

PELLE SUR CHENILLES

# HX260AL



# PRÊTE À CHANGER VOTRE MONDE

La pelle sur chenilles HX260AL appartient à la nouvelle série A de **Hyundai**, une génération d'engins de chantier conforme à la norme européenne d'émissions Stage V. Mais elle va bien plus loin que ça ! Tout en respectant les contraintes réglementaires, Hyundai s'efforce d'offrir à ses clients des niveaux inégalés de performance, productivité, sécurité, praticité et gestion du temps de fonctionnement.

De par leur construction extérieure robuste et ses technologies intelligentes d'amélioration des performances, ces machines ouvrent un monde de nouvelles possibilités où de minuscules efforts déplacent des montagnes. Il est temps de faire l'expérience de l'Effet Hyundai !



Productivité et Efficacité

# PUISSANTE ET ÉCONOME EN CARBURANT POUR UNE PRODUCTIVITÉ ACCRUE

La structure supérieure de la HX260AL, typique de la nouvelle Série A, augmente la capacité de levage de 10 %. Si l'on ajoute à cela un mode de levage innovant, la HX260AL n'a plus alors aucune rivale en termes de déplacement de charges lourdes sur le chantier.

Une série de technologies intelligentes facilite la précision de réglage de la puissance du moteur et du débit de la pompe. Des fonctions supplémentaires de commande et de surveillance améliorent la productivité jour après jour.

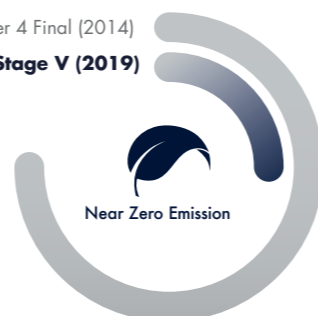


NOUVEAU

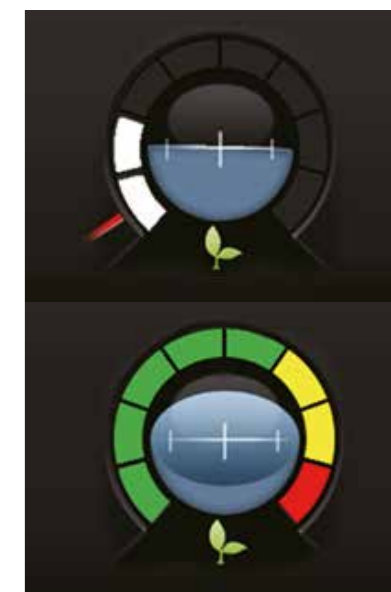
**Moteur**

La HX260AL est équipée d'un moteur écologique Cummins B6,7 conforme aux exigences d'émissions les plus strictes. La puissance et les performances de ce moteur, impressionnantes, avec 949 Nm de couple max (soit une augmentation de 31 % par rapport aux moteurs précédents), constituent la nouvelle référence du secteur. Comme toutes les machines de la Série A, cette pelle est équipée d'un système de post-traitement des gaz d'échappement tout-en-un. Avec ce système, plus besoin d'exécuter une RGE. La productivité s'en trouve accrue et s'accompagne d'économies de carburant et d'un allongement des intervalles d'entretien.

Tier 4 Final (2014)  
**UE Stage V (2019)**



« La convivialité d'utilisation des technologies intelligentes me permet d'économiser du temps et de l'argent jour après jour. »

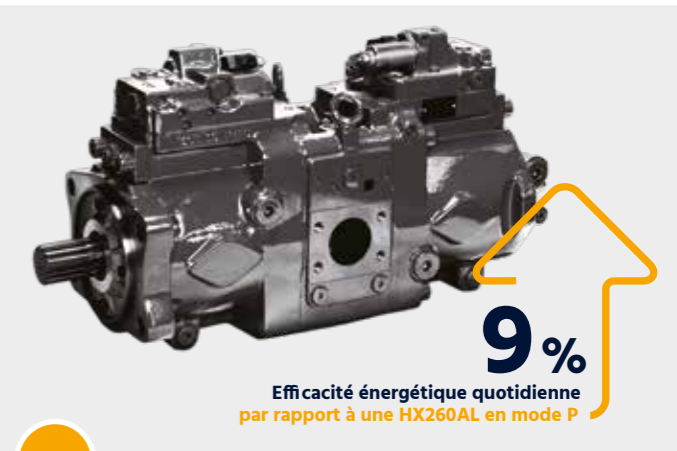


**Coupure automatique du moteur**

Afin de réduire la consommation de carburant et les émissions, le moteur se coupe automatiquement lorsque la machine est à l'arrêt. La possibilité de choisir entre plusieurs modes de fonctionnement et temps de ralenti selon l'environnement de travail améliore encore l'efficacité de la machine.

**Jauge Eco**

En affichant la charge sur le moteur et les économies d'énergie réalisables, cette fonction aide les opérateurs à réduire les émissions et les coûts d'exploitation.



NOUVEAU

NOUVEAU

**Mode Levage**

Ce mode de travail améliore la capacité de levage grâce à une réduction du régime, un accroissement de la poussée et une meilleure régulation du débit de pompe.

**Informations sur le débit de carburant**

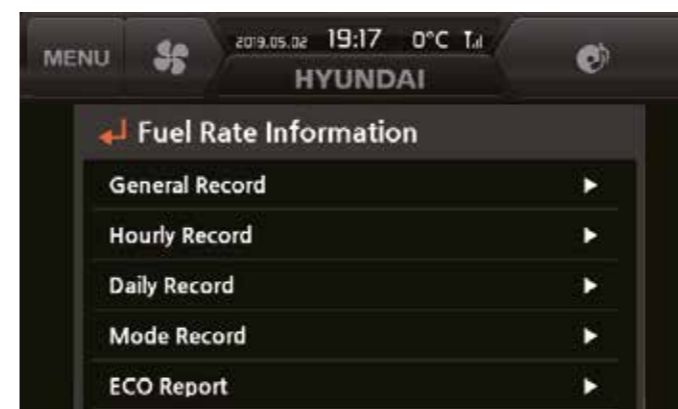
L'affichage de la consommation moyenne et des dernières données en date associées aide les opérateurs à économiser le carburant.

**EPFC (Régulation du débit de pompe électronique)**

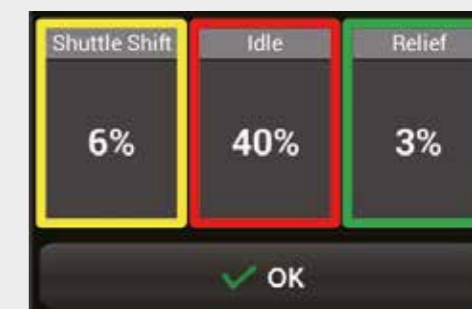
L'EPFC permet un contrôle de précision et une réduction de la consommation de carburant. Les opérateurs peuvent ainsi adapter la machine à la tâche avec un parfait dosage de puissance et de précision.

**Rapport Eco**

En affichant en temps réel des informations sur les performances de la machine, la fonction de Rapport Eco permet aux opérateurs d'adopter un comportement de travail efficace.



NOUVEAU



## Durabilité

# PRÊTE POUR L'ACTION ET CONSTRUITE POUR DURER

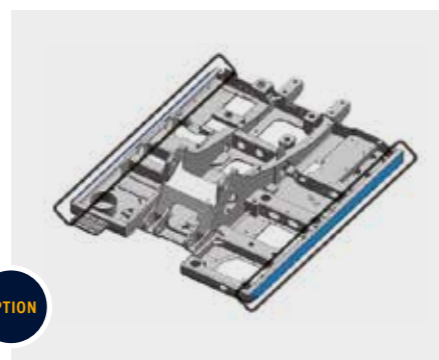
Vous devez savoir que l'investissement que vous engagez aujourd'hui vous aidera à pérenniser votre activité sur le long terme. C'est pourquoi nous avons mis l'accent sur la fiabilité tout au long du développement de la HX260AL, de la conception à la fabrication, en passant par le contrôle qualité. Nous avons amélioré la fiabilité du moteur en supprimant la RGE et en intégrant un système de post-traitement des gaz d'échappement tout-en-un, plus simple et plus facile à entretenir. Les structures supérieures et inférieures de la machine sont renforcées pour les travaux intensifs et les accessoires ont été rigoureusement testés dans les conditions les plus rudes. L'objectif global est de minimiser les temps d'arrêt et les réparations afin que vous puissiez respecter les délais, éviter les coûts imprévus et ménager vos profits.



« La HX260AL est robuste, fiable et toujours prête pour l'aventure ! »

### Godet et accessoires

Afin d'améliorer la durabilité, les accessoires ont été rigoureusement testés et renforcés et l'utilisation d'un nouveau matériau accroît la résistance à l'usure du godet.



### Protections latérales

La machine peut être équipée en option de pare-chocs latéraux pour absorber tout impact sur le châssis extérieur et protéger la machine.

OPTION



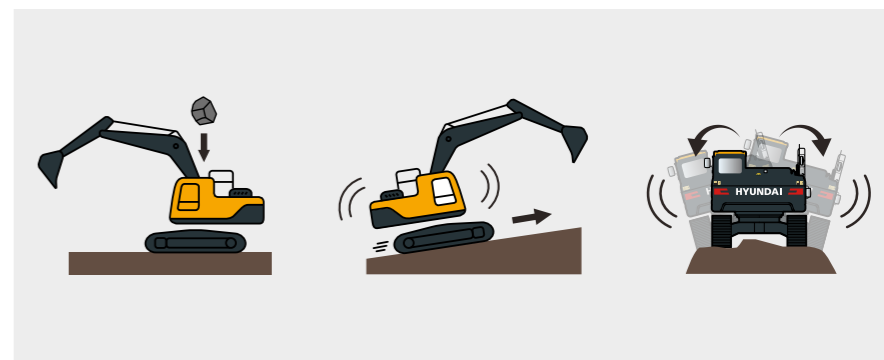
### Module de refroidissement

Les machines HX de la Série A s'enrichissent d'un module de refroidissement qui a fait l'objet de tests rigoureux, pour garantir la productivité dans des milieux d'utilisation difficiles.



### Structure de la cabine

La structure de la cabine est renforcée à l'aide d'éléments en acier à haute résistance et faible contrainte, entièrement soudés. Elle satisfait aux normes de sécurité ISO 12117-2 (ROPS - Structures de protection anti-retournement) et ISO 10262 Niveau 2 (FOPS - Structures de protection contre les chutes de matériaux).



## Confort de l'opérateur

# UNE CABINE CONÇUE POUR RÉPONDRE À VOS BESOINS

La cabine est conçue pour offrir à chaque opérateur un environnement de travail confortable, qui réduit la fatigue et améliore le rendement. Elle est équipée d'un siège haute qualité et de commandes ergonomiquement placées. Grâce à différentes options, vous pouvez personnaliser la cabine selon vos besoins, notamment avec un système audio intégré comprenant une radio et une entrée USB et AUX qui vous divertira durant votre journée de travail. Ces options à portée de main donnent tout son sens à l'Effet Hyundai.



NOUVEAU

### Démarrage en mode de travail enregistré

Avec cette fonction, l'opérateur peut enregistrer le mode de travail de l'accessoire, de sorte que la machine re-démarre automatiquement dans le mode de travail voulu.



### Modification Menu Propriétaire (OME)

Les fonctions de menu peuvent être définies par le propriétaire de la machine, qui peut également autoriser ou limiter l'accès aux opérateurs de la machine en utilisant un mot de passe pour verrouiller ou déverrouiller la liste.



### Système de réglage de vitesse combiné

Ce système permet à l'opérateur d'équilibrer la sensibilité de charge et de donner la priorité à la flèche par rapport au bras et à la giration. Cinq niveaux de sensibilité de charge permettent de régler le débit initial en fonction du poids de l'accessoire pour les opérations de levage de la flèche et de rentrée du bras. Dix niveaux de priorité à la flèche peuvent être sélectionnés pour équilibrer le fonctionnement de la flèche par rapport au bras et à la giration.



### Tableau de bord à grand écran tactile

La HX260AL est dotée d'un écran tactile 8 pouces d'une grande lisibilité. Tous les indicateurs d'état de la machine sont regroupés sur un seul panneau d'instruments, pour une commande de la machine facile et efficace.



NOUVEAU

### Visibilité et accès améliorés

De conception ouverte, la porte de la cabine permet à l'opérateur d'avoir une vue dégagée et sans entrave sur l'extérieur. La poignée de la porte a également été redessinée pour un accès plus sûr et plus pratique. Le côté droit de la machine a été repensé de sorte à offrir à l'opérateur une vue parfaite sur le côté inférieur droit de la pelle.



OPTION

### Pédale de déplacement rectiligne

La pédale de déplacement rectiligne (en option) augmente le confort et la commodité lors des déplacements longue distance ou lorsqu'il faut combiner déplacement et utilisation d'accessoires.

OPTION

### Système hydraulique auxiliaire à commande proportionnelle

Le système optionnel à commande proportionnelle répond au déplacement de curseurs placés sur le levier de vitesses, utilisés par l'opérateur pour réguler la vitesse des outils de travail, en particulier lors de tâches exigeant une grande précision ou un fonctionnement à plein régime. En variante, le menu peut être paramétré pour que le système se commande via une pédale.

### Commande de giration de précision

La commande de giration de précision apporte de la fluidité au début et à la fin des opérations de giration. La commande de giration de précision réduit les secousses de la charge pendant le levage.

OPTION



### Module à commande rotative

Pour plus de facilité, l'accélérateur, le contrôleur de climatisation à distance et le tableau de bord peuvent se commander au moyen du module à commande rotative intégré.

### Connectivité Miracast

Le système Miracast basé sur le Wi-Fi du smartphone de l'opérateur permet l'utilisation de diverses fonctions du smartphone à l'écran comme la navigation, la navigation sur Internet, et la lecture de musique et de vidéos.



## Sécurité

# UNE PROTECTION POUR VOUS, VOS COLLÈGUES ET VOTRE ÉQUIPEMENT

Les petits détails peuvent faire une énorme différence quand il s'agit de sécurité et de protection. La HX260AL vous fait bénéficier d'un niveau de protection total qui vous couvre vous-même, vos collègues de travail et votre machine. La cabine vous procure une visibilité optimale tandis que la surveillance de la vue panoramique avancée (AAVM) vous offre une vue dégagée sur votre environnement immédiat. En participant à garantir la sécurité sur le chantier, ces pelles sur chenilles contribuent à la tranquillité d'esprit et à la productivité qui font partie de l'effet Hyundai.



« Les nouvelles technologies intégrées à ces machines renforcent la protection des opérateurs et rendent le chantier plus sûr. »



**Alarme d'avertissement de ceinture de sécurité**  
Une alarme sonore et visuelle invite les opérateurs à boucler leur ceinture de sécurité.

**Surveillance de la vue panoramique avancée (AAVM)**

Le système de caméras AAVM vous donne un aperçu à 360° de votre environnement de travail immédiat. Il comprend également la technologie de détection intelligente d'objets en mouvement (IMOD) qui détecte et vous avertit quand des personnes ou des objets s'approchent à moins de cinq mètres de la machine.

OPTION

**Système de frein de giration électronique**

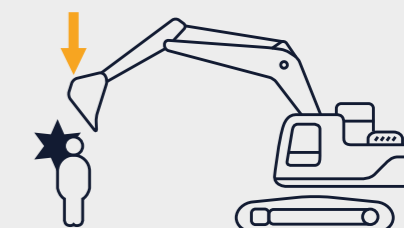
Le frein de giration est commandé par une valve électronique et un système de commande qui améliorent la sécurité et l'efficacité.

NOUVEAU

**Verrouillage de sécurité automatique**

La fonction de verrouillage de sécurité automatique empêche tout démarrage accidentel. Lorsque le verrouillage est activé, la pelle n'est pas contrôlée par les joysticks.

NOUVEAU



**Facilité d'entretien et Connectivité**

# DIAGNOSTIC AVANCÉ ET SUPPORT D'ENTRETIEN

La tranquillité d'esprit que procure un entretien rapide et facile fait également partie de l'Effet Hyundai. La HX260AL a été conçue pour rendre l'entretien aussi pratique que possible. Tous les composants et matériaux ont été optimisés pour garantir la longévité et la tranquillité d'esprit. Hi MATE, le système télématique de pointe et innovant développé par Hyundai, vous permet de surveiller les performances et l'activité de la machine. Grâce à un niveau de connectivité optimal, vous gérez votre chantier de façon intelligente et vous protégez votre rentabilité.

« Les nouvelles technologies permettent de mieux respecter les intervalles d'entretien et d'obtenir de l'aide en cas de besoin. »

**Application d'outils de diagnostics HCE (HCE-DT)**

Les techniciens peuvent désormais se connecter sur site à la machine, sans fil, avec leur smartphone ou leur ordinateur portable. Ils peuvent faire un contrôle rapide pour diagnostiquer la cause principale d'une défaillance ou pour rechercher des codes d'erreur. L'application HCE-DT récupère les données de la machine et du moteur à partir d'une plate-forme unique en nuage, pour analyser les pannes en temps réel. Combinée à l'ECD, elle améliore le taux de réussite en première visite.



**Perfectionnement du couvercle du réservoir d'urée**

Le couvercle du réservoir d'urée a été perfectionné. Il s'ouvre maintenant entièrement, ce qui facilite le remplissage.



**Gestion mobile du parc**

La nouvelle application Hyundai de gestion mobile du parc vous donne toutes les informations utiles pour gérer votre parc de manière efficace et économique. Cette solution de pointe, qui s'appuie sur la télématique, utilise des graphiques simples et des données de performance clés pour une gestion intelligente du parc.

Amélioration de **200 %**

**Durée de vie étendue du filtre à carburant**

L'intervalle d'entretien du filtre à carburant est passé de 500 à 1000 heures. Un nettoyage du FAP s'impose uniquement si une indication de défaut est générée, ce qui supprime la nécessité d'éliminer les cendres régulièrement.

## Hi MATE

### Boostez votre efficacité et performance

Pour un maximum de confort et de sécurité, la HX260AL est équipée du système exclusif de gestion du parc machines à distance, Hi MATE de Hyundai, qui utilise une technologie de données mobiles pour assurer le plus haut niveau de service et de support. Vous pouvez gérer votre équipement où que vous soyez, via un site web dédié ou une application mobile, avec accès aux paramètres de fonctionnement : heures totales de fonctionnement du moteur, temps d'utilisation de la machine, heures de travail effectives, consommation de carburant et localisation de la machine.



**ECD (Diagnostics connectés du moteur)**

L'ECD fournit des conseils de dépannage ainsi qu'un service d'entretien et de fourniture de pièces détachées personnalisé de Cummins Quick Serve. Les techniciens de service sont assistés par des rapports de diagnostic à distance leur permettant de se préparer aux visites sur site et d'apporter les bons outils.



**Augmenter la productivité**

En donnant notamment des informations sur les heures de service, le temps d'inactivité et la consommation de carburant, Hi MATE vous fait faire des économies et accroît la productivité. Les alertes de service permettent de mieux planifier les entretiens.



**Gérer vos machines**

Hi MATE vous fournit des informations de localisation en temps réel pour suivre facilement votre équipement. Il suffit de vous connecter au site Web ou à l'application mobile Hi MATE quand vous le souhaitez, où que vous soyez. Recevez des données en ligne, par e-mail ou directement sur votre appareil mobile.



**Renforcer la sécurité**

Protégez votre équipement contre le vol ou l'utilisation non autorisée. Grâce aux alertes de géorepérage, Hi MATE vous avertit automatiquement lorsqu'une machine quitte une zone prédéfinie.

## Pièces de rechange et Garanties

# PIÈCES D'ORIGINE ET GARANTIES HYUNDAI : LE MEILLEUR MOYEN DE PROTÉGER VOTRE INVESTISSEMENT

Les pièces d'origine Hyundai, les accessoires et les programmes de garantie sont conçus pour couvrir votre machine. Ils augmentent le temps de fonctionnement et maintiennent les niveaux de performance, de confort et de commodité spécialement conçus pour votre équipement.



## Un réseau sur lequel vous pouvez compter

Hyundai Construction Equipment Europe privilégie les interventions rapides et fiables, pour garder votre équipement en bon état de marche. Dans son entrepôt de 13 000 m<sup>2</sup>, Hyundai stocke plus de 96 % des pièces d'origine. Grâce à l'un des systèmes de stockage automatisés les plus avancés d'Europe, toutes nos pièces d'origine sont disponibles et livrables rapidement. Hyundai s'engage à une livraison sous 24 heures dans l'ensemble de son réseau de concessionnaires européens.



### Filtres à carburant

Les filtres à carburant Hyundai permettent d'obtenir le degré de filtration adéquat pour maintenir votre moteur propre. Ils sont conçus pour satisfaire voire dépasser les exigences du constructeur du moteur en matière de séparation de l'eau et de filtration des impuretés, prolongeant ainsi la durée de vie de votre moteur.



### Pièces d'origine Hyundai

Les pièces d'origine Hyundai sont les mêmes que celles installées sur votre machine à sa sortie d'usine. Elles font l'objet de contrôles de qualité et de tests rigoureux, pour s'assurer qu'elles respectent les exigences de Hyundai en matière de qualité et de durabilité. Outre la réduction des temps d'arrêt, cela permet de garantir une performance optimale pour chaque tâche.



### Kits de rechange

Vous pouvez commander des kits de rechange par l'intermédiaire de votre concessionnaire. Le système AAVM, par exemple, accroît à tout moment la sécurité à l'intérieur et autour de votre environnement de travail.



## Garanties Hyundai

Nos garanties ont également pour objectif d'apporter la couverture dont vous avez besoin pour développer votre entreprise en toute confiance et sereinement.

### Garanties standard

Nous proposons une couverture de garantie standard pour toutes les pelles sur chenilles. En plus de cette couverture de base, nous proposons des extensions de garantie, en option. Vous pouvez donc bénéficier d'une couverture complète pendant plus longtemps, et même pendant toute la durée de vie des machines. Rapprochez-vous de votre concessionnaire Hyundai pour trouver votre solution qui vous convient.

### Extensions de garantie

Nos extensions de garantie vous aident à maîtriser vos coûts d'exploitation. Si vous combinez un programme d'extension de garantie à un contrat de maintenance personnalisé, vous pouvez éviter les coûts imprévus.



## Tour d'horizon

# HX260AL

### Productivité et Efficacité

- Moteur haute performance, sans RGE (le meilleur de sa catégorie) **NOUVEAU**
- Rapport Eco **NOUVEAU**
- Régulation du débit de pompe électronique (EPFC) **NOUVEAU**
- Mode Levage **NOUVEAU**
- Informations sur le débit de carburant
- Jauge Eco
- Coupure automatique du moteur

### Facilité d'entretien

- Diagnostics connectés du moteur (ECD) **NOUVEAU**
- Système télématique Hi MATE
- Filtre à carburant à longévité doublée (1000 heures)
- Perfectionnement du couvercle du réservoir d'urée
- Gestion mobile du parc
- Diagnostics connectés



### Durabilité

- Protection latérale **OPTION**
- Cabine FOPS / TOPS
- Structures supérieure et inférieure renforcées
- Accessoires renforcés
- Module de refroidissement durable

### Confort de l'opérateur

- Démarrage en mode de travail enregistré **NOUVEAU**
- Pédale de déplacement rectiligne **OPTION**
- Système hydraulique auxiliaire à commande proportionnelle **OPTION**
- RCV proportionnelle à 2 voies et sélection de commande par pédale **OPTION**
- Commande de giration de précision (amortissement/libre) **OPTION**
- Moniteur à écran tactile 8"
- Module à commande rotative
- Modification Menu Propriétaire (OME)
- Système de vitesse combiné

### Sécurité

- Verrouillage de sécurité automatique **NOUVEAU**
- Frein de giration électronique **NOUVEAU**
- Système de caméras AAVM **OPTION**
- Alarme d'avertissement de ceinture de sécurité

# PRÊTE À CHANGER VOTRE MONDE

Les pelles sur chenilles Hyundai offrent à l'opérateur des conditions de travail plus confortables et à son propriétaire une sérénité inégalée. Chaque détail est soigneusement étudié pour répondre à vos besoins sur le terrain : sécurité et confort, productivité, temps de fonctionnement optimal et simplicité d'entretien. Tous les ingrédients de l'Effet Hyundai.

**Découvrez la gamme sur [hyundai-ce.eu](https://hyundai-ce.eu)**



# SPÉCIFICATIONS

MOTEUR	
Fabricant / Modèle	CUMMINS / B6,7
Type	Moteur diesel 6 cylindres 4 temps à injection directe et refroidi par eau, turbocompressé avec refroidissement de l'air de suralimentation, à commande électronique
Puissance brute	173 kW (232 hp) à 2000 tr/min
Puissance nette	169 kW (227 hp) à 2000 tr/min
Puissance max.	173 kW (232 hp) à 2000 tr/min
Couple maximal	949 N.m (700 lb.ft) à 1500 tr/min
Cylindrée	6,7 l (408 cu in)

SYSTÈME HYDRAULIQUE	
POMPE PRINCIPALE	
Type	Pompes tandem à pistons axiaux et cylindrée variable
Flux max.	2 x 221 l/min
Pompe auxiliaire pour circuit pilote	Pompe à engrenages
Système de pompe à cumul de pression et économie de carburant.	

MOTEURS HYDRAULIQUES	
Déplacement	Moteur à pistons axiaux à deux vitesses avec soupape de frein et frein de stationnement
Giration	Moteur à pistons axiaux avec frein automatique
RÉGLAGE DE CLAPET DE DÉCHARGE	
Circuits des accessoires	350 kgf/cm <sup>2</sup> (4980 psi)
Déplacement	350 kgf/cm <sup>2</sup> (4980 psi)
Puissance supplémentaire (flèche, bras, godet)	380 kgf/cm <sup>2</sup> (5400 psi)
Circuit de giration	300 kgf/cm <sup>2</sup> (4267 psi)
Circuit pilote	40 kgf/cm <sup>2</sup> (570 psi)
Vanne de service	Installée

VÉRINS HYDRAULIQUES	
Vérin de flèche	Ø135 x 1395 mm
Vérin de bras	Ø145 x 1620 mm
Vérin de bras (flèche articulée)	Ø145 x 1620 mm
Vérin d'ajustement (flèche articulée)	Ø160 x 1230 mm
Vérin de godet	Ø130 x 1185 mm

\* Huile hydraulique biodégradable Hyundai (HBHO) disponible.

CONDUITE ET FREINAGE	
Méthode d'entraînement	Type entièrement hydrostatique
Moteur d'entraînement	Moteur à pistons axiaux, alimentation par l'intérieur du patin
Système de réduction	Réducteur planétaire
Effort de traction au crochet max.	22 190 kgf (48 930 lbf)
Vitesse de déplacement max. (haute / basse)	5,6 km/h (3,5 mph) / 3,3 km/h (2,0 mph)
Pente franchissable	35° (70 %)
Frein de stationnement	Multidisques humides

COMMANDES	
Les joysticks et les pédales actionnées par pression pilote avec levier amovible permettent un fonctionnement presque sans effort et sans fatigue.	
Commande pilote	Deux joysticks avec un seul levier de sécurité (gauche) : giration et bras, (droit) : flèche et godet
Déplacement et direction	Deux leviers avec pédales
Accélérateur	Électrique, à cadran

SYSTÈME DE GIRATION	
Moteur de giration	Moteur à pistons axiaux et cylindrée fixe
Réduction de giration	Réducteur planétaire
Lubrification des roulements de giration	À bain d'huile
Frein de giration	Multidisques humides
Vitesse de giration	11,2 tr/min

CAPACITÉS LIQUIDES			
	litres	Gallons US	Gallons UK
Réservoir de carburant	450	119	99
Liquide de refroidissement moteur	40	10,6	8,8
Huile moteur	23,1	6,1	5,1
Dispositif de giration	6,2	1,64	1,36
Entraînement final (chaque)	4,5	1,2	1
Système hydraulique (incluant le réservoir)	275	72,6	60,5
Réservoir hydraulique	155	40,1	34,1
FED/AdBlue®	48	12,6	10,6

CHÂSSIS DE ROUEMENT	
Le châssis central de type en X est soudé d'un seul tenant avec des bâtis de chenille renforcés en forme de caisson. Le châssis de roulement comprend des galets lubrifiés, des poulies de renvoi, des tendeurs de chenilles avec ressorts amortisseurs et pignons, et une chaîne de chenille avec patins à doubles ou triples crampons.	
Châssis central	Type en X
Bâti de chenille	Type à caisson pentagonal
Nombre de patins de chaque côté	51 EA
Nombre de galets porteurs de chaque côté	2 EA
Nombre de galets de chenille de chaque côté	9 EA
Nombre de protections de chaque côté	2 EA

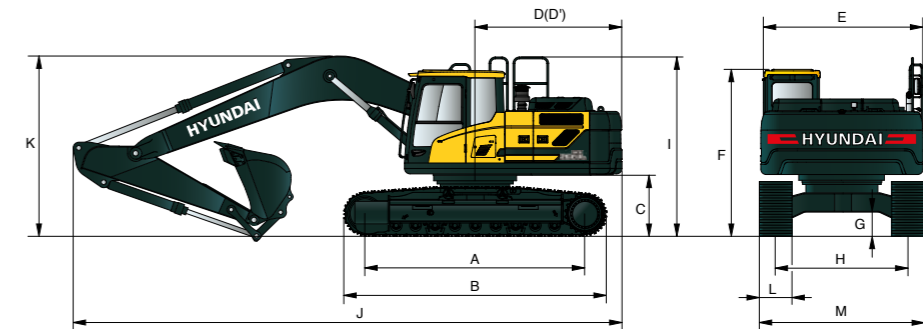
POIDS OPÉRATIONNEL (APPROXIMATIF)			
Poids opérationnel, y compris flèche de 5,85 m (19' 2"), bras de 3,05 m (10' 0"), godet à capacité nominale SAE de 1,08 m <sup>3</sup> (1,40 yd <sup>3</sup> ), lubrifiant, liquide de refroidissement, réservoir de carburant plein, réservoir hydraulique plein, et tous les équipements standard.			
POIDS OPÉRATIONNEL			
Patins	Poids opérationnel		Pression au sol
Type	Largeur mm (in)	kg (lb)	kgf/cm <sup>2</sup> (psi)
Triples crampons	600 (24")	27 000 (59 520)	0,55 (7,81)
	700 (28")	27 310 (60 210)	0,48 (6,77)
	800 (32")	27 600 (60 850)	0,42 (5,99)
	900 (36")	27 910 (61 530)	0,38 (5,39)

SYSTÈME DE CLIMATISATION	
Le système de climatisation de la machine contient le gaz à effet de serre fluoré avec le potentiel de réchauffement global de R134a. (Potentiel de réchauffement global : 1430) Le système contient 0,80 kg de frigorigène équivalent à 1,14 tonne métrique de CO <sub>2</sub> . Pour plus d'informations, se reporter au manuel.	

# DIMENSIONS ET PLAGE DE TRAVAIL

## DIMENSIONS DE FLÈCHE MONOBLOC DE HX260AL / HX260ANL

Flèche monobloc de 5,85 m (19' 2") et bras de 3,05 m (10' 0"), 2,1 m (6' 11"), 2,5 m (8' 2") et 3,6 m (11' 10")



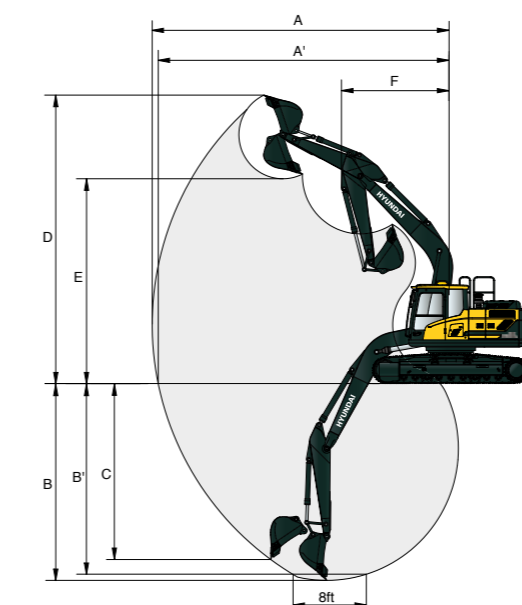
Unité : mm (ft. in.)

A	Distance culbuteurs	3830 (12' 7")	
B	Longueur hors tout de la pelle	4640 (15' 3")	
C	Garde au sol du contrepoids	1110 (3' 8")	
D	Rayon de giration arrière	3085 (10' 1")	
D'	Longueur partie arrière	2990 (9' 10")	
E	Largeur hors tout de la superstructure	2840 (9' 4")	
F	Hauteur hors tout de la cabine	3050 (10' 0")	
G	Garde au sol min.	480 (1' 7")	
H	Voie des chenilles	HX260AL	2580 (8' 6")
		HX260ANL	2380 (7' 10")
I	Hauteur hors tout du garde-corps	3260 (10' 8")	

Longueur de la flèche		5850 (19' 2")				
Longueur du bras		3050 (10' 0")	2100 (6' 11")	2500 (8' 2")	3600 (11' 10")	
J	Longueur hors tout	10 040 (32' 11")	10 170 (33' 4")	10 120 (33' 2")	10 030 (32' 11")	
K	Hauteur hors tout de la flèche	3220 (10' 7")	3530 (11' 7")	3590 (11' 9")	3590 (11' 9")	
L	Largeur des patins de chenilles	TRIPLES CRAMpons				
		600 (1' 12")	700 (2' 4")	800 (2' 7")	900 (2' 11")	
M	Largeur hors tout	HX260AL	3180 (10' 5")	3280 (10' 9")	3380 (11' 1")	3480 (11' 5")
		HX260ANL	2980 (9' 9")	3080 (10' 1")	3180 (10' 5")	

\* Ce chiffre inclut la taille des crampons.

## PLAGE DE TRAVAIL DE FLÈCHE MONOBLOC DE HX260AL / HX260ANL



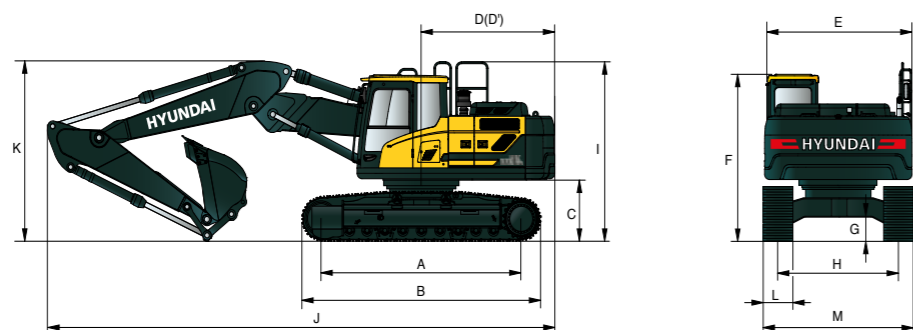
Unité : mm (ft. in.)

Longueur de la flèche		5850 (19' 2")			
Longueur du bras		2100 (6' 11")	2500 (8' 2")	3050 (10' 0")	3600 (11' 10")
A	Portée d'excavation max.	9560 (31' 4")	9870 (32' 5")	10 360 (34' 0")	10 870 (35' 8")
A'	Portée d'excavation max. au sol	9370 (30' 9")	9690 (31' 9")	10 190 (33' 5")	10 710 (35' 2")
B	Profondeur d'excavation max.	6060 (19' 11")	6460 (21' 2")	7010 (23' 0")	7560 (24' 10")
B'	Profondeur d'excavation max. (niveau 8')	5850 (19' 2")	6280 (20' 7")	6850 (22' 6")	7420 (24' 4")
C	Profondeur d'excavation max., paroi verticale	5520 (18' 1")	5680 (18' 8")	6170 (20' 3")	6860 (22' 6")
D	Hauteur d'excavation max.	9950 (32' 8")	10 020 (32' 10")	10 290 (33' 9")	10 560 (34' 8")
E	Hauteur de déversement max.	6800 (22' 4")	6900 (22' 8")	7150 (23' 5")	7430 (24' 5")
F	Rayon de giration avant min.	3840 (12' 7")	3190 (10' 6")	3450 (11' 4")	3150 (10' 4")

# DIMENSIONS ET PLAGE DE TRAVAIL

## DIMENSIONS DE FLÈCHE ARTICULÉE DE HX260AL / HX260ANL

FLÈCHE ARTICULÉE de 5,90 m (19' 4") et BRAS de 3,05 m (10' 0"), 2,1 m (6' 11") et 2,5 m (8' 2")



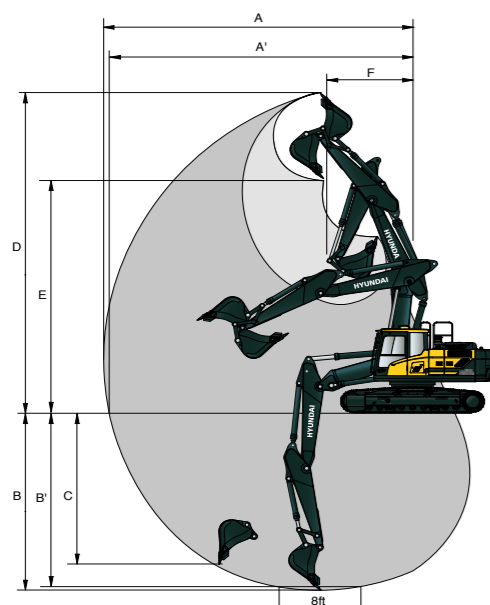
Unité : mm (ft. in.)

A	Distance culbuteurs	3830 (12' 7")	
B	Longueur hors tout de la pelle	4640 (15' 3")	
C	Garde au sol du contrepoids	1110 (3' 8")	
D	Rayon de giration arrière	3085 (10' 1")	
D'	Longueur partie arrière	2990 (9' 10")	
E	Largeur hors tout de la superstructure	2840 (9' 4")	
F	Hauteur hors tout de la cabine	3050 (10' 0")	
G	Garde au sol min.	480 (1' 7")	
H	Voie des chenilles	HX260AL	2580 (8' 6")
		HX260ANL	2380 (7' 10")
I	Hauteur hors tout du garde-corps	3260 (10' 8")	

Longueur de la flèche		5900 (19' 4")			
Longueur du bras		3050 (10' 0")	2100 (6' 11")	2500 (8' 2")	3600 (11' 10")
J	Longueur hors tout	10 040 (32' 11")	10 170 (33' 4")	10 120 (33' 2")	10 030 (32' 11")
K	Hauteur hors tout de la flèche	3220 (10' 7")	3530 (11' 7")	3590 (11' 9")	3590 (11' 9")
L	Largeur des patins de chenilles	TRIPLÉS CRAMpons			
		600 (1' 12")	700 (2' 4")	800 (2' 7")	900 (2' 11")
M	Largeur hors tout	HX260AL	3180 (10' 5")	3280 (10' 9")	3380 (11' 1")
		HX260ANL	2980 (9' 9")	3080 (10' 1")	3180 (10' 5")

\* Ce chiffre inclut la taille des crampons.

## PLAGE DE TRAVAIL DE FLÈCHE ARTICULÉE DE HX260AL / HX260ANL



Unité : mm (ft. in.)

Longueur de la flèche		5900 (19' 4")		
Longueur du bras		2100 (6' 11")	2500 (8' 2")	3050 (10' 0")
A	Portée d'excavation max.	9660 (31' 8")	9990 (32' 9")	10 500 (34' 5")
A'	Portée d'excavation max. au sol	9470 (31' 1")	9810 (32' 2")	10 320 (33' 10")
B	Profondeur d'excavation max.	5750 (18' 10")	6120 (20' 1")	6660 (21' 10")
B'	Profondeur d'excavation max. (niveau 8')	5840 (19' 2")	6260 (20' 6")	6830 (22' 5")
C	Profondeur d'excavation max., paroi verticale	4780 (15' 8")	5100 (16' 9")	5620 (18' 5")
D	Hauteur d'excavation max.	10 880 (35' 8")	11 090 (36' 5")	11 470 (37' 8")
E	Hauteur de déversement max.	7660 (25' 2")	7870 (25' 10")	8250 (27' 1")
F	Rayon de giration avant min.	3280 (10' 9")	2990 (9' 10")	2730 (8' 11")

# CAPACITÉ DE LEVAGE

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

## FLÈCHE MONOBLOC DE HX260AL

Flèche : 5,85 m (19' 2") / Bras 2,1 m (6' 11") / Contrepoids 4600 kg / Patin : 600 mm (24") triples crampons

Hauteur du point de levage m (ft)	Rayon du point de levage								À la portée max.		
	3,0 m (9,8 ft)		4,5 m (14,8 ft)		6,0 m (19,7 ft)		7,5 m (24,6 ft)		Capacité	Portée	
										m (ft)	
7,5 m (24,6 ft)	kg								*7270	*7270	5,55 (18,2)
	lb								*16 030	*16 030	
6,0 m (19,7 ft)	kg		*7460	*7460	*7010	6810			*7100	5540	6,77 (22,2)
	lb		*16 450	*16 450	*15 450	15 010			*15 650	12 210	
4,5 m (14,8 ft)	kg		*9290	*9290	*7660	6580			6940	4610	7,49 (24,6)
	lb		*20 480	*20 480	*16 890	14 510			15 300	10 160	
3,0 m (9,8 ft)	kg				*8710	6260	6810	4490	6320	4170	7,86 (25,8)
	lb				*19 200	13 800	15 010	9900	13 930	9190	
1,5 m (4,9 ft)	kg				9330	5970	6670	4360	6700	4030	7,93 (26,0)
	lb				20 570	13 160	14 700	9610	13 540	8880	
Niveau du sol	kg		*14 080	8760	9150	5810	6590	4290	6340	4140	7,70 (25,3)
	lb		*31 040	19 310	20 170	12 810	14 530	9460	13 980	9130	
-1,5 m (-4,9 ft)	kg		*13 680	8790	9120	5780			7070	4590	7,16 (23,5)
	lb		*30 160	19 380	20 110	12 740			15 590	10 120	
-3,0 m (-9,8 ft)	kg	*16 680	*16 680	*12 330	8960	*9030	5940			5700	6,20 (20,4)
	lb	*36 770	*36 770	*27 180	19 750	*19 910	13 100			*18 830	
-4,5 m (-14,8 ft)	kg										
	lb										

Flèche : 5,85 m (19' 2") / Bras 2,5 m (8' 2") / Contrepoids 4600 kg / Patin : 600 mm (24") triples crampons

Hauteur du point de levage m (ft)	Rayon du point de levage								À la portée max.		
	3,0 m (9,8 ft)		4,5 m (14,8 ft)		6,0 m (19,7 ft)		7,5 m (24,6 ft)		Capacité	Portée	
										m (ft)	
7,5 m (24,6 ft)	kg								*6080	*6080	6,00 (19,7)
	lb								*13 400	*13 400	
6,0 m (19,7 ft)	kg				*6490	*6490			*5660	5130	7,14 (23,4)
	lb				*14 310	*14 310			*12 480	11 310	
4,5 m (14,8 ft)	kg		*8570	*8570	*7220	6650	*6700	4650	*5580	4320	7,82 (25,7)
	lb		*18 890	*18 890	*15 920	14 660	*14 770	10 250	*12 300	9520	
3,0 m (9,8 ft)	kg		*11 080	9640	*8340	6310	6840	4510	*5740	3930	8,18 (26,8)
	lb		*24 430	21 250	*18 390	13 910	15 080	9940	*12 650	8660	
1,5 m (4,9 ft)	kg		*13 120	9020	9370	6000	6670	4360	5780	3790	8,25 (27,1)
	lb		*28 920	19 890	20 660	13 230	14 700	9610	12 740	8360	
Niveau du sol	kg		*13 980	8760	9150	5800	6560	4260	5950	3880	8,03 (26,3)
	lb		*30 820	19 310	20 170	12 790	14 460	9390	13 120	8550	
-1,5 m (-4,9 ft)	kg	*11 520	*11 520	*13 860	8730	9080	5740	4260	6540	4250	7,51 (24,6)
	lb	*25 400	*25 400	*30 560	19 250	20 020	12 650	9390	14 420	9370	
-3,0 m (-9,8 ft)	kg	*17 870	17 830	*12 810	8860	9180	5830		7980	5140	6,61 (21,7)
	lb	*39 400	39 310	*28 240	19 530	20 240	12 850		17 590	11 330	
-4,5 m (-14,8 ft)	kg			*10 080	9220				*8510	7660	5,12 (16,8)
	lb			*22 220	20 330				*18 760	16 890	

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

# CAPACITÉ DE LEVAGE

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

## FLÈCHE MONOBLOC DE HX260AL

Flèche : 5,85 m (19' 2") / Bras 3,05 m (10' 0") / Contrepoids 4600 kg / Patin : 600 mm (24") triples crampons

Hauteur du point de levage m (ft)	Rayon du point de levage										À la portée max.			
	1,5 m (4,9 ft)		3,0 m (9,8 ft)		4,5 m (14,8 ft)		6,0 m (19,7 ft)		7,5 m (24,6 ft)		Capacité		Portée	
													m (ft)	
7,5 m (24,6 ft)	kg													
	lb													
6,0 m (19,7 ft)	kg													
	lb													
4,5 m (14,8 ft)	kg													
	lb													
3,0 m (9,8 ft)	kg													
	lb													
1,5 m (4,9 ft)	kg													
	lb													
Niveau du sol	kg													
	lb													
-1,5 m (-4,9 ft)	kg													
	lb													
-3,0 m (-9,8 ft)	kg													
	lb													
-4,5 m (-14,8 ft)	kg													
	lb													

Flèche : 5,85 m (19' 2") / Bras 3,6 m (11' 10") / Contrepoids 4600 kg / Patin : 600 mm (24") triples crampons

Hauteur du point de levage m (ft)	Rayon du point de levage										À la portée max.				
	1,5 m (4,9 ft)		3,0 m (9,8 ft)		4,5 m (14,8 ft)		6,0 m (19,7 ft)		7,5 m (24,6 ft)		9,0 m (29,5 ft)		Capacité		Portée
															m (ft)
9,0 m (29,5 ft)	kg														
	lb														
7,5 m (24,6 ft)	kg														
	lb														
6,0 m (19,7 ft)	kg														
	lb														
4,5 m (14,8 ft)	kg														
	lb														
3,0 m (9,8 ft)	kg														
	lb														
1,5 m (4,9 ft)	kg														
	lb														
Niveau du sol	kg														
	lb														
-1,5 m (-4,9 ft)	kg														
	lb														
-3,0 m (-9,8 ft)	kg														
	lb														
-4,5 m (-14,8 ft)	kg														
	lb														

Flèche : 5,85 m (19' 2") / Bras 3,05 m (10' 0") / Contrepoids 4600 kg / Patin : 800 mm (32") triples crampons

Hauteur du point de levage m (ft)	Rayon du point de levage										À la portée max.			
	1,5 m (4,9 ft)		3,0 m (9,8 ft)		4,5 m (14,8 ft)		6,0 m (19,7 ft)		7,5 m (24,6 ft)		Capacité		Portée	
													m (ft)	
7,5 m (24,6 ft)	kg													
	lb													
6,0 m (19,7 ft)	kg													
	lb													
4,5 m (14,8 ft)	kg													
	lb													
3,0 m (9,8 ft)	kg													
	lb													
1,5 m (4,9 ft)	kg													
	lb													
Niveau du sol	kg													
	lb													
-1,5 m (-4,9 ft)	kg													
	lb													
-3,0 m (-9,8 ft)	kg													
	lb													
-4,5 m (-14,8 ft)	kg													
	lb													

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

# CAPACITÉ DE LEVAGE

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

## FLÈCHE ARTICULÉE DE HX260AL

Flèche : 5,90 m (19' 4") / Bras 2,1 m (6' 11") / Contrepoids 6100 kg / Patin : 600 mm (24") triples crampons

Hauteur du point de levage m (ft)	Rayon du point de levage								À la portée max.			
	3,0 m (9,8 ft)		4,5 m (14,8 ft)		6,0 m (19,7 ft)		7,5 m (24,6 ft)		Capacité		Portée	
											m (ft)	
9,0 m (29,5 ft)	kg											
	lb											
7,5 m (24,6 ft)	kg											
	lb											
6,0 m (19,7 ft)	kg											
	lb											
4,5 m (14,8 ft)	kg											
	lb											
3,0 m (9,8 ft)	kg											
	lb											
1,5 m (4,9 ft)	kg											
	lb											
Niveau du sol	kg											
	lb											
-1,5 m (-4,9 ft)	kg											
	lb											
-3,0 m (-9,8 ft)	kg											
	lb											

Flèche : 5,90 m (19' 4") / Bras 2,5 m (8' 2") / Contrepoids 6100 kg / Patin : 600 mm (24") triples crampons

Hauteur du point de levage m (ft)	Rayon du point de levage								À la portée max.			
	3,0 m (9,8 ft)		4,5 m (14,8 ft)		6,0 m (19,7 ft)		7,5 m (24,6 ft)		Capacité		Portée	
											m (ft)	
9,0 m (29,5 ft)	kg											
	lb											
7,5 m (24,6 ft)	kg											
	lb											
6,0 m (19,7 ft)	kg											
	lb											
4,5 m (14,8 ft)	kg											
	lb											
3,0 m (9,8 ft)	kg											
	lb											
1,5 m (4,9 ft)	kg											
	lb											
Niveau du sol	kg											
	lb											
-1,5 m (-4,9 ft)	kg											
	lb											
-3,0 m (-9,8 ft)	kg											
	lb											

Flèche : 5,90 m (19' 4") / Bras 3,05 m (10' 0") / Contrepoids 6100 kg / Patin : 600 mm (24") triples crampons

Hauteur du point de levage m (ft)	Rayon du point de levage								À la portée max.			
	3,0 m (9,8 ft)		4,5 m (14,8 ft)		6,0 m (19,7 ft)		7,5 m (24,6 ft)		Capacité		Portée	
											m (ft)	
9,0 m (29,5 ft)	kg											
	lb											
7,5 m (24,6 ft)	kg											
	lb											
6,0 m (19,7 ft)	kg											
	lb											
4,5 m (14,8 ft)	kg											
	lb											
3,0 m (9,8 ft)	kg											
	lb											
1,5 m (4,9 ft)	kg											
	lb											
Niveau du sol	kg											
	lb											
-1,5 m (-4,9 ft)	kg											
	lb											
-3,0 m (-9,8 ft)	kg											
	lb											











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

# CAPACITÉ DE LEVAGE











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

## FLÈCHE MONOBLOC DE HX260ANL

Flèche : 5,85 m (19' 4") / Bras 2,1 m (6' 11") / Contrepoids 6100 kg / Patin : 600 mm (24") triples crampons



Hauteur du point de levage m (ft)	Rayon du point de levage								À la portée max.		
	3,0 m (9,8 ft)		4,5 m (14,8 ft)		6,0 m (19,7 ft)		7,5 m (24,6 ft)		Capacité		Portée
											m (ft)
7,5 m (24,6 ft)	kg								*7280	*7280	5,50
	lb								*16 050	*16 050	(18,1)
6,0 m (19,7 ft)	kg		*7430	*7430	*7000	6570			*7110	5390	6,74
	lb		*16 380	*16 380	*15 430	14 480			*15 670	11 880	(22,1)
4,5 m (14,8 ft)	kg		*9220	*9220	*7630	6350			*7160	4470	7,47
	lb		*20 330	*20 330	*16 820	14 000			*15 790	9850	(24,5)
3,0 m (9,8 ft)	kg				*8680	6030	7100	4350	6600	4040	7,85
	lb				*19 140	13 290	15 650	9590	14 550	8910	(25,8)
1,5 m (4,9 ft)	kg				*9680	5750	6960	4220	6400	3890	7,93
	lb				*21 340	12 680	15 340	9300	14 110	8580	(26,0)
Niveau du sol	kg		*14 080	8340	9540	5590	6870	4140	6610	3990	7,72
	lb		*31 040	18 390	21 030	12 320	15 150	9130	14 570	8800	(25,3)
-1,5 m (-4,9 ft)	kg		*13 700	8360	9510	5560			7340	4410	7,18
	lb		*30 200	18 430	20 970	12 260			16 180	9720	(23,6)
-3,0 m (-9,8 ft)	kg	*16 760	16 720	*12 390	8530	*9090	5700		*8530	5440	6,24
	lb	*36 950	36 860	*27 320	18 810	*20 040	12 570		*18 810	11 990	(20,5)
-4,5 m (-14,8 ft)	kg										
	lb										

Flèche : 5,85 m (19' 2") / Bras 2,5 m (8' 2") / Contrepoids 6100 kg / Patin : 600 mm (24") triples crampons

Hauteur du point de levage m (ft)	Rayon du point de levage								À la portée max.		
	3,0 m (9,8 ft)		4,5 m (14,8 ft)		6,0 m (19,7 ft)		7,5 m (24,6 ft)		Capacité		Portée
											m (ft)
7,5 m (24,6 ft)	kg								*6100	*6100	5,96
	lb								*13 450	*13 450	(19,5)
6,0 m (19,7 ft)	kg				*6480	*6480			*5660	4990	7,11
	lb				*14 290	*14 290			*12 480	11 000	(23,3)
4,5 m (14,8 ft)	kg		*8510	*8510	*7190	6420	*6690	4500	*5580	4200	7,81
	lb		*18 760	*18 760	*15 850	14 150	*14 750	9920	*12 300	9260	(25,6)
3,0 m (9,8 ft)	kg		*11 010	9210	*8300	6080	7130	4370	*5730	3810	8,17
	lb		24 270	20 300	*18 300	13 400	15 720	9630	*12 630	8400	(26,8)
1,5 m (4,9 ft)	kg		*13 080	8600	*9400	5780	6960	4220	6030	3670	8,25
	lb		*28 840	18 960	*20 720	12 740	15 340	9300	13 290	8090	(27,1)
Niveau du sol	kg		*13 970	8330	9540	5580	6850	4110	6200	3740	8,04
	lb		*30 800	18 360	21 030	12 300	15 100	9060	13 670	8250	(26,4)
-1,5 m (-4,9 ft)	kg	*11 300	*11 300	*13 880	8300	9470	5520	6840	4110	6800	7,53
	lb	*24 910	*24 910	*30 600	18 300	20 880	12 170	15 080	9060	14 990	(24,7)
-3,0 m (-9,8 ft)	kg	*17 940	16 500	*12 860	8430	*9540	5600		8260	4920	6,64
	lb	*39 550	36 380	*28 350	18 580	*21 030	12 350		18 210	4920	(21,8)
-4,5 m (-14,8 ft)	kg	*14 190	*14 190	*10 200	8770				*8510	4920	5,17
	lb	*31 280	*31 280	*22 490	19 330				*18 760	15 900	(17,0)











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

# CAPACITÉ DE LEVAGE













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

## FLÈCHE MONOBLOC DE HX260ANL

Flèche : 5,85 m (19' 2") / Bras 3,05 m (10' 0") / Contrepoids 6100 kg / Patin : 600 mm (24") triples crampons

Hauteur du point de levage m (ft)	Rayon du point de levage								À la portée max.			
	3,0 m (9,8 ft)		4,5 m (14,8 ft)		6,0 m (19,7 ft)		7,5 m (24,6 ft)		Capacité		Portée	
											m (ft)	
7,5 m (24,6 ft)	kg								*5640	*5640	6,62	
	lb								*12 430	*12 430	(21,7)	
6,0 m (19,7 ft)	kg				*5740	*5740	*4610	*4610	*3770	*3770	7,68	
	lb				*12 650	*12 650	*10 160	*10 160	*8310	*8310	(25,2)	
4,5 m (14,8 ft)	kg				*6520	6490	*6110	4530	*3720	*3720	8,33	
	lb				*14 370	14 310	*13 470	9990	*8200	*8200	(27,3)	
3,0 m (9,8 ft)	kg				*7690	6140	*6670	4370	*3820	3450	8,67	
	lb				*16 950	13 540	*14 700	9630	*8420	7610	(28,4)	
1,5 m (4,9 ft)	kg				*8900	5790	6940	4190	*4080	3320	8,74	
	lb				*19 620	12 760	15 300	9240	*8990	7320	(28,7)	
Niveau du sol	kg				*6220	*6220	9510	5540	6790	4050	8,54	
	lb				*13 710	*13 710	20 970	12 210	14 970	8930	(28,0)	
-1,5 m (-4,9 ft)	kg	*7030	*7030	*11 040	*11 040	9380	5430	6730	4000	*5370	3630	8,06
	lb	*15 500	*15 500	*24 340	*24 340	20 680	11 970	14 840	8820	*11 840	8000	(26,5)
-3,0 m (-9,8 ft)	kg	*11 970	*11 970	*17 380	16 150	9410	5450			*6990	4250	7,24
	lb	*26 390	*26 390	*38 320	35 600	20 750	12 020			*15 410	9370	(23,8)
-4,5 m (-14,8 ft)	kg				*16 090	*16 090				*8150	5770	5,93
	lb				*35 470	*35 470				*17 970	12 720	(19,5)

Flèche : 5,85 m (19' 2") / Bras 3,6 m (11' 10") / Contrepoids 6100 kg / Patin : 600 mm (24") triples crampons











Hauteur du point de levage m (ft)	Rayon du point de levage										À la portée max.							
	1,5 m (4,9 ft)		3,0 m (9,8 ft)		4,5 m (14,8 ft)		6,0 m (19,7 ft)		7,5 m (24,6 ft)		9,0 m (29,5 ft)		Capacité		Portée			
															m (ft)			
9,0 m (29,5 ft)	kg													*3970	*3970	5,78		
	lb													*8750	*8750	(19,0)		
7,5 m (24,6 ft)	kg													*3480	*3480	7,28		
	lb													*7670	*7670	(23,9)		
6,0 m (19,7 ft)	kg									*5120	4700			*3290	*3290	8,25		
	lb									*11 290	10 360			*7250	*7250	(27,1)		
4,5 m (14,8 ft)	kg									*5840	*5840	*5570	4580			8,86		
	lb									*12 870	*12 870	*12 280	10 100			(29,1)		
3,0 m (9,8 ft)	kg					*8860	*8860	*7060	6210	*6190	4390	*4220	3240	*3330	3130	9,18		
	lb					*19 530	*19 530	*15 560	13 690	*13 650	9680	*9300	7140	*7340	6900	(30,1)		
1,5 m (4,9 ft)	kg					*11 390	8820	*8360	5820	*6910	4190	*4880	3150	*3540	3010	9,25		
	lb					*25 110	19 440	*18 430	12 830	*15 230	9240	*10 760	6940	*7800	6640	(30,3)		
Niveau du sol	kg					*7000	*7000	*13 090	8300	*9420	5520	6760	4020	*4350	3070	*3900	3040	9,06
	lb					*15 430	*15 430	*28 860	18 300	*20 770	12 170	14 900	8860	*9590	6770	*8600	6700	(29,7)
-1,5 m (-4,9 ft)	kg	*6330	*6330	*10 390	*10 390	*13 760	8090	9320	5360	6650	3920			*4520	3240	8,61		
	lb	*13 960	*13 960	*22 910	*22 910	*30 340	17 840	20 550	11 820	14 660	8640			*9960	7140	(28,3)		
-3,0 m (-9,8 ft)	kg	*10 310	*10 310	*15 300	*15 300	*13 520	8090	9290	5330	6670	3930			*5670	3710	7,85		
	lb	*22 730	*22 730	*33 730	*33 730	*29 810	17 840	20 48										

# CAPACITÉ DE LEVAGE











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

## FLÈCHE ARTICULÉE DE HX260ANL













Flèche : 5,90 m (19' 4") / Bras 2,1 m (6' 11") / Contrepoids 6100 kg / Patin : 600 mm (24") triples crampons

Hauteur du point de levage m (ft)	Rayon du point de levage								À la portée max.		
	3,0 m (9,8 ft)		4,5 m (14,8 ft)		6,0 m (19,7 ft)		7,5 m (24,6 ft)		Capacité	Portée	
											m (ft)
9,0 m (29,5 ft)	kg								*11 550	*11 550	3,48 (11,4)
	lb								*25 460	*25 460	
7,5 m (24,6 ft)	kg		*8710	*8710					*7680	*7680	5,66 (18,6)
	lb		*19 200	*19 200					*16 930	*16 930	
6,0 m (19,7 ft)	kg		*9080	*9080	*7110	*7110			*6500	5680	6,87 (22,5)
	lb		*20 020	*20 020	*15 670	*15 670			*14 330	12 520	
4,5 m (14,8 ft)	kg		*10 770	10 640	*7560	6890	*6040	4850	*6000	4750	7,59 (24,9)
	lb		*23 740	23 460	*16 670	15 190	*13 320	10 690	*13 230	10 470	
3,0 m (9,8 ft)	kg				*8450	6550	*6230	4730	*5850	4310	7,96 (26,1)
	lb				*18 630	14 440	*13 730	10 430	*12 900	9500	
1,5 m (4,9 ft)	kg				*9540	6240	*6550	4600	*5970	4170	8,04 (26,4)
	lb				*21 030	13 760	*14 440	10 140	*13 160	9190	
Niveau du sol	kg				*9920	6080	*6830	4520	*6380	4250	7,83 (25,7)
	lb				*21 870	13 400	*15 060	9960	*14 070	9440	
-1,5 m (-4,9 ft)	kg		*11 200	9120	*8770	6070			*6390	4730	7,3 (23,9)
	lb		*24 690	20 110	*19 330	13 380			*14 090	10 430	
-3,0 m (-9,8 ft)	kg				*6170	*6170					
	lb				*13 600	*13 600					

Flèche : 5,90 m (19' 4") / Bras 2,5 m (8' 2") / Contrepoids 6100 kg / Patin : 600 mm (24") triples crampons

Hauteur du point de levage m (ft)	Rayon du point de levage								À la portée max.			
	3,0 m (9,8 ft)		4,5 m (14,8 ft)		6,0 m (19,7 ft)		7,5 m (24,6 ft)		Capacité	Portée		
											m (ft)	
9,0 m (29,5 ft)	kg								*7590	*7590	4,21 (13,8)	
	lb								*16 730	*16 730		
7,5 m (24,6 ft)	kg		*8210	*8210	*6870	*6870			*6130	*6130	6,13 (20,1)	
	lb		*18 100	*18 100	*15 150	*15 150			*13 510	*13 510		
6,0 m (19,7 ft)	kg		*8580	*8580	*6770	*6770			*5640	5250	7,25 (23,8)	
	lb		*18 920	*18 920	*14 930	*14 930			*12430	11 570		
4,5 m (14,8 ft)	kg		*10 030	*10 030	*7230	6980	*5740	4910	*5480	4450	7,94 (26)	
	lb		*22 110	*22 110	*15 940	15 390	*12 650	10 820	*12 080	9810		
3,0 m (9,8 ft)	kg		*13 030	9970	*8100	6610	*6000	4760	*5370	4060	8,3 (27,5)	
	lb		*28 730	21 980	*17 860	14 570	*13 230	10 490	*11 840	8950		
1,5 m (4,9 ft)	kg		*13 890	9320	*9210	6280	*6370	4600	*5480	3920	8,37 (27,5)	
	lb		*30 620	20 550	*20 300	13 850	*14 040	10 140	*12 080	8640		
Niveau du sol	kg		*13 390	9060	*10 030	6070	*6700	4490	*5840	4010	8,17 (26,8)	
	lb		*29 520	19 970	*22 110	13 380	*14 770	9900	*12 870	8840		
-1,5 m (-4,9 ft)	kg	*9980	*9980	*11 870	9050	*9140	6020	*6690	4490	*6330	4380	7,66 (25,1)
	lb	*22 000	*22 000	*26 170	19 950	*20 150	13 270	*14 750	9900	*13 960	9660	
-3,0 m (-9,8 ft)	kg			*9270	9210	*7080	6120		*5470	5240	6,79 (22,3)	
	lb			*20 440	20 300	*15 610	13 490		*12 060	11 550		

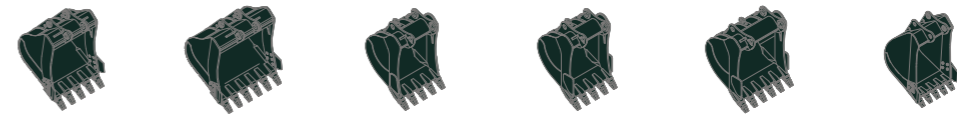
Flèche : 5,90 m (19' 4") / Bras 3,05 m (10' 0") / Contrepoids 6100 kg / Patin : 600 mm (24") triples crampons

Hauteur du point de levage m (ft)	Rayon du point de levage										À la portée max.		
	3,0 m (9,8 ft)		4,5 m (14,8 ft)		6,0 m (19,7 ft)		7,5 m (24,6 ft)		9,0 m (29,5 ft)		Capacité	Portée	
													m (ft)
9,0 m (29,5 ft)	kg			*6390	*6390						*4740	*4740	5,15 (16,9)
	lb			*14 090	*14 090						*10 450	*10 450	
7,5 m (24,6 ft)	kg					*6150	*6150				*4010	*4010	6,8 (22,3)
	lb					*13 560	*13 560				*8840	*8840	
6,0 m (19,7 ft)	kg			*6850	*6850	*6330	*6330	*5240	5050		*3730	*3730	7,83 (25,7)
	lb			*15 100	*15 100	*13 960	*13 960	*11 550	11 130		*8220	*8220	
4,5 m (14,8 ft)	kg	*11 820	*11 820	*9100	*9100	*6770	*6770	*5400	4950		*3650	*3650	8,47 (27,8)
	lb	*26 060	*26 060	*20 060	*20 060	*14 930	*14 930	*11 900	10 910		*8050	*8050	
3,0 m (9,8 ft)	kg			*11 750	10 200	*7590	6680	*5690	4770		*3710	3680	8,81 (28,9)
	lb			*25 900	22 490	*16 730	14 730	*12 540	10 520		*8180	8110	
1,5 m (4,9 ft)	kg			*13 610	9430	*8690	6300	*6080	4580		*3910	3560	8,87 (29,1)
	lb			*30 000	20 790	*19 160	13 890	*13 400	10 100		*8620	7850	
Niveau du sol	kg			*13 640	9040	*9770	6040	*6470	4440		*4290	3620	8,88 (28,5)
	lb			*30 070	19 930	*21 540	13 320	*14 260	9790		*9460	7980	
-1,5 m (-4,9 ft)	kg	*10 000	*10 000	*12 540	8930	*9470	5940	*6710	4390		*4970	3900	8,21 (26,9)
	lb	*22 050	*22 050	*27 650	19 690	*20 880	13 100	*14 790	9680		*10 960	8600	
-3,0 m (-9,8 ft)	kg			*10 380	9030	*7920	5980				*5460	4550	7,41 (24,3)
	lb			*22 880	19 910	*17 460	13 180				*12 040	10 030	

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

# GUIDE DE SÉLECTION DE GODET

## GOGETS



Capacité nominale SAE m³ (yd³)	0,80 (1,05)	1,34 (1,75)	◆ 0,90 (1,18)	■ 0,87 (1,14)	■ 1,20 (1,57)	● 0,52 (0,68)
	0,92 (1,20)		◆ 1,05 (1,37)			
	1,10 (1,44)					
	1,20 (1,57)					

Capacité nominale SAE	Capacité nominale CECE	Largeur mm (in)	Poids kg (lb)	Dent (EA)	Recommandation mm (ft. in.)							
					5850 (19' 2") Flèche monobloc				5900 (19' 4") Flèche articulée			
					2100 (6' 11") Bras	2500 (8' 2") Bras	3050 (10' 0") Bras	3600 (11' 10") Bras	2100 (6' 11") Bras	2500 (8' 2") Bras	3050 (10' 0") Bras	
◆	1,08 (1,41)	0,95 (1,24)	1170 (46,1")	1020 (2250)	5	●	●	●	○	●	●	●
◆	1,27 (1,66)	1,11 (1,45)	1325 (52,2")	1100 (2430)	5	●	●	●	○	●	○	■
◆	1,50 (1,96)	1,30 (1,70)	1515 (59,6")	1180 (2600)	5	●	●	●	■	○	■	▲
■	1,27 (1,66)	1,11 (1,45)	1380 (54,3")	1290 (2840)	5	●	○	■	▲	●	○	■
■	1,46 (1,91)	1,28 (1,67)	1535 (60,4")	1380 (3040)	6	○	○	■	▲	○	■	▲
●	1,16 (1,52)	1,00 (1,31)	1285 (50,6")	1380 (3040)	5	●	●	●	■	●	○	■

- ◆ Usage général
- Usage intensif
- Usage intensif roche
- Applicable pour les matériaux d'une densité de 2100 kgf/m³ (3500 lbf/yd³) max
- Applicable pour les matériaux d'une densité de 1800 kgf/m³ (3000 lbf/yd³) max
- Applicable pour les matériaux d'une densité de 1500 kgf/m³ (2500 lbf/yd³) max
- ▲ Applicable pour les matériaux d'une densité de 1200 kgf/m³ (2000 lbf/yd³) max

## ACCESSOIRE

Les flèches et les bras sont soudés selon une conception à caisson plein et à faible contrainte. Des flèches monobloc de 5,85 m et articulée de 5,90 m, et des bras de 2,10 m, 2,50 m, 3,05 m et 3,6 m sont disponibles.

# FORCE D'EXCAVATION

FORCE D'EXCAVATION DE FLÈCHE MONOBLOC DE HX260AL							
Flèche	Longueur	mm (ft. in.)	5850 (19' 2")				Remarque
	Poids	kg (lb)	2460 (5420)				
Bras	Longueur	mm (ft. in.)	2100 (6' 11")	2500 (8' 2")	3050 (10' 0")	3600 (11' 10")	
	Poids	kg (lb)	1420 (3130)	1450 (3200)	1540 (3400)	1600 (3530)	
Force d'excavation de godet	SAE	kN	153,1 [166,1]	153,6 [167,2]	154,0 [167,2]	154,1 [167,2]	[ ] : Puissance supplémentaire
		kgf	15 600 [16 940]	15 700 [17 050]	15 700 [17 050]	15 700 [17 050]	
		lbf	34 403 [37 350]	34 522 [37 590]	34 603 [37 590]	34 638 [37 590]	
	ISO	kN	177,2 [192,7]	177,8 [192,7]	178,2 [193,8]	178,4 [193,8]	
		kgf	18 100 [19 650]	18 100 [19 650]	18 200 [19 760]	18 200 [19 760]	
		lbf	39 819 [43 320]	39 957 [43 320]	40 051 [43 560]	40 092 [43 560]	
Force de poussée du bras	SAE	kN	159,2 [172,5]	134,3 [145,8]	113,3 [122,5]	103,1 [111,8]	[ ] : Puissance supplémentaire
		kgf	16 200 [17 590]	13 700 [14 870]	11 500 [12 490]	10 500 [11 400]	
		lbf	35 777 [38 780]	30 188 [32 780]	25 461 [27 540]	23 170 [25 130]	
	ISO	kN	167,7 [182,1]	140,8 [153,3]	118,2 [127,8]	107,0 [116,0]	
		kgf	17 100 [18 570]	14 400 [15 630]	12 000 [13 030]	10 900 [11 830]	
		lbf	37 698 [40 940]	31 651 [34 460]	26 553 [28 730]	24 056 [26 080]	

Note : Le poids de la flèche comprend le vérin du bras, la tuyauterie et l'axe. Le poids du bras comprend le vérin du godet, la tringlerie et l'axe

FORCE D'EXCAVATION DE FLÈCHE ARTICULÉE DE HX260AL							
Flèche	Longueur	mm (ft. in.)	5900 (19' 4")				Remarque
	Poids	kg (lb)	3000 (6610)				
Bras	Longueur	mm (ft. in.)	2100 (6' 11")	2500 (8' 2")	3050 (10' 0")		
	Poids	kg (lb)	1420 (3130)	1450 (3200)	1540 (3400)		
Force d'excavation de godet	SAE	kN	153,1 [166,1]	153,6 [167,2]	154,0 [167,2]	154,0 [167,2]	[ ] : Puissance supplémentaire
		kgf	15 600 [16 940]	15 700 [17 050]	15 700 [17 050]	15 700 [17 050]	
		lbf	34 403 [37 350]	34 522 [37 590]	34 603 [37 590]	34 603 [37 590]	
	ISO	kN	177,2 [192,7]	177,8 [192,7]	178,2 [193,8]	178,2 [193,8]	
		kgf	18 100 [19 650]	18 100 [19 650]	18 200 [19 760]	18 200 [19 760]	
		lbf	39 819 [43 320]	39 957 [43 320]	40 051 [43 560]	40 051 [43 560]	
Force de poussée du bras	SAE	kN	159,2 [172,5]	134,3 [145,8]	113,3 [122,5]	113,3 [122,5]	[ ] : Puissance supplémentaire
		kgf	16 200 [17 590]	13 700 [14 870]	11 500 [12 490]	11 500 [12 490]	
		lbf	35 777 [38 780]	30 188 [32 780]	25 461 [27 540]	25 461 [27 540]	
	ISO	kN	167,7 [182,1]	140,8 [153,3]	118,2 [127,8]	118,2 [127,8]	
		kgf	17 100 [18 570]	14 400 [15 630]	12 000 [13 030]	12 000 [13 030]	
		lbf	37 698 [40 940]	31 651 [34 460]	26 553 [28 730]	26 553 [28 730]	

Note : Le poids de la flèche comprend le vérin du bras, la tuyauterie et l'axe. Le poids du bras comprend le vérin du godet, la tringlerie et l'axe

# EQUIPEMENT STANDARD / OPTION

MOTEUR	STD
CUMMINS B6,7	•

SYSTÈME HYDRAULIQUE	STD
<b>Régulation du débit de pompe électronique (EPFC)</b>	
3 modes d'alimentation, 2 modes de travail et mode opérateur	•
Contrôle de puissance variable	•
Régulation du débit de pompe	•
Contrôle du débit en mode accessoire	•
Ralenti automatique du moteur	•
Frein de giration électronique	•
Contrôle d'arrêt automatique du moteur	•
Commande électronique du ventilateur	•
Huile hydraulique biodégradable Hyundai (HBHO)	•

CABINE ET INTÉRIEUR	STD
<b>Cabine standard ISO</b>	
Essuie-glace avant relevable	•
Radio / lecteur USB	•
Système de téléphonie mobile mains libres avec USB	•
Prise 12 V (convertisseur 24 Vcc à 12 Vcc)	•
Klaxon électrique	•
Cabine en acier toutes saisons avec visibilité à 360°	•
Verre de sécurité - Verre trempé	•
Verre de sécurité - Verre feuilleté, fenêtre avant	•
Fenêtre avant rabattable coulissante	•
Fenêtre latérale coulissante (G)	•
Porte verrouillable	•
Compartiment chaud et froid	•
Compartiment de rangement	•
Cendrier et allume-cigares	•
Store de toit de cabine transparent	•
Pare-soleil	•
Serrures de porte et de cabine, une clé	•
Joystick coulissant commandé par pilote	•
Système de réglage de la hauteur de la boîte de la console	•
<b>Climatisation automatique</b>	
Climatisation et chauffage	•
Dégivreur	•
Aide au démarrage (réchauffeur de grille d'air) par temps froid	•
<b>Surveillance centralisée</b>	
Écran LCD 8"	•
Compteur de vitesse ou odomètre / Accél.	•
Jauge de température du liquide de refroidissement du moteur	•
Puissance max.	•
Basse vitesse / Haute vitesse	•
Ralenti automatique	•
Surcharge	•
Contrôle du moteur	•
Encrassement des filtres à air	•
Indicateurs	•
Jauges ECO	•
Jauge de niveau de carburant	•
Jauge de température d'huile hyd.	•
Réchauffeur de carburant	•
Avertissements	•
Erreur de communication	•
Batterie faible	•
Horloge	•
Éclairage de la cabine	
Pare-pluie sur la fenêtre avant de la cabine	
Store de toit de cabine en acier	
<b>Siège</b>	
Siège à suspension pneumatique réglable avec chauffage	
Siège à suspension mécanique avec chauffage	•
<b>Cabine avec FOG (ISO 10262) niveau 2</b>	
FOG (Structure de protection contre les chutes de matériaux) · ISO 10262 niveau 2	
<b>Cabine avec ROPS</b>	
ROPS (Structures de protection anti-retourneement) · ISO 1211 7-2	•

SÉCURITÉ	STD
Coupe-circuit de batterie	•
Caméra arrière	•
AAVM (Surveillance de la vue panoramique avancée)	
Quatre phares de travail avant (2 sur la flèche, 2 sur le châssis avant)	•
Alarme de déplacement	•
Phare de travail arrière	
Gyrophare	
Frein de giration automatique	•
Système de maintien de flèche	•
Système de maintien du bras	•
Clapet de sécurité de vérin de flèche avec avertisseur de surcharge	•
Clapet de sécurité de vérin de bras	
Système de verrouillage de giration	
Trois rétroviseurs extérieurs	•
Protection avant - Filet métallique	

AUTRES	STD
<b>Flèches</b>	
Monobloc de 5,85 m, 19' 2"	•
Articulée de 5,90 m, 19' 4"	
<b>Bras</b>	
2,10 m, 6' 11"	
2,50 m, 8' 2"	
3,05 m, 10' 0"	•
3,60 m, 11' 10"	
Filet anti-poussière amovible pour refroidisseur	•
Réservoir amovible	•
Réchauffeur de carburant	•
Système d'auto-diagnostic	•
Hi MATE (système télématique)	•
Batteries (2 x 12 V x 100 Ah)	•
Pompe de remplissage de carburant avec fonction auto-stop (50 l/min)	
Kit de tuyauterie simple effet (disjoncteur, etc.)	•
Kit de tuyauterie double effet (benne preneuse, etc.)	
RCV proportionnelle à 2 voies et sélection de commande par pédale	
Kit de tuyauterie accessoire rotatif	
Ligne hydraulique attache rapide	
Tiltrotateur Engcon	
Système de déplacement rectiligne à une pédale	
Accumulateur pour abaisser l'équipement de travail	•
Valve de changement de pilotage (ISO/SAE)	
Réglage fin de la giration tourelle	
Trousse à outils	

CHÂSSIS DE ROULEMENT	STD
Plaque renforcée sur châssis inférieur (en supplément)	
Plaque renforcée sur châssis inférieur (de série)	•
Patins de chenille	
Patins à triples crampons (600 mm, 1' 12")	•
Patins à triples crampons (700 mm, 2' 4")	
Patins à triples crampons (800 mm, 2' 7")	
Patins à triples crampons (900 mm, 2' 11")	
Guidage de chenilles x 2	•

\* Les équipements de série et en option peuvent varier. Contactez votre concessionnaire Hyundai pour plus d'informations. Le 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 spécifications peuvent être modifiés sans préavis.

\* Toutes les mesures impériales sont arrondies à la livre ou au pouce près.





Les spécifications et la conception sont sujettes à modification sans préavis.  
Les images des produits Hyundai Construction Equipment Europe peuvent ne pas montrer l'équipement standard.

Hyundai Construction Equipment Europe nv.  
Hyundailaan 4, 3980 Tessenderlo, Belgique.  
Tél : (+32) 14-56-2200 Fax : (+32) 14-59-3405

FR-2020-09 Rév 0

**Prêt à faire l'expérience de l'Effet Hyundai ?**

**Contactez votre concessionnaire Hyundai.**  
[hyundai-ce.eu/en/dealer-locator](https://hyundai-ce.eu/en/dealer-locator)