12 860*	14 200*	8 780	9 860	5 870	7 090	4 340			5 990	3 710	8,45
-3,0 m	kg	13 020*	13 020*	18 760*	17 080*	13 460*	8 810	9 860	5 860	7 120	4 370			6 920	4 260	7,66
-4,5 m	kg	19 070*	19 070*	15 950*	15 950*	11 490*	9 010	8 400*	6 020					7 510*	5 510	6,43

Flèche articulée, bras de 3,0 m, avec patin à triple crampon de 600 mm, contrepoids de 5 500 kg

Hauteur du point de levage m		Rayon du point de levage												Portée max. A		
		1,5 m		3,0 m		4,5 m		6,0 m		7,5 m		9,0 m		Capacité		Portée m
																
9,0 m	kg					7 670*	7 670*							5 660*	5 660*	5,53
7,5 m	kg							7 270*	7 060*					4 890*	4 890*	7,06
6,0 m	kg					7 500*	7 500*	7 890*	6 950*	6 740*	4 810*			4 580*	4 240*	8,03
4,5 m	kg					11 310*	10 370*	8 990*	6 660*	7 030*	4 700*			4 490*	3 700*	8,64
3,0 m	kg					13 040*	9 520*	9 750*	6 280*	7 360*	4 530*			4 560*	3 430*	8,95
1,5 m	kg					13 980*	8 850*	10 050*	5 950*	7 170*	4 350*	4 840*	3 340*	4 790*	3 340*	9,00
0,0 m	kg					13 610*	8 550*	9 800*	5 730*	7 040*	4 230*			5 220*	3 410*	8,80
-1,5 m	kg			10 120*	10 120*	12 170*	8 510*	9 390*	5 660*	7 000*	4 200*			5 790*	3 690*	8,32
-3,0 m	kg					9 720*	8 630*	7 610*	5 720*	5 050*	4 310*			4 990*	4 300*	7,52

HX300L

CAPACITÉ DE LEVAGE

 Masse brute maximale sur l'avant  Masse brute maximale sur le côté ou à 360°

HX300L

Flèche de 6,245 m, bras de 2,5 m, avec patin à triple crampon de 600 mm, contrepoids de 5 400 kg

Hauteur du point de levage m		Rayon du point de levage								À la portée max.		
		3,0 m		4,5 m		6,0 m		7,5 m		Capacité		Portée
												m
7,5 m	kg					*7 640	*7 640			*7 840	*7 840	6,54
6,0 m	kg					*7 990	*7 990	*7 850	6 240	*7 860	6 150	7,57
4,5 m	kg			*11 310	*11 310	*9 110	8 610	*8 170	6 130	*8 030	5 330	8,19
3,0 m	kg			*14 490	12 350	*10 560	8 200	*8 850	5 950	7 650	4 920	8,50
1,5 m	kg			*15 780	11 730	*11 840	7 850	9 090	5 770	7 490	4 800	8,54
0,0 m	kg			*17 320	11 520	12 520	7 650	8 960	5 650	7 730	4 920	8,31
-1,5 m	kg	*11 830	*11 830	*16 990	11 520	12 450	7 590	8 930	5 620	7 470	5 360	7,79
-3,0 m	kg	*21 430	*21 430	*15 740	11 670	*11 900	7 670			*9 980	6 380	6,90
-4,5 m	kg	*17 420	*17 420	*12 900	12 020					*10 330	9 070	5,47

Flèche de 6,245 m, bras de 3,1 m, avec patin à triple crampon de 600 mm, contrepoids de 5 400 kg

Hauteur du point de levage m		Rayon du point de levage												Portée max. A		
		1,5 m		3,0 m		4,5 m		6,0 m		7,5 m		9,0 m		Capacité		Portée m
																
7,5 m	kg													*5 600	*5 600	7,26
6,0 m	kg							*7 150	*7 150	*7 050	6 350			*5 380	*5 380	8,20
4,5 m	kg					*9 950	*9 950	*8 320	*8 320	*7 550	6 200			*5 390	4 810	8,77
3,0 m	kg					*13 150	12 650	*9 840	8 300	*8 330	5 990	*6 160	4 530	*5 590	4 470	9,07
1,5 m	kg					*15 780	11 890	*11 300	7 910	9 110	5 770	6 930	4 430	*5 980	4 360	9,10
0,0 m	kg					*17 040	11 520	*12 300	7 640	8 930	5 620			*6 660	4 440	8,89
-1,5 m	kg	*7 520	*7 520	*11 440	*11 440	*17 180	11 430	12 390	7 530	8 850	5 550			7 540	4 780	8,40
-3,0 m	kg	*13 170	*13 170	*18 390	*18 390	*16 380	11 510	*12 280	7 550	8 910	5 600			8 770	5 520	7,59
-4,5 m	kg			*19 840	*19 840	*14 300	11 770	*10 530	7 750					*9 750	7 250	6,32

Flèche de 6,245 m, bras de 3,75 m, avec patin à triple crampon de 600 mm, contrepoids de 5 400 kg

Hauteur du point de levage m		Rayon du point de levage												Portée max. A			
		1,5 m		3,0 m		4,5 m		6,0 m		7,5 m		9,0 m		Capacité		Portée m	
																	
9,0 m	kg														*5 010	*5 010	6,61
7,5 m	kg									*5 820	*5 820				*4 620	*4 620	7,92
6,0 m	kg									*6 230	*6 230				*4 490	*4 490	8,78
4,5 m	kg							*7 370	*7 370	*6 840	6 260	*5 880	4 640		*4 530	4 360	9,32
3,0 m	kg					*11 600	*11 600	*8 960	8 410	*7 700	6 020	7 040	4 530		*4 710	4 070	9,60
1,5 m	kg					*14 580	12 050	*10 570	7 960	*8 610	5 770	6 910	4 400		*5 050	3 960	9,63
0,0 m	kg			*7 450	*7 450	*16 410	11 510	*11 800	7 620	8 900	5 570	6 790	4 300		*5 610	4 020	9,43
-1,5 m	kg	*7 330	*7 330	*11 270	*11 270	*17 060	11 300	12 310	7 440	8 770	5 460				*6 540	4 270	8,97
-3,0 m	kg	*11 570	*11 570	*16 390	*16 390	*16 740	11 310	12 260	7 400	8 750	5 440				7 700	4 830	8,21
-4,5 m	kg	*16 730	*16 730	*21 870	*21 870	*15 310	11 490	*11 420	7 520						*9 250	6 040	7,06
-6,0 m	kg			*16 830	*16 830	*11 910	*11 910								*9 910	9 490	5,25

1. La capacité de levage est basée sur la norme ISO 10567.
2. La capacité de levage ne dépasse pas 75 % de la charge de basculement avec la machine sur un sol ferme et plat ou 87 % de la capacité hydraulique totale.
3. Le point de levage est situé à l'intersection de l'axe de montage du pivot du godet et du bras (sans masse du godet).
4. (*) indique une charge limitée par la capacité hydraulique.

HX300L/NL

CAPACITÉ DE LEVAGE

 Masse brute maximale sur l'avant  Masse brute maximale sur le côté ou à 360°

HX300L

Flèche articulée, bras de 3,1 m, avec patin à triple crampon de 700 mm, contrepoids de 5 400 kg

Hauteur du point de levage m		Rayon du point de levage										Portée max. A		
		3,0 m		4,5 m		6,0 m		7,5 m		9,0 m		Capacité		Portée m
														
10,5 m	kg											*8 440	*8 440	3,54
9,0 m	kg					*6 340	*6 340					*6 200	*6 200	6,02
7,5 m	kg					*8 590	*8 590					*5 490	*5 490	7,44
6,0 m	kg			*8 970	*8 970	*9 390	9 140	*8 410	6 350			*5 200	*5 200	8,35
4,5 m	kg			*13 240	*13 240	*10 510	8 750	*8 750	6 180			*5 130	4 640	8,92
3,0 m	kg			*15 540	12 600	*11 550	8 270	*9 340	5 950	*7 000	4 480	*5 230	4 320	9,20
1,5 m	kg			*16 850	11 770	*12 300	7 840	9 170	5 720	6 980	4 390	*5 510	4 220	9,24
0,0 m	kg			*16 650	11 410	*12 410	7 560	8 990	5 560	*6 410	4 330	*6 010	4 310	9,03
-1,5 m	kg	*10 230	*10 230	*15 260	11 350	*11 700	7 460	8 930	5 500			*6 880	4 640	8,55
-3,0 m	kg	*15 590	*15 590	*12 770	11 480	*9 970	7 520	*7 220	5 590			*6 590	5 370	7,75
-4,5 m	kg	*20 740	*20 740	*15 960	15 690	*11 880	10 270					*11 380	9 900	6,17

HX300NL

Flèche de 6,245 m, bras de 2,5 m, avec patin à triple crampon de 600 mm, contrepoids de 5 400 kg

Hauteur du point de levage m		Rayon du point de levage								Portée max. A		
		3,0 m		4,5 m		6,0 m		7,5 m		Capacité		Portée
												m
7,5 m	kg					*7 640	*7 640			*7 840	7 240	6,54
6,0 m	kg					*7 990	*7 990	*7 850	5 760	*7 860	5 670	7,57
4,5 m	kg			*11 310	*11 310	*9 110	7 920	*8 170	5 650	*8 030	4 910	8,19
3,0 m	kg			*14 490	11 220	*10 560	7 520	*8 850	5 470	7 630	4 530	8,50
1,5 m	kg			*15 780	10 630	*11 840	7 180	9 070	5 290	7 480	4 400	8,54
0,0 m	kg			*17 320	10 430	12 490	6 980	8 930	5 170	7 710	4 510	8,31
-1,5 m	kg	*11 830	*11 830	*16 990	10 430	12 420	6 930	8 910	5 150	8 450	4 910	7,79
-3,0 m	kg	*21 430	20 780	*15 740	10 570	*11 900	7 010			*9 980	5 850	6,90
-4,5 m	kg	*17 420	*17 420	*12 900	10 910					*10 330	8 280	5,47

Flèche de 6,245 m, bras de 3,1 m, avec patin à triple crampon de 600 mm, contrepoids de 5 400 kg

Hauteur du point de levage m		Rayon du point de levage												Portée max. A		
		1,5 m		3,0 m		4,5 m		6,0 m		7,5 m		9,0 m		Capacité		Portée m
																
7,5 m	kg													*5 600	*5 600	7,26
6,0 m	kg							*7150	*7150	*7 050	5 870			*5 380	5 040	8,20
4,5 m	kg					*9 950	*9 950	*8 320	8 040	*7550	5 720			*5 390	4 430	8,77
3,0 m	kg					*13150	11 510	*9 840	7 620	*8 330	5 510	*6 160	4 160	*5 590	4 110	9,07
1,5 m	kg					*15 780	10 770	*11 300	7 230	9 080	5 300	6 910	4 070	*5 980	4 000	9,10
0,0 m	kg					*17 040	10 420	*12 300	6 980	8 910	5 150			*6 660	4 070	8,89
-1,5 m	kg	*7 520	*7 520	*11 440	*11 440	*17 180	10 330	12 360	6 860	8 830	5 080			7 520	4 380	8,40
-3,0 m	kg	*13 170	*13 170	*18 390	*18 390	*16 380	10 410	*12 280	6 890	8 890	5 130			8 750	5 060	7,59
-4,5 m	kg			*19 840	*19 840	*14 300	10 660	*10 530	7 080					*9 750	6 630	6,32

HX300NL/LR

CAPACITÉ DE LEVAGE

 Masse brute maximale sur l'avant  Masse brute maximale sur le côté ou à 360°

HX300NL

Flèche de 6,245 m, bras de 3,75 m, avec patin à triple crampon de 600 mm, contrepoids de 5 400 kg

Hauteur du point de levage m		Rayon du point de levage												Portée max. A		
		1,5 m		3,0 m		4,5 m		6,0 m		7,5 m		9,0 m		Capacité		Portée m
																
9,0 m														*5 010	*5 010	6,61
7,5 m	kg									*5 820	*5 820			*4 620	*4 620	7,92
6,0 m	kg									*6 230	5 950			*4 490	*4 490	8,78
4,5 m	kg									*6 840	5 770	*5 880	4 270	*4 530	4 010	9,32
3,0 m	kg					*11 600	*11 600	*8 960	7 720	*7 700	5 540	7 030	4 160	*4 710	3 740	9,60
1,5 m	kg					*14 580	10 930	*10 570	7 280	*8 610	5 300	6 890	4 040	*5 050	3 630	9,63
0,0 m	kg			*7 450	*7 450	*16 410	10 410	*11 800	6 950	8 870	5 100	6 780	3 930	*5 610	3 680	9,43
-1,5 m	kg	*7 330	*7 330	*11 270	*11 270	*17 060	10 210	12 280	6 780	8 740	4 990			*6 540	3 910	8,97
-3,0 m	kg	*11 570	*11 570	*16 390	*16 390	*16 740	10 210	12 230	6 740	8 730	4 970			7 680	4 420	8,21
-4,5 m	kg	*16 730	*16 730	*21 870	20 390	*15 310	10 390	*11 420	6 860					*9 250	5 520	7,06
-6,0 m	kg			*16 830	*16 830	*11 910	10 810							*9 910	8 650	5,25

Flèche articulée, bras de 3,1 m, avec patin à triple crampon de 600 mm, contrepoids de 5 400 kg

Hauteur du point de levage m		Rayon du point de levage										Portée max. A		
		3,0 m		4,5 m		6,0 m		7,5 m		9,0 m		Capacité		Portée m
														
10,5 m	kg											*8 440	*8 440	3,54
9,0 m	kg					*6 340	*6 340					*6 200	*6 200	6,02
7,5 m	kg					*8 590	8 460					*5 490	*5 490	7,44
6,0 m	kg			*8 970	*8 970	*9 390	8 270	*8 410	5 730			*5 200	4 730	8,35
4,5 m	kg			*13 240	12 280	*10 510	7 880	*8 750	5 570			*5 130	4 160	8,92
3,0 m	kg			*15 540	11 210	*11 550	7 410	9 200	5 340	6 910	4 010	*5 230	3 860	9,20
1,5 m	kg			*16 850	10 410	*12 300	6 990	8 950	5 110	6 800	3 920	*5 510	3 760	9,24
0,0 m	kg			*16 650	10 050	12 290	6 720	8 770	4 960	*6 410	3 860	*6 010	3 840	9,03
-1,5 m	kg	*10 230	*10 230	*15 260	10 000	*11 700	6 620	8 700	4 900			*6 880	4 140	8,55
-3,0 m	kg	*15 590	*15 590	*12 770	10 130	*9 970	6 680	*7 220	4 980			*6 590	4 800	7,75

HX300LR

Flèche de 10,2 m, bras de 7,85 m, avec patin à triple crampon de 800 mm, contrepoids de 6 300 kg

Hauteur du point de levage m		Rayon du point de levage																				Portée max. A																																																																																																																																																																												
		1,5 m		3,0 m		4,5 m		6,0 m		7,5 m		9,0 m		10,5 m		12,0 m		13,5 m		15,0 m		16,5 m		Capacité	Portée																																																																																																																																																																									
																																																																																																																																																																																																		

1. La capacité de levage est basée sur la norme ISO 10567.
2. La capacité de levage ne dépasse pas 75 % de la charge de basculement avec la machine sur un sol ferme et plat ou 87 % de la capacité hydraulique totale.
3. Le point de levage est situé à l'intersection de l'axe de montage du pivot du godet et du bras (sans masse du godet).
4. (*) indique une charge limitée par la capacité hydraulique.

HX260

GUIDE DE SÉLECTION DE GODET ET FORCE D'EXCAVATION

GODETS

Plein SAE (m³)	G	H	H+	RK	S	S+	SLP	Fossé	Pente
	1,05	0,60			1,07				
	1,17	1,08			1,23				
	1,28	1,24							
	1,40	1,35							
		1,40							
		1,51							
		1,20							
		1,41							

Capacité (m³)		Largeur (sans lame) mm	Poids kg	Dent EA	Recommandation, mm					
					Flèche de 5 900 mm			Flèche articulée		
plein SAE	plein CECE				Bras de 2 500 mm	Bras de 3 000 mm	Bras de 3 500 mm	Bras de 2 500 mm	Bras de 3 000 mm	Bras de 3 500 mm
					Contrepoids de 5 500 mm					
1,05	0,92	1369	770	G	●	●	●	●	●	●
1,17	1,00	1490	830	G	●	●	●	●	●	●
1,28	1,11	1604	870	G	●	●	●	●	●	●
1,40	1,22	1659	990	G	●	●	●	●	●	○
0,60	0,56	796	700	H	●	●	●	●	●	●
1,08	0,97	1246	925	H	●	●	●	●	●	●
1,24	1,11	1396	995	H	●	●	●	●	●	●
1,35	1,20	1498	1055	H	●	●	●	●	●	○
1,40	1,25	1546	1080	H	●	●	○	●	○	○
1,51	1,34	1646	1125	H	●	●	○	●	○	■
1,20	1,07	1121	1084	H	●	●	●	●	●	●
1,41	1,25	1273	1181	H	●	●	○	●	○	■
1,07	0,97	1244	1155	S	●	●	●	●	●	●
1,23	1,11	1394	1240	S	●	●	●	●	●	○

GUIDE DE SÉLECTION DE GODET ET FORCE D'EXCAVATION

Plein SAE (m³)	G	H	H+	RK	S	S+	SLP	Fossé	Pente
	1,27	1,51	1,60	1,16	1,45	1,45	0,59	0,45	0,55
	1,50	1,74	1,47		1,57			0,54	
	1,75	2,00							
		1,23							
		1,47							
		1,60							
		1,72							
		1,85							
		1,41							
	1,63								

G : usage général
H : usage intensif
H+ : usage intensif roche
S : exploitation minière
Plat : fond plat
SLP : super longue portée

● Applicable aux matériaux d'une densité de 2100 kg/m³ max.
○ Applicable aux matériaux d'une densité de 1800 kg/m³ max.
■ Applicable aux matériaux d'une densité de 1500 kg/m³ max.
▲ Applicable aux matériaux d'une densité de 1200 kg/m³ max.
X Déconseillé

FORCE D'EXCAVATION											
Flèche	Longueur	mm	Flèche de 6 245 m				Flèche articulée			10 020 m	Remarque
			2,5 m	2,85 m	3,1m	3,75 m	2,5 m	3,0 m	3,5 m	7,85 m	
Force d'excavation de godet	SAE	kN	163 [177]	163 [177]	163 [177]	163 [177]	148 [162]	124 [134]	114 [124]	90	[]: Amplification de puissance
		kg	16 621 [18 049]	16 621 [18 049]	16 621 [18 049]	16 621 [18 049]	15 092 [16 519]	12644 [13664]	11 625 [12 644]	9 177	
	ISO	kN	199 [206]	199 [206]	199 [206]	199 [206]	156 [169]	129 [139]	118 [129]	102	
		kg	20 292 [21 006]	20 292 [21 006]	20 292 [21 006]	20 292 [21 006]	15 908 [17 233]	13 154 [14 174]	12 033 [13 154]	10 401	
Force de poussée du bras	SAE	kN	154 [167]	144 [157]	127 [138]	113 [123]	153 [166]	153 [166]	153 [166]	52	
		kg	15 703 [17 029]	14 684 [16 009]	12 950 [14 072]	11 523 [12 542]	15 602 [16 927]	15 602 [16 927]	15 602 [16 927]	5 302	
	ISO	kN	158 [172]	148 [161]	130 [141]	116 [126]	179 [194]	179 [194]	179 [194]	52	
		kg	16 111 [17 539]	15 092 [16 417]	13 256 [14 378]	11 829 [12 848]	18 253 [19 782]	18 253 [19 782]	18 253 [19 782]	5 302	

ÉQUIPEMENT STANDARD / OPTION

* Les équipements standard et en option peuvent varier. Contactez votre concessionnaire Hyundai pour plus d'informations. La machine peut varier en fonction des normes internationales.

* Les photos peuvent inclure des accessoires et des équipements en option qui ne sont pas disponibles dans votre région.

* Les matériaux et les spécifications peuvent être modifiés sans préavis.

PATINS DE CHENILLE	HX260	HX300
Patins à triples crampons de 600 mm	●	●
Patins à doubles crampons de 600 mm	–	□
Patins à triples crampons de 700 mm	□	□
Patins à triples crampons de 800 mm	□	□
Patins à triples crampons de 900 mm	□	□





En Europe, Hyundai est exploitée et gérée par :

HD Construction Equipment Hyundai Europe, Hyundailaan 4,
3980 Tessenderlo-Ham, Belgique T +32 14 56 22 00 E info@hyundai.eu
www.hyundai-ce.eu TVA BE0454495082

Les informations et données contenues dans cette brochure sont la propriété de HD Construction Equipment Hyundai Europe et ont été compilées avec le plus grand soin. Les spécifications et les conceptions sont sujettes à changement à tout moment et sans préavis. Étant donné l'utilisation de données, d'images et de descriptions générales dans la brochure, les produits Hyundai peuvent être dotés d'équipements non standard. La publication de cette brochure ne peut être considérée comme une offre ou une proposition de contrat et n'est destinée qu'aux marchés européens.



Scanner le code QR pour
en savoir plus sur ce produit.

Contactez votre concessionnaire Hyundai.
hyundai-ce.eu/en/dealer-locator