



HX360 HX400



LE NIVEAU SUPÉRIEUR

Hyundai dépasse toutes les attentes avec ses pelles sur chenilles nouvelle génération. Équipés de systèmes de commande électrohydrauliques avancés, les modèles HX360L et HX400L 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 offrent une vue dégagée à 360° pour plus de sécurité.



UN NIVEAU D'EFFICACITÉ SUPÉRIEUR

Nos pelles nouvelle génération augmentent le rendement énergétique d'au moins 25 % par rapport à nos modèles précédents, avec un contrôle plus précis grâce à un tout nouveau système hydraulique de pointe.

UN NIVEAU D'EFFICACITÉ SUPÉRIEUR

Les modèles HX360L et HX400L représentent ce qui se fait de mieux en termes de rendement dans l'industrie. 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 engins sont plus rapides et maniables.

1 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 en moins par rapport à nos engins 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.

3

3 GODET ET BRAS DE GRANDE CAPACITÉ

Augmentez votre puissance d'excavation avec notre godet grande capacité de 2,32 m³ associé à un bras de 2,9 m. Parfaitement adaptées aux tâches lourdes, nos pelles vous permettent d'effectuer le travail plus rapidement et plus efficacement.

2 FONCTION DE PESAGE AUTOMATIQUE

Nos pelles nouvelle génération sont dotées d'une fonction de pesage avancée qui mesure automatiquement le poids du matériau à l'intérieur du 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.

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 départ, évitant ainsi les collisions avec les bâtiments ou la mise en danger des piétons.



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.





UN NIVEAU DE CONFORT SUPÉRIEUR

Chez Hyundai Construction Equipment, nous pensons qu'un opérateur est productif lorsqu'il travaille confortablement. C'est pourquoi nos engins nouvelle génération ont été conçus pour offrir des niveaux de confort et de maniabilité inégalés à ce jour.

UN NIVEAU DE CONFORT 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.

OPTION CLÉ NUMÉRIQUE

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.

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 gauche et droit ergonomiques (de série sur les deux engins) 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.



ATTENTION AU DÉTAIL

Un nouvel éclairage et un tapis de sol luxueux facile à nettoyer ajoutent une touche de sophistication à l'intérieur de l'engin. 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 RÉOLUTION

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



PÉDALE DE CONDUITE SÉPARÉE

L'option de déplacement à une pédale de Hyundai simplifie la navigation sur le chantier, permettant de travailler plus facilement et confortablement. Lorsqu'elle n'est pas utilisée, la pédale sert de repose-pieds.

UN NIVEAU SÉCURITÉ SUPÉRIEUR

Hyundai a toujours accordé la plus grande importance à la sécurité de l'opérateur sur les chantiers. C'est pourquoi les modèles HX360L et HX400L ont été conçus à l'aide de nos technologies et de nos dispositifs de sécurité les plus avancées à ce jour.

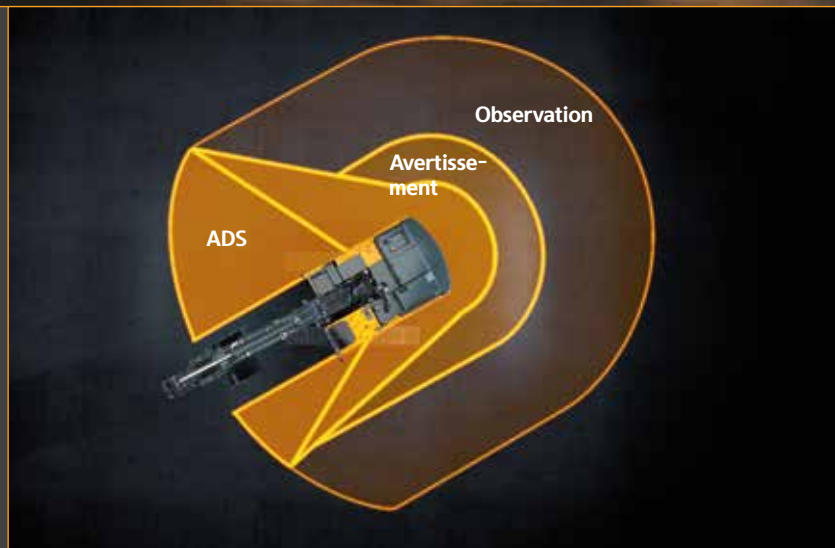


UN NIVEAU SÉCURITÉ SUPÉRIEUR

Hyundai Construction Equipment a établi de nouvelles références en matière de sécurité pour les opérateurs sur les chantiers grâce à une abondance de nouvelles technologies. Elles comprennent notamment la fonction E-boundary, la commande à distance, le système SAVM (Smart Around View Monitor), la détection radar d'objet et beaucoup d'autres mesures importantes. Tout cela vient s'ajouter aux technologies de visibilité, d'assistance visuelle et auditive et aux informations de premier ordre affichées sur le tableau de bord, qui sont à la pointe de l'industrie.

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 l'engin, en informant l'opérateur à l'avance.



SAVM (SMART AROUND VIEW MONITOR)

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



SYSTÈME DE GYROPHARES 4 ANGLES

Les gyrophares montés sur les 4 angles de la cabine offrent une visibilité à 360 degrés, ce qui renforce la sécurité autour de l'engin. En guise d'avertissement supplémentaire, un microphone externe permet à l'opérateur de communiquer à l'extérieur de la cabine.



UN NIVEAU DE SERVICE SUPÉRIEUR

Nos pelles nouvelle génération ont été conçues dans l'optique d'une maintenance plus facile et plus rapide. Car nous pensons que nos engins doivent passer plus de temps sur les chantiers que dans les ateliers de réparation.

UN NIVEAU DE SERVICE SUPÉRIEUR

Les engins de construction Hyundai présentent déjà des niveaux de service parmi les plus élevés de l'industrie, mais les pelles HX360L et HX400L vont encore plus loin. En plus d'une plus grande durabilité de l'engin et des composants, d'une baisse des besoins de maintenance et d'une plus grande accessibilité à l'entretien, les nouvelles technologies de Hyundai améliorent davantage le suivi de la machine pour vous tenir informé de son état et favoriser sa maintenabilité.

CONCEPTION ROBUSTE

La structure supérieure et inférieure solide 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.



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 de HI MATE.

Productivité améliorée

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'un engin 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.



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.

PROTECTION ACCRUE

Les nouveaux engins ont été intelligemment conçus 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.



1 VENTILATEUR RÉVERSIBLE

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

1

SPÉCIFICATIONS

SPÉCIFICATIONS	HX360L	HX400L
MOTEUR		
Fabricant / Modèle	Hyundai / DX08	Hyundai / DX08
Type	Moteur diesel à commande électronique, 6 cylindres, refroidi par eau, 4 cycles, refroidi par l'air de suralimentation, injection directe.	
Puissance brute	227 kW (304 ch) à 1800 tr/min	254 kW (340 ch) à 1800 tr/min
Puissance nette	221 kW (296 ch) à 1800 tr/min	248 kW (333 ch) à 1800 tr/min
Puissance max.	227 kW (304 ch) à 1800 tr/min	254 kW (340 ch) à 1800 tr/min
Couple max.	1230 Nm à 1200 tr/min	1460 Nm à 1300 tr/min
Cylindrée	7,5 ℓ	
SYSTÈME HYDRAULIQUE		
Type	Pompes à piston tandem à cylindrée variable	
Flux max.	2 × 350 l/min	
Régime nominal	1800 tr/min	
Système de pompe à détection croisée et à économie de carburant		
MOTEURS HYDRAULIQUES		
Déplacement	Moteur à pistons axiaux à cylindrée variable	
Orientation	Moteur à piston axial	
SOUPAPE DE DÉCOMPRESSION		
Pression maximale	350 kgf/cm²	
Pression maximale (augmentation de puissance)	370 kgf/cm²	

SPÉCIFICATIONS		HX360L	HX400L
CHÂSSIS DE ROULEMENT			
Châssis central		Type en croix	
Châssis de chenille		Type de boîte pentagonale	
Nbre de patins de chaque côté		48 EA	50 EA
Nombre de galets porteurs de chaque côté		2 EA	
Nombre de galets de chenille de chaque côté		9 EA	
Nbre de protections de chaque côté		3 EA	
POIDS OPÉRATIONNEL (APPROXIMATIF)			
Poids opérationnel avec flèche de 6 500 mm, bras de 3 200 mm, godet de 2,03 m ³ plein SAE, lubrifiant, liquide de refroidissement, réservoir de carburant plein, réservoir hydraulique plein, et tous les équipements standard.			
POIDS OPÉRATIONNEL			
Type de patins		Poids opérationnel / Pression au sol	Poids opérationnel / Pression au sol
Triples crampons	600 (cadre inférieur standard)	36 390 kg / 0,70 kgf/cm ²	40 360 kg / 0,74 kgf/cm ²
	600 (cadre inférieur étroit)	36 160 kg / 0,70 kgf/cm ²	40 290 kg / 0,74 kgf/cm ²
	700	36 740 kg / 0,61 kgf/cm ²	40 850 kg / 0,64 kgf/cm ²
	800	37 090 kg / 0,53 kgf/cm ²	41 340 kg / 0,57 kgf/cm ²
	900	37 510 kg / 0,48 kgf/cm ²	41 840 kg / 0,51 kgf/cm ²
Double arête	600	36 880 kg / 0,71 kgf/cm ²	40 440 kg / 0,74 kgf/cm ²
CLIMATISATION			
Le système de climatisation contient du frigorigène fluoré à effet de serre R134a (potentiel de réchauffement climatique = 1430). Le système contient 0,80 kg de frigorigène représentant un équivalent en CO2 de 1,14 tonne métrique.			

DIMENSIONS

HX400L

The image displays two technical drawings of the Hyundai HX400L excavator. The left drawing is a side profile view, and the right drawing is a rear view. Various dimensions are labeled with letters A through K:

- A:** Track shoe width
- B:** Track shoe length
- C:** Track height
- D(D'):** Overall height / Rear height
- E:** Rear width
- F:** Rear track height
- G:** Rear track shoe width
- H:** Rear track shoe length
- I:** Cab height
- J:** Overall length
- K:** Overall height
- L:** Track shoe width (rear view)
- M:** Track shoe length (rear view)

Unités : mm				
A	Distance culbuteurs			4 230
B	Longueur hors tout de la pelle			5 184
*C	Garde au sol du contrepoids			1 313
D	Rayon de giration arrière			3 530
D'	Longueur partie arrière			3 520
E	Largeur hors tout de la superstructure			2 990
*F	Hauteur hors tout de la cabine			3 390
G	Garde au sol min.			637
H	Voie des chenilles	Cadre inférieur standard		2 750
		Cadre inférieur étroit		2 400
*I	Hauteur hors tout garde-corps			3 530
Longueur de la flèche		6 200	6 500	
Longueur du bras		2 600	2 600	3 200
J	Longueur hors tout		11 090	11 280
*K	Hauteur hors tout de la flèche		3 820	3 460
			3 700	3 530

		Cadre inférieur étroit		Cadre inférieur standard		
L	Largeur des patins de chenilles	600	600	700	800	900
M	Largeur hors tout avec / sans marche-pied supplémentaire	3 000	3 350	3 450	3 550	3 650

* Ce chiffre inclut la taille des crampons.

DIMENSIONS

HX360L

Technical drawing of the HX360L excavator showing side and rear views with dimension lines labeled A through K.

Unités : mm										
A	Distance culbuteurs				4 040					
B	Longueur hors tout de la pelle				4 958					
*C	Garde au sol du contrepoids				1 198.5					
D	Rayon de giration arrière				3 530					
D'	Longueur partie arrière				3 520					
E	Largeur hors tout de la superstructure				2 990					
*F	Hauteur hors tout de la cabine				3 280					
G	Garde au sol min.				505					
H	Voie des chenilles	Cadre inférieur standard			2 680					
		Cadre inférieur étroit			2 400					
*I	Hauteur hors tout garde-corps				3 390					
Longueur de la flèche				6 200	6 500		Flèche en 2 parties			
Longueur du bras				2 600	2 600	3 200	3 950	2 600	3 200	3 950
J	Longueur hors tout				11 100	11 400	11 310	11 340	11 330	11 330
*K	Hauteur hors tout de la flèche				3 790	3 680	3 460	3 620	3 560	3 510
				Cadre inférieur étroit			Cadre inférieur standard			
L	Largeur des patins de chenilles			600			600	700	800	900
M	Largeur hors tout avec / sans marche-pied supplémentaire			3 000			3 280	3 380	3 480	3 580

* Ce chiffre inclut la taille des crampons.



CAPACITÉ DE LEVAGE HX360

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

HX360 L

Flèche de 6,5 m, bras de 3,2 m équipé d'un contrepoids de 6 539 kg et de patins à triples crampons de 600 mm

Hauteur du point de levage m		Rayon du point de levage												À la portée max.		
		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									*8 030	7 660			*7 800	7 260	7,73
6,0 m	kg									*8 160	7 580			*7 590	5 980	8,60
4,5 m	kg									*8 780	7 340	*8 150	5 450	*7 670	5 290	9,15
3,0 m	kg									*9 610	7 030	8 010	5 310	7 450	4 930	9,42
1,5 m	kg															
0,0 m	kg															
-1,5 m	kg															
-3,0 m	kg															
-4,5m	kg															

Flèche de 6,5 m, bras de 2,6 m équipé d'un contrepoids de 6 539 kg et de patins à triples crampons de 600 mm

Hauteur du point de levage m		Rayon du point de levage												À la portée max.		
		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													*8 980	8 480	7,00
6,0 m	kg													*8 850	6 780	7,95
4,5 m	kg															
3,0 m	kg															
1,5 m	kg															
0,0 m	kg															
-1,5 m	kg															
-3,0 m	kg															
-4,5m	kg															

Flèche de 6,5 m, bras de 3,95 m équipé d'un contrepoids de 6 539 kg et de patins à triples crampons de 600 mm

Hauteur du point de levage m		Rayon du point de levage												À la portée max.		
		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													*6 130	*6 130	7,47
7,5 m	kg													*5 700	*5 700	8,64
6,0 m	kg															
4,5 m	kg															
3,0 m	kg															
1,5 m	kg															
0,0 m	kg															
-1,5 m	kg															
-3,0 m	kg															
-4,5m	kg															
-6,0m	kg															

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.

CAPACITÉ DE LEVAGE HX360

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

HX360 L

Flèche de 6,2 m, bras de 2,6 m équipé d'un contrepoids de 6 539 kg et de patins à triples crampons de 600 mm

Hauteur du point de levage m		Rayon du point de levage												À la portée max.		
		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													*9 390	9 330	6,61
6,0 m	kg													*9 240	7 310	7,61
4,5 m	kg													*9 300	6 320	8,23
3,0 m	kg													*8 760	5 840	8,53
1,5 m	kg													*8 580	5 680	8,56
0,0 m	kg													*8 850	5 830	8,32
-1,5 m	kg													*9 740	6 370	7,78
-3,0 m	kg													*10 560	7 640	6,87
-4,5m	kg													*10 260	*10 260	5,41

Flèche articulée, bras de 3,2 m équipé d'un contrepoids de 6 539 kg et de patins à triples crampons de 600 mm

Hauteur du point de levage m		Rayon du point de levage												À la portée max.		
		1,5 m		3,0 m		4,5 m		6,0 m		7,5 m		9,0 m		Capacité		Portée
																m
10,5 m														*10 190	*10 190	4,60
9,0 m														*8 110	*8 110	6,69
7,5 m	kg													*7 320	6 750	7,98
6,0 m	kg													*6 990	5 590	8,83
4,5 m	kg													*6 910	4 960	9,36
3,0 m	kg													*7 050	4 630	9,63
1,5 m	kg													*6 980	4 510	9,66
0,0 m	kg													*7 150	4 610	9,44
-1,5 m	kg													*6 890	4 940	8,97
-3,0 m	kg													*5 890	5 680	8,20
-4,5m	kg													*9 780	9 650	5,88

Flèche articulée, bras de 2,6 m équipé d'un contrepoids de 6 539 kg et de patins à triples crampons de 600 mm

Hauteur du point de levage m		Rayon du point de levage												À la portée max.		
		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													*12 390	11 580	5,77
7,5 m	kg													*10 720	7 920	7,23
6,0 m	kg													9 610	6 370	8,16
4,5 m	kg													8 460	5 570	8,73
3,0 m	kg													7 910	5 170	9,02
1,5 m	kg													7 760	5 040	9,05
0,0 m	kg													7 990	5 170	8,82
-1,5 m	kg													*7 330	5 610	8,31
-3,0 m	kg													*6 010	*6 010	7,47

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.

CAPACITÉ DE LEVAGE HX360

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

HX360 L

Flèche articulée, bras de 3,95 m équipé d'un contrepoids de 6 539 kg et de patins à triples crampons de 600 mm

Hauteur du point de levage m		Rayon du point de levage												À la portée max.		
		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									*8 030	7 660			*7 800	7 260	7,73
6,0 m	kg									*8 160	7 580			*7 590	5 980	8,60
4,5 m	kg					*12 570	*12 570	*10 060	*10 060	*8 780	7 340	*8 150	5 450	*7 670	5 290	9,15
3,0 m	kg					*15 970	14 890	*11 670	9 770	*9 610	7 030	8 010	5 310	7 450	4 930	9,42
1,5 m	kg					*18 380	13 910	*13 070	9 250	10 340	6 740	7 860	5 170	7 300	4 800	9,45
0,0 m	kg					*19 140	13 510	*13 880	8 920	10 110	6 540	7 740	5 060	7 470	4 890	9,23
-1,5 m	kg			*13 530	*13 530	*18 720	13 440	*13 940	8 780	10 000	6 440			8 040	5 240	8,75
3,0 m	kg	*16 330	*16 330	*22 040	*22 040	*17 310	13 570	*13 150	8 820	10 060	6 490			9 270	6 020	7,95
-4,5m	kg			*19 450	*19 450	*14 610	13 910	11 040	9 060					*9 340	7 760	6,74

HX360 NL

Flèche de 6,52 m, bras de 3,2 m équipé d'un contrepoids de 6 539 kg et de patins à triples crampons de 600 mm

Hauteur du point de levage m		Rayon du point de levage												À la portée max.		
		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									*8 030	6 870			*7 800	6 500	7,73
6,0 m	kg									*8 160	6 790			*7 590	5 340	8,60
4,5 m	kg					*12 570	*12 570	*10 060	9 250	*8 780	6 550			*7 670	4 710	9,15
3,0 m	kg					*15 970	13 030	*11 670	8 660	*9 610	6 250	7 970	4 710	7 410	4 370	9,42
1,5 m	kg					*18 380	12 100	*13 070	8 150	10 280	5 970	7 810	4 570	7 260	4 240	9,45
0,0 m	kg					*19 140	11 710	*13 880	7 830	10 050	5 760	7 700	4 470	7 430	4 320	9,23
-1,5 m	kg			*13 530	*13 530	*18 720	11 640	*13 940	7 700	9 950	5 670			8 000	4 630	8,75
3,0 m	kg	*16 330	*16 330	*22 040	*22 040	*17 310	11 770	*13 150	7 740	10 000	5 720			9 220	5 320	7,95
-4,5m	kg			*19 450	*19 450	*14 610	12 100	*11 040	7 970					*9 340	6 850	6,74

Flèche de 6,52 m, bras de 2,6 m équipé d'un contrepoids de 6 539 kg et de patins à triples crampons de 600 mm

Hauteur du point de levage m		Rayon du point de levage												À la portée max.		
		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													*8 980	7 600	7,00
6,0 m	kg									*9 640	9 590			*8 920	6 060	7,95
4,5 m	kg					*14 090	13 930	*10 920	9 110	*9 420	6 500			8 810	5 270	8,54
3,0 m	kg							*12 430	8 560	*10 150	6 230			8 210	4 870	8,83
1,5 m	kg							*13 630	8 120	10 290	5 990			8 040	4 730	8,86
0,0 m	kg					*19 170	11 790	*14 140	7 880	10 120	5 830			8 270	4 830	8,63
-1,5 m	kg					*18 260	11 830	*13 880	7 820	10 070	5 800			9 030	5 250	8,11
3,0 m	kg			*21 150	*21 150	*16 410	12 030	*12 660	7 930					*9 990	6 190	7,25
-4,5m	kg			*16 510	*16 510	*13 010	12 440							*9 780	8 510	5,88

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.

CAPACITÉ DE LEVAGE HX360

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

HX360 NL

Flèche de 6,52 m, bras de 3,95 m équipé d'un contrepoids de 6 539 kg et de patins à triples crampons de 600 mm

Hauteur du point de levage m		Rayon du point de levage												À la portée max.		
		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													*6 130	*6 130	7,47
7,5 m	kg													*5 700	5 440	8,64
6,0 m	kg									*7 270	6 940	*7 160	5 040	*5 530	4 600	9,43
4,5 m	kg									*7 980	6 660	*7 440	4 920	*5 550	4 110	9,93
3,0 m	kg									*14 120	13 530	*10 640	8 850	*8 910	6 330	10,18
1,5 m	kg									*17 100	12 360	*12 270	8 250	*9 830	5 990	10,21
0,0 m	kg									*18 660	11 710	*13 400	7 820	*10 030	5 730	10,01
-1,5 m	kg	*7 970	*7 970	*12 230	*12 230	*18 900	11 470	*13 840	7 590	9 850	5 570	7 560	4 330	6 940	3 990	9,57
3,0 m	kg	*13 080	*13 080	*18 200	*18 200	*18 090	11 490	*13 510	7 550	9 820	5 550			7 780	4 470	8,85
-4,5m	kg	*19 170	*19 170	*22 490	*22 490	*16 120	11 720	*12 170	7 680	*9 150	5 690			*8 560	5 450	7,77
-6,0m	kg					*16 710	*16 710	*12 310	12 200	*8 780	8 090			*8 370	7 820	6,16

Flèche de 6,2 m, bras de 2,6 m équipé d'un contrepoids de 6 539 kg et de patins à triples crampons de 600 mm

Hauteur du point de levage m		Rayon du point de levage												À la portée max.		
		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													*9 390	8 360	6,61
6,0 m	kg									*9 750	9 670	*9 240	6 720	*9 240	6 540	7,61
4,5 m	kg					*13 750	*13 750	*10 950	9 230	*9 620	6 560			*9 300	5 640	8,23
3,0 m	kg					*17 050	13 030	*12 440	8 710	*10 300	6 320			8 720	5 190	8,53
1,5 m	kg					*19 110	12 260	*13 680	8 280	10 390	6 090			8 540	5 040	8,56
0,0 m	kg					*19 430	11 990	*14 270	8 020	10 220	5 930			8 810	5 160	8,32
-1,5 m	kg					*17 760	*17 760	*18 600	12 000	*14 010	7 950	10 190	5 910	9 690	5 640	7,78
3,0 m	kg					*21 930	*21 930	*16 620	12 200	*12 630	8 070			*10 560	6 760	6,87
-4,5m	kg					*16 480	*16 480	*12 660	12 650					*10 260	9 740	5,41

Flèche articulée, bras de 3,2 m équipé d'un contrepoids de 6 539 kg et de patins à triples crampons de 600 mm

Hauteur du point de levage m		Rayon du point de levage										À la portée max.					
		1,5 m		3,0 m		4,5 m		6,0 m		7,5 m		9,0 m		Capacité		Portée	
																m	
10,5 m					*10 700	*10 700								*10 190	*10 190	4,60	
9,0 m	kg							*10 780	10 010						*8 110	*8 110	6,69
7,5 m	kg							*10 900	10 040	*9 610	6 800				*7 320	6 010	7,98
6,0 m	kg					*11 740	*11 740	*11 440	9 710	*9 700	6 710				*6 990	4 960	8,83
4,5 m	kg					*16 090	14 250	*12 390	9 150	*10 200	6 440	8 070	4 730		*6 910	4 380	9,36
3,0 m	kg					*18 260	12 780	*13 360	8 490	10 550	6 110	7 910	4 580		*7 050	4 070	9,63
1,5 m	kg					*18 050	11 740	*13 860	7 930	10 200	5 800	7 730	4 420		6 950	3 960	9,66
0,0 m	kg					*17 860	11 340	*13 560	7 580	9 950	5 570	7 620	4 320		7 110	4 040	9,44
-1,5 m	kg			*11 570	*11 570	*15 660	11 280	*12 350	7 440	*9 630	5 480				*6 890	4 340	8,97
3,0 m	kg					*12 410	11 450	*10 080	7 500	*7 540	5 550				*5 890	4 980	8,20

CAPACITÉ DE LEVAGE HX360/HX400

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

HX360 NL

Flèche de 6,52 m, bras de 2,6 m équipé d'un contrepoids de 6 539 kg et de patins à triples crampons de 600 mm

Hauteur du point de levage m		Rayon du point de levage												À la portée max.		
		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					*13 740	*13 740							*12 390	10 330	5,77
7,5 m	kg					*13 770	*13 770	*11 690	9 830					*10 720	7 060	7,23
6,0 m	kg					*15 050	*15 050	*12 140	9 530	*10 340	6 600			9 560	5 660	8,16
4,5 m	kg							*12 990	8 980	*10 690	6 380			8 420	4 930	8,73
3,0 m	kg							*13 790	8 370	10 500	6 080	7 890	4 580	7 870	4 560	9,02
1,5 m	kg							*13 990	7 880	10 200	5 810	7 780	4 470	7 710	4 440	9,05
0,0 m	kg							*13 320	7 620	10 010	5 640			7 940	4 540	8,82
-1,5 m	kg					*14 220	11 490	*11 710	7 570	*9 070	5 610			*7 330	4 940	8,31
3,0 m	kg					*10 590	*10 590	*8 910	7 710					*6 010	5 820	7,47

Flèche de 6,52 m, bras de 3,95 m équipé d'un contrepoids de 6 539 kg et de patins à triples crampons de 600 mm

Hauteur du point de levage m		Rayon du point de levage												À la portée max.		
		1,5 m		3,0 m		4,5 m		6,0 m		7,5 m		9,0 m		Capacité		Portée
																m
10,5 m	kg							*7 280	*7 280					*6 870	*6 870	6,08
9,0 m	kg							*8 830	*8 830	*7 140	6 940			*5 760	*5 760	7,78
7,5 m	kg							*8 540	*8 540	*8 630	7 050			*5 250	5 020	8,91
6,0 m	kg							*8 940	*8 940	*9 030	6 890	*7 630	4 950	*5 010	4 250	9,67
4,5 m	kg					*11 600	*11 600	*11 260	9 430	*9 530	6 580	*7 790	4 820	*4 930	3 810	10,16
3,0 m	kg					*17 100	13 360	*12 710	8 720	*10 290	6 210	7 970	4 620	*4 980	3 560	10,41
1,5 m	kg					*18 630	12 050	*13 540	8 050	10 260	5 840	7 740	4 420	*5 170	3 470	10,43
0,0 m	kg					*18 490	11 340	*13 660	7 580	9 930	5 550	7 560	4 260	*5 520	3 510	10,23
-1,5 m	kg			*10 540	*10 540	*16 980	11 100	*12 930	7 340	9 740	5 380	7 470	4 170	*6 100	3 730	9,80
3,0 m	kg	*16 330	*16 330	*16 610	*16 610	*14 320	11 140	*11 220	7 300	*8 670	5 360	*5 890	4 240	*5 580	4 190	9,10
-4,5m	kg					*10 350	*10 350	*8 250	7 470	*5 760	5 530			*9 340	6 850	6,74

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.

HX400 L

Flèche de 6,2 m, bras de 2,6 m équipé d'un contrepoids de 6 400 kg et de patins à triples crampons de 600 mm

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									*10 930	10 030			6,70
6,0 m	kg					*11 450	*11 450	*10 820	8 280	*10 810	7 960			7,67
4,5 m	kg			*16 290	*16 290	*12 910	11 380	*11 310	8 100	10 710	6 950			8,26
3,0 m	kg			*20 140	16 420	*14 670	10 830	*12 130	7 850	10 000	6 460			8,54
1,5 m	kg			*22 400	15 630	*16 090	11 970	9 840	6 320					8,55
0,0 m	kg			*22 680	15 380	16 590	10 130	11 800	7 460	10 210	6 520			8,29
-1,5 m	kg	*18 670	*18 670	*21 630	15 400	*16 350	10 070	11 780	7 440	11 300	7 160			7,73
3,0 m	kg	*25 360	*25 360	*19 230	15 620	*14 630	10 200			*12 420	8 650			6,79
-4,5m	kg			*14 410	*14 410					*12 030	*12 030			5,27

CAPACITÉ DE LEVAGE HX400

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

HX400 L

Flèche de 6,2 m, bras de 2,9 m équipé d'un contrepoids de 6 400 kg et de patins à triples crampons de 600 mm

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									*9 280	9 280			7,05
6,0 m	kg									*9 040	7 500			7,98
4,5 m	kg			*15 410	*15 410	*10 900	*10 900	*10 320	8 330	*9 170	6 590			8,55
3,0 m	kg			*19 330	16 590	*14 230	10 880	*11 810	7 850	9 510	6 140			8,82
1,5 m	kg			*21 970	15 680	*15 780	10 390	11 960	7 590	9 360	6 010			8,83
0,0 m	kg			*22 660	15 320	16 560	10 090	11 760	7 410	9 680	6 180			8,58
-1,5 m	kg	*18 010	*18 010	*21 920	15 290	*16 430	9 990	11 700	7 360	10 620	6 730			8,03
3,0 m	kg	*26 840	*26 840	*19 840	15 470	*15 050	10 090			*12 040	7 990			7,13
-4,5m	kg	*20 730	*20 730	*15 650	*15 650					*11 950	11 210			5,71

Flèche de 6,5 m, bras de 2,6 m équipé d'un contrepoids de 6 400 kg et de patins à triples crampons de 600 mm

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									*10 480	9 140			7,08
6,0 m	kg									*10 380	7 400			8,01
4,5 m	kg			*16 730	*16 730	*12 900	11 240	*11 110	8 040	10 050	6 510			8,57
3,0 m	kg					*14 670	10 660	*11 970	7 760	9 420	6 070			8,85
1,5 m	kg					*16 030	10 210	11 860	7 510	9 280	5 950			8,86
0,0 m	kg			*20 850	15 150	16 410	9 970	11 690	7 350	9 590	6 120			8,60
-1,5 m	kg	*14 890	*14 890	*21 260	15 200	*16 210	9 920	11 650	7 320	10 520	6 670			8,06
3,0 m	kg	*24 540	*24 540	*19 040	15 430	*14 710	10 040			*11 780	7 920			7,17
-4,5m	kg	*18 950	*18 950	*14 920	*14 920					*11 490	11 080			5,75

Flèche de 6,5 m, bras de 2,9 m équipé d'un contrepoids de 6 400 kg et de patins à triples crampons de 600 mm

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		9,0 m		Capacité		Portée
														m
7,5 m	kg											*9 630	8 510	7,42
6,0 m	kg					*10 820	*10 820	*10 040	8 300			*9 440	6 990	8,31
4,5 m	kg			*15 830	*15 830	*12 410	11 310	*10 750	8 060			9 550	6 190	8,86
3,0 m	kg			*19 750	16 200	*14 250	10 710	*11 680	7 760	9 170	5 910	8 980	5 790	9,12
1,5 m	kg			*18 770	15 350	*15 730	10 220	11 850	7 490	9 030	5 780	8 840	5 660	9,13
0,0 m	kg			*21 780	15 080	16 380	9 930	11 650	7 310			9 110	5 800	8,88
-1,5 m	kg	*14 830	*14 830	*21 580	15 080	16 270	9 840	11 580	7 250			9 920	6 290	8,36
3,0 m	kg	*25 310	*25 310	*19 620	15 270	*15 050	9 930	*11 440	7 360			*11 430	7 350	7,50
-4,5 m	kg	*20 740	*20 740	*15 960	15 690	*11 880	10 270					*11 380	9 900	6,17

CAPACITÉ DE LEVAGE HX400

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

HX400 L

Flèche de 6,2 m, bras de 2,9 m équipé d'un contrepoids de 6 400 kg et de patins à triples crampons de 600 mm

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									*9 280	9 280	7,05
6,0 m	kg					*10 900	*10 900	*10 320	8 330	*9 040	7 500	7,98
4,5 m	kg			*15 410	*15 410	*12 400	11 450	*10 920	8 130	*9 170	6 590	8,55
3,0 m	kg			*19 330	16 590	*14 230	10 880	*11 810	7 850	9 510	6 140	8,82
1,5 m	kg			*21 970	15 680	*15 780	10 390	11 960	7 590	9 360	6 010	8,83
0,0 m	kg			*22 660	15 320	16 560	10 090	11 760	7 410	9 680	6 180	8,58
-1,5 m	kg	*18 010	*18 010	*21 920	15 290	*16 430	9 990	11 700	7 360	10 620	6 730	8,03
3,0 m	kg	*26 840	*26 840	*19 840	15 470	*15 050	10 090			*12 040	7 990	7,13
-4,5m	kg	*20 730	*20 730	*15 650	*15 650					*11 950	11 210	5,71

Flèche de 6,5 m, bras de 2,6 m équipé d'un contrepoids de 6 400 kg et de patins à triples crampons de 600 mm

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									*10 480	9 140	7,08
6,0 m	kg					*11 340	*11 340	*10 470	8 260	*10 380	7 400	8,01
4,5 m	kg			*16 730	*16 730	*12 900	11 240	*11 110	8 040	10 050	6 510	8,57
3,0 m	kg					*14 670	10 660	*11 970	7 760	9 420	6 070	8,85
1,5 m	kg					*16 030	10 210	11 860	7 510	9 280	5 950	8,86
0,0 m	kg			*20 850	15 150	16 410	9 970	11 690	7 350	9 590	6 120	8,60
-1,5 m	kg	*14 890	*14 890	*21 260	15 200	*16 210	9 920	11 650	7 320	10 520	6 670	8,06
3,0 m	kg	*24 540	*24 540	*19 040	15 430	*14 710	10 040			*11 780	7 920	7,17
-4,5m	kg	*18 950	*18 950	*14 920	*14 920					*11 490	11 080	5,75

Flèche de 6,5 m, bras de 2,9 m équipé d'un contrepoids de 6 400 kg et de patins à triples crampons de 600 mm

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		9,0 m		Portée
												m
7,5 m	kg									*9 630	8 510	7,42
6,0 m	kg					*10 820	*10 820	*10 040	8 300	*9 440	6 990	8,31
4,5 m	kg			*15 830	*15 830	*12 410	11 310	*10 750	8 060	9 550	6 190	8,86
3,0 m	kg			*19 750	16 200	*14 250	10 710	*11 680	7 760	9 170	5 910	9,12
1,5 m	kg			*18 770	15 350	*15 730	10 220	11 850	7 490	9 030	5 780	9,13
0,0 m	kg			*21 780	15 080	16 380	9 930	11 650	7 310			8,88
-1,5 m	kg	*14 830	*14 830	*21 580	15 080	16 270	9 840	11 580	7 250			8,36
3,0 m	kg	*25 310	*25 310	*19 620	15 270	*15 050	9 930	*11 440	7 360			7,50
-4,5m	kg	*20 740	*20 740	*15 960	15 690	*11 880	10 270					6,17

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.

CAPACITÉ DE LEVAGE HX400

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

HX400 L

Flèche de 6,5 m, bras de 3,2 m équipé d'un contrepoids de 6 400 kg et de patins à triples crampons de 600 mm

Hauteur du point de levage m		Rayon du point de levage												À la portée max.		
		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									*9 340	8 440			*7 790	*7 790	7,80
6,0 m	kg									*9 610	8 340			*7 610	6 560	8,65
4,5 m	kg					*14 940	*14 940	*11 900	11 380	*10 380	8 090	*9 100	6 040	*7 710	5 850	9,18
3,0 m	kg					*18 920	16 390	*13 800	10 760	*11 360	7 770	9 170	5 900	*8 040	5 480	9,43
1,5 m	kg					*21 330	15 420	*15 410	10 230	11 840	7 480	9 010	5 750	8 390	5 360	9,44
0,0 m	kg					*21 960	15 040	*16 300	9 900	11 610	7 270	8 900	5 650	8 620	5 480	9,20
-1,5 m	kg			*14 130	*14 130	*21 820	14 980	16 210	9 780	11 510	7 180			9 320	5 900	8,70
3,0 m	kg	*16 900	*16 900	*22 790	*22 790	*20 120	15 130	*15 330	9 830	11 590	7 250			10 810	6 810	7,88
-4,5m	kg			*22 400	*22 400	*16 860	15 500	*12 730	10 100					*11 020	8 850	6,62

Flèche de 6,5 m, bras de 3,2 m équipé d'un contrepoids de 6 400 kg et de patins à triples crampons de 800 mm

Hauteur du point de levage m		Rayon du point de levage												À la portée max.		
		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									*9 340	8 630			*7 790	*7 790	7,80
6,0 m	kg									*9 610	8 520			*7 610	6 710	8,65
4,5 m	kg					*14 940	*14 940	*11 900	11 620	*10 380	8 270	*9 100	6 190	*7 710	5 990	9,18
3,0 m	kg					*18 920	16 750	*13 800	11 000	*11 360	7 950	9 390	6 040	*8 040	5 610	9,43
1,5 m	kg					*21 330	15 780	*15 410	10 470	12 130	7 660	9 230	5 900	8 600	5 500	9,44
0,0 m	kg					*21 960	15 400	*16 300	10 140	11 900	7 450	9 120	5 800	8 840	5 620	9,20
-1,5 m	kg			*14 130	*14 130	*21 820	15 340	*16 320	10 020	11 800	7 360			9 550	6 050	8,70
3,0 m	kg	*16 900	*16 900	*22 790	*22 790	*20 120	15 490	*15 330	10 070	*11 830	7 430			*10 960	6 980	7,88
-4,5m	kg			*22 400	*22 400	*16 860	15 860	*12 730	10 340					*11 020	9 060	6,62

Flèche de 6,5 m, bras de 3,95 m équipé d'un contrepoids de 6 400 kg et de patins à triples crampons de 600 mm.

Hauteur du point de levage m		Rayon du point de levage												À la portée max.		
		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									*6 410	*6 410			*6 090	*6 090	7,58
7,5 m	kg													*5 680	*5 680	8,71
6,0 m	kg									*8 560	8 470	*7 520	6 220	*5 530	*5 530	9,48
4,5 m	kg							*10 560	*10 560	*9 420	8 180	*8 780	6 090	*5 560	5 110	9,96
3,0 m	kg					*16 740	*16 740	*12 580	10 920	*10 520	7 820	9 180	5 900	*5 740	4 810	10,19
1,5 m	kg					*20 130	15 630	*14 460	10 290	*11 590	7 460	8 970	5 700	*6 090	4 700	10,20
0,0 m	kg			*7 890	*7 890	*21 840	14 960	*15 730	9 840	11 540	7 190	8 800	5 550	*6 670	4 780	9,98
-1,5 m	kg	*8 350	*8 350	*12 630	*12 630	*22 040	14 730	16 050	9 620	11 370	7 030	8 720	5 470	*7 610	5 080	9,52
3,0 m	kg	*13 490	*13 490	*18 720	*18 720	*21 020	14 760	*15 750	9 580	11 350	7 020			9 080	5 700	8,78
-4,5 m	kg	*19 700	*19 700	*25 930	*25 930	*18 650	15 030	*14 110	9 740	*10 560	7 190			*10 110	6 980	7,68
-6,0 m	kg			*19 020	*19 020	*14 040	*14 040	*9 870	*9 870					*9 850	*9 850	6,00

CAPACITÉ DE LEVAGE HX400

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

HX400 L

Flèche de 6,2 m, bras de 2,6 m équipé d'un contrepoids de 6 400 kg et de patins à triples crampons de 600 mm

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									*10 940	8 770	6,70
6,0 m	kg					*11 460	10 340	*10 830	7 230	*10 820	6 960	7,67
4,5 m	kg			*16 310	15 150	*12 920	9 890	*11 320	7 070	10 700	6 060	8,26
3,0 m	kg			*20 150	13 950	*14 680	9 360	*12 140	6 820	9 990	5 610	8,54
1,5 m	kg			*22 420	13 200	*16 100	8 930	11 960	6 590	9 840	5 480	8,55
0,0 m	kg			*22 690	12 960	16 570	8 680	11 790	6 440	10 200	5 640	8,29
-1,5 m	kg	*18 680	*18 680	*21 640	12 980	*16 360	8 620	11 790	6 420		6 190	7,73
3,0 m	kg	*25 370	*25 370	*19 250	13 190	*14 640	8 750			*12 430	7 460	6,79
-4,5m	kg			*14 420	13 670					*12 040	10 930	5,27

Flèche de 6,2 m, bras de 2,9 m équipé d'un contrepoids de 6 400 kg et de patins à triples crampons de 600 mm

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									*9 290	8 120	7,05
6,0 m	kg					*10 910	10 410	*10 330	7 280	*9 050	6 550	7,98
4,5 m	kg			*15 420	15 340	*12 410	9 950	*10 930	7 090	*9 180	5 740	8,55
3,0 m	kg			*19 340	14 100	*14 240	9 400	*11 820	6 820	9 510	5 330	8,82
1,5 m	kg			*21 980	13 250	*15 790	8 930	11 950	6 570	9 360	5 200	8,83
0,0 m	kg			*22 670	12 910	16 540	8 640	11 750	6 400	9 670	5 340	8,58
-1,5 m	kg	*18 020	*18 020	*21 930	12 670	16 430	8 550	11 690	6 340	10 610	5 810	8,03
3,0 m	kg	*26 850	25 630	*19 850	13 040	*15 060	8 640			*12 050	6 890	7,13
-4,5m	kg	*20 740	*20 740	*15 660	13 460					*11 960	9 620	5,71

Flèche de 6,5 m, bras de 2,6 m équipé d'un contrepoids de 6 400 kg et de patins à triples crampons de 600 mm

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									*10 480	7 990	7,08
6,0 m	kg					*11 340	10 250	*10 470	7 210	*10 380	6 450	8,01
4,5 m	kg			*16 730	14 820	*12 900	9 740	*11 110	6 990	10 030	5 660	8,57
3,0 m	kg					*14 670	9 190	*11 970	6 720	9 410	5 260	8,85
1,5 m	kg					*16 030	8 750	11 840	6 480	9 260	5 140	8,86
0,0 m	kg			*20 850	12 740	16 380	8 520	11 660	6 320	9 580	5 280	8,60
-1,5 m	kg	*14 890	*14 890	*21 260	12 790	*16 210	8 470	11 630	6 300	10 500	5 750	8,06
3,0 m	kg	*24 540	*24 540	*19 040	13 000	*14 710	8 590			*11 780	6 820	7,17
-4,5m	kg	*18 950	*18 950	*14 920	13 440					*11 490	9 500	5,75

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.

CAPACITÉ DE LEVAGE HX400

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

HX400 L

Flèche de 6,5 m, bras de 2,9 m équipé d'un contrepoids de 6 400 kg et de patins à triples crampons de 600 mm

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		9,0 m		Capacité		Portée
														m
7,5 m	kg											*9 630	7 440	7,42
6,0 m	kg					*10 820	10 320	*10 040	7 250			*9 440	6 090	8,31
4,5 m	kg			*15 830	15 030	*12 410	9 810	*10 750	7 010			9 540	5 380	8,86
3,0 m	kg			*19 750	13 720	*14 250	9 230	*11 680	6 720	9 150	5 110	8 970	5 010	9,12
1,5 m	kg			*18 770	12 920	*15 730	8 750	11 830	6 460	9 010	4 990	8 830	4 890	9,13
0,0 m	kg			*21 780	12 660	16 350	8 480	11 620	6 280			9 100	5 000	8,88
-1,5 m	kg	*14 830	*14 830	*21 580	12 670	16 250	8 390	11 560	6 220			9 900	5 410	8,36
3,0 m	kg	*25 310	*25 310	*19 620	12 850	*15 050	8 480	*11 440	6 330			*11 430	6 330	7,50
-4,5m	kg	*20 740	*20 740	*15 960	13 240	*11 880	8 800					*11 380	8 500	6,17

Flèche de 6,5 m, bras de 3,2 m équipé d'un contrepoids de 6 400 kg et de patins à triples crampons de 600 mm.

Hauteur du point de levage m		Rayon du point de levage										À la portée max.		
		1,5 m		3,0 m		4,5 m		6,0 m		7,5 m		9,0 m		Portée
														m
7,5 m	kg									*9 340	7 380			7,80
6,0 m	kg									*9 610	7 290			8,65
4,5 m	kg					*14 940	*14 940	*11 900	9 880	*10 380	7 040	*9 100	5 240	9,18
3,0 m	kg					*18 920	13 900	*13 800	9 270	*11 360	6 730	9 150	5 100	9,43
1,5 m	kg					*21 330	12 990	*15 410	8 770	11 820	6 440	8 990	4 960	9,44
0,0 m	kg					*21 960	12 620	*16 300	8 450	11 590	6 240	8 880	4 860	9,20
-1,5 m	kg			*14 130	*14 130	*21 820	12 570	16 180	8 330	11 490	6 160			8,70
3,0 m	kg	*16 900	*16 900	*22 790	*22 790	*20 120	12 710	*15 330	8 380	11 560	6 220			7,88
-4,5m	kg			*22 400	*22 400	*16 860	13 060	*12 730	8 640					6,62

Flèche de 6,5 m, bras de 3,95 m équipé d'un contrepoids de 6 400 kg et de patins à triples crampons de 600 mm.

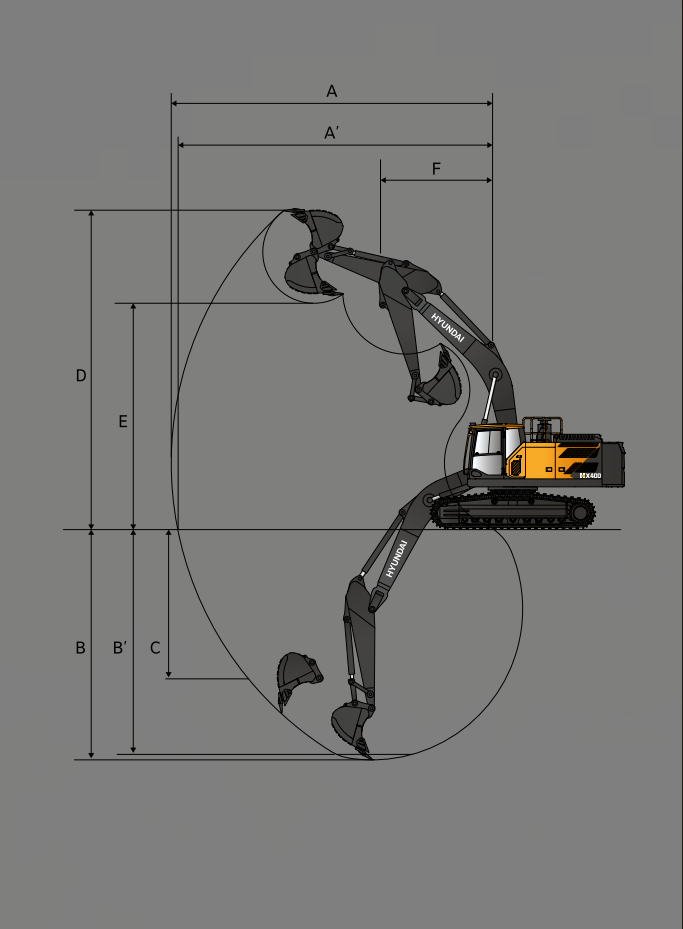
Hauteur du point de levage m		Rayon du point de levage										À la portée max.		
		1,5 m		3,0 m		4,5 m		6,0 m		7,5 m		9,0 m		Portée
														m
9,0 m	kg									*6 410	*6 410			7,58
7,5 m	kg													8,71
6,0 m	kg									*8 560	7 410	*7 520	5 410	9,48
4,5 m	kg							*10 560	10 090	*9 420	7 120	*8 780	5 280	9,96
3,0 m	kg					*16 740	14 350	*12 580	9 420	*10 520	6 770	9 160	5 100	10,19
1,5 m	kg					*20 130	13 170	*14 460	8 810	*11 590	6 430	8 950	4 910	10,20
0,0 m	kg			*7 890	*7 890	*21 840	12 540	*15 730	8 390	11 520	6 160	8 780	4 760	9,98
-1,5 m	kg	*8 350	*8 350	*12 630	*12 630	*22 040	12 320	16 020	8 170	11 350	6 010	8 700	4 680	9,52
3,0 m	kg	*13 490	*13 490	*18 720	*18 720	*21 020	12 350	*15 750	8 130	11 330	5 990			8,78
-4,5m	kg	*19 700	*19 700	*25 930	24 870	*18 650	12 600	*14 110	8 290	*10 560	6 160			7,68
-6,0m	kg			*19 020	*19 020	*14 040	13 130	*9 870	8 740					6,00

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.

PLAGE DE TRAVAIL

HX360L							
Unités : mm							
Longueur de la flèche	6 200	6 500			Flèche en 2 parties		
Longueur du bras	2 600	2 600	3 200	3 950	2 600	3 200	3 950
A Portée d'excavation max.	10 230	10 530	11 110	11 870	10 715	11 320	12 095
A' Portée d'excavation au sol max.	10 020	10 325	10 910	11 690	10 515	11 135	11 920
B Profondeur d'excavation max.	6 695	6 910	7 475	8 265	6 715	7 325	8 100
B' Profondeur d'excavation max. (niveau 8')	6 475	6 990	7 300	8 130	6 610	7 230	8 015
C Profondeur d'excavation max., paroi verticale	5 025	5 025	5 780	6 755	5 250	5 930	6 730
D Hauteur d'excavation max.	9 545	9 825	10 210	10 675	11 810	12 350	13 055
E Hauteur de déversement max.	6 610	6 885	7 230	7 655	8 565	9 085	9 775
F Rayon de giration min.	4 323	4 485	4 450	4 515	3 640	3 440	3 620

HX400L				
Unités : mm				
Longueur de la flèche	6 200	6 500		
Longueur du bras	2 600	2 600	3 200	3 950
A Portée d'excavation max.	9 145	9 945	11 110	11 870
A' Portée d'excavation au sol max.	8 960	9 780	10 890	11 660
B Profondeur d'excavation max.	5 585	6 500	7 365	8 110
B' Profondeur d'excavation max. (niveau 8')	5 360	6 315	7 145	7 970
C Profondeur d'excavation max., paroi verticale	5 070	5 960	5 800	6 255
D Hauteur d'excavation max.	9 370	9 750	10 320	10 810
E Hauteur de déversement max.	6 580	6 990	7 345	7 810
F Rayon de giration min.	3 715	3 425	4 450	4 515



FORCE D'EXCAVATION

FORCE D'EXCAVATION HX360L									
Flèche	Longueur	mm	6 200	6 500		Flèche en 2 parties			
Bras	Longueur	mm	2 600	2 600	3 200	3 950	2 600	3 200	3 950
Force d'excavation de godet	SAE	kN	219,5 (232,0)	219,5 (232,0)	219,5 (232,0)	219,5 (232,0)	219,5 (232,0)	219,5 (232,0)	219,5 (232,0)
		kgf	22 370 (23 600)	22 370 (23 600)	22 370 (23 600)	22 370 (23 600)	22 370 (23 600)	22 370 (23 600)	22 370 (23 600)
	ISO	kN	242,4 (256,3)	242,4 (256,3)	242,4 (256,3)	242,4 (256,3)	242,4 (256,3)	242,4 (256,3)	242,4 (256,3)
		kgf	24 700 (26 100)	24 700 (26 100)	24 700 (26 100)	24 700 (26 100)	24 700 (26 100)	24 700 (26 100)	24 700 (26 100)
	SAE	kN	212,3 (224,4)	212,3 (224,4)	172,9 (182,8)	146,5 (154,9)	212,3 (224,4)	172,9 (182,8)	146,5 (154,9)
		kgf	21 640 (22 900)	21 640 (22 900)	17 620 (18 600)	14 930 (15 800)	21 640 (22 900)	17 620 (18 600)	14 930 (15 800)
Force de poussée du bras	ISO	kN	2177 (230,1)	2177 (230,1)	176 (186,1)	149,1 (157,6)	2177 (230,1)	176 (186,1)	149,1 (157,6)
		kgf	22 180 (23 400)	22 180 (23 400)	18 000 (19 000)	15 190 (16 100)	22 180 (23 400)	18 000 (19 000)	15 190 (16 100)

FORCE D'EXCAVATION HX400L						
Flèche	Longueur	mm	6 200	6 500		
Bras	Longueur	mm	2 600	2 600	3 200	3 950
Force d'excavation de godet	SAE	kN	219,5 (232,0)	219,5 (232,0)	219,7 (232,3)	219,7 (232,4)
		kgf	22 370 (23 600)	22 370 (23 600)	22 390 (23 700)	22 390 (23 700)
	ISO	kN	245 (258,7)	245 (258,7)	245 (258,9)	245 (258,9)
		kgf	24 940 (26 400)	24 940 (26 400)	24 960 (26 400)	24 960 (26 400)
	SAE	kN	212 (224,4)	212 (224,4)	173 (182,9)	147 (154,9)
		kgf	21 640 (22 900)	21 640 (22 900)	17 630 (18 600)	14 930 (15 800)
Force de poussée du bras	ISO	kN	218 (230,1)	218 (230,1)	177 (186,8)	149 (157,6)
		kgf	22 180 (23 400)	22 180 (23 400)	18 000 (19 000)	15 190 (16 100)

EQUIPEMENT STANDARD / OPTION

SYSTÈME HYDRAULIQUE	HX360L STD/OPT	HX400L STD/OPT
ENTIÈREMENT ÉLECTRO-HYDRAULIQUE (FEH)		
Contrôle de puissance variable	•	•
Régulation du débit de pompe électrique	•	•
MCV électrique avec joystick électrique	•	•
Contrôle du débit en mode accessoire	•	•
Ralent automatique du moteur	•	•
Contrôle d'arrêt automatique du moteur	•	•
Direction par joystick	•	•
CABINE ET INTÉRIEUR	HX360L STD/OPT	HX400L STD/OPT
CABINE STANDARD ISO		
Éclairage de cabine (2 phares de travail, HAL)	□	□
Éclairage de cabine (2 phares de travail, LED)	•	•
Éclairage de cabine (6 phares de travail, LED)	□	□
Protection supérieure et inférieure de la cabine	□	□
Protection inférieure de la cabine	□	□
Protection de la cabine contre la pluie	•	•
Essuie-glaces pantographes	•	•
Radio / MP3 (stéréo)	•	•
Audio DAB (mains libres et Bluetooth)	□	□
Klaxon électrique	•	•
Verre de sécurité - Verre trempé	•	•
Verre de sécurité - Verre feuilleté (avant)	•	•
Fenêtre avant rabattable coulissante	•	•
Fenêtre latérale coulissante (G)	•	•
Porte verrouillable	•	•
Compartment chaud et froid	•	•
Compartment de rangement	•	•
Pack confort (siège haut de gamme inclus)	□	□
Haut-parleur multicanal (4ea)	•	•
CLIMATISATION AUTOMATIQUE		
Climatisation et chauffage	•	•
Dégivreur	•	•
AIDE AU DÉMARRAGE AUTOMATIQUE (RÉCHAUFFEUR DE GRILLE D'AIR) PAR TEMPS FROID		
Aide au démarrage (réchauffeur de grille d'air) par temps froid	•	•
Réchauffeur du liquide de refroidissement du moteur et réchauffeur à bouchon (réchauffeur à bouchon 110 V)	□	□
Réchauffeur du liquide de refroidissement du moteur et réchauffeur à bouchon (réchauffeur à bouchon 220 V)	□	□
PANNÉAU DE JAUGE SUPPLÉMENTAIRE (AGP)		
Écran LCD 12 pouces	•	•
Double écran LCD 12 pouces (rabattable, 2ea)	□	□
Compteur de vitesse ou odomètre	•	•
Jauge de température du liquide de refroidissement du moteur	•	•
Témoin de contrôle du moteur / Puissance max. / Basse et haute vitesse	•	•
Ralent automatique	•	•
Avertissement de surcharge avec alarme	•	•
Jauge Eco / Niveau de carburant / Jauge de température d'huile hyd.	•	•
Encrassement des filtres à air	•	•
Réchauffeur de carburant	•	•
Avertissements	•	•
Erreur de communication	•	•
Batterie faible / Horloge	•	•
SIÈGE		
Siège chauffant et refroidissant	□	□
Chauffage et tissu	•	•
Siège haut de gamme avec chauffage et refroidissement	□	□
CABINE AVEC FOG (ISO 10262) NIVEAU 2		
Protection frontale et supérieure FOG (Falling Object Guard / Protection contre les chutes de matériaux)	□	□
Protection supérieure FOG (Falling Object Guard / Protection contre les chutes de matériaux)	□	□
CABINE ROPS (ISO 12117-2)		
ROPS (Structures de protection anti-retournement)	•	•
SÉCURITÉ	HX360L STD/OPT	HX400L STD/OPT
Coupe-circuit de batterie	•	•
Caméra arrière et droite	•	•
Caméra intelligente de visualisation des alentours (SAVM)	□	□
Alarme de déplacement	•	•
Gyrophares à demi-barre	•	•

Frein de giration automatique	•	•
Vanne de maintien de flèche	•	•
Vanne de maintien de bras	•	•
Dispositif avertisseur de surcharge	•	•
NOUVELLE TECHNOLOGIE	HX360L STD/OPT	HX400L STD/OPT
Guidage machine (MG)	□	□
Guidage machine (MG) avec récepteur laser MG 2D	□	□
Système de pesage avec Assistance au levage	□	□
Système de pesage avec Assistance au levage Pro avancée	□	□
Equipment Health Monitoring (EHM)	•	•
Autour du radar	□	□
Clé numérique	□	□
Pack intelligence	□	□
AUTRES	HX360L STD/OPT	HX400L STD/OPT
Microphone	□	□
Ventilateur réversible	□	□
Filtre de brise-roches	□	□
Préfiltre - Lavage huile	□	□
Giration fine	□	□
Déplacement en ligne droite	□	□
Hi MATE (système télématique)	•	•
Compresseur d'air	□	□
Système de graissage automatique	□	□
Protections latérales et passerelle	□	□
Pompe de remplissage de carburant	•	•
Câble chauffant pour miroir	□	□
Étui à chaussures	□	□
Alarme à bruit blanc	•	•
Tuyauterie à double action avec pédale	•	•
Tuyauterie rotative (PERO)	□	□
Attache rapide	□	□
Conduites à attache rapide	•	•
Trousse à outils	□	□
FLÈCHES		
6,5 m - HD (Heavy Duty)	•	•
6,5 m	□	□
6,2 m	□	□
Flèche articulée	□	-
BRAS		
2,6 m	□	□
2,9 m	□	□
3,2 m	□	□
3,95 m	□	□
3,2 m - HD (Heavy Duty)	•	•
CONTREPOIDS		
6,0 tonnes	•	□
6,4 tonnes	-	•
6,5 tonnes	□	-
7,2 tonnes	□	-
8,0 tonnes	-	□
CHÂSSIS DE ROULEMENT	HX360L STD/OPT	HX400L STD/OPT
Lubrification automatique	•	•
Sous-couverture Heavy Duty	•	•
PATINS DE CHENILLE		
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	□	□
PROTECTION CHENILLES		
Protection chenilles normale	•	•
Protection chenilles complète	□	□

- Standard
- En 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 spécifications peuvent être modifiés sans préavis.



HYUNDAI

CONSTRUCTION EQUIPMENT

