

HX360L/HX400L

RAUPENBAGGER



Bruttoleistung

227 kW (304 PS) – 254 kW (340 PS) bei 1.800 U/min

Löffelvolumen

1,81 - 2,03 m³

Einsatzgewicht

36.160 - 41.840 kg

HYUNDAI

DAS NÄCHSTE LEVEL

Die Hyundai-Raupenbagger der nächsten Generation setzen ganz neue Maßstäbe. Mit modernsten elektrohydraulischen Steuerungen steigern die Modelle HX360L und HX400L die Produktivität um mindestens 25 %. Dank intelligenter Technologien sind diese neuen Maschinen der nächsten Generation besonders wartungsfreundlich und günstig im Betrieb. Zwei Full-HD-Touchscreens mit 12,8 Zoll und die elektrische Joystick-Lenkung ermöglichen produktives Arbeiten, während 6 Kameras und ein Radar für eine ungehinderte 360°-Perspektive und damit zusätzliche Sicherheit sorgen.



EFFIZIENZ AUF DEM NÄCHSTEN LEVEL

Unsere Raupenbagger HX360L und HX400L sind branchenweit Spitzenreiter in Sachen Effizienz. Ihre neue elektrohydraulische Vorsteuerung (FEH) regelt mit einem elektronischen Optimierungssystem (EPOS) die Durchflussmenge und senkt so den Kraftstoffverbrauch. Und da von den Joysticks bis hin zur Pumpe alles elektrisch gesteuert wird, treten anders als bei herkömmlichen Systemen keinerlei hydraulischen Verluste auf. So verbrauchen die Maschinen nicht nur weniger Kraftstoff, sondern lassen sich auch schneller und präziser steuern.

Neuer Hyundai-Motor der Stufe V



Mit hochfestem Stahl sowie hitze- und verschleißfestem Material ist unser neuer Motor für härteste Bedingungen gebaut. Im Vergleich zu unseren Maschinen der A-Serie verbraucht er bis zu 7 % weniger Kraftstoff und 30 % weniger AdBlue. Auch die langen Wartungsintervalle überzeugen: Filter- und Ölwechsel alle 1.000 Betriebsstunden und DPF-Reinigung alle 8.000 Betriebsstunden.



Löffelstiele und Tieflöffel für große Volumina

Unser 2,32 m³ grosser Tieflöffel ermöglicht in Verbindung mit einem 2,9 m langen Löffelstiel noch mehr Baggerleistung. So erledigen unsere Schwerlast-Bagger die Arbeit besonders schnell und effektiv.

Automatische Wiegefunktion

Unsere Bagger der nächsten Generation verfügen über eine hochmoderne Wiegefunktion, die automatisch das Gewicht des Inhalts im Tieflöffel misst. Dies ermöglicht die präzise Berechnung von Lkw-Ladungen und Materialmengen vor Ort, was für besonders effiziente und genaue Abläufe sorgt.

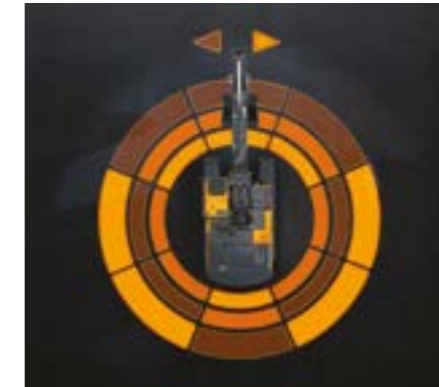


Virtuelle Begrenzungen

Mit dieser Funktion lassen sich virtuelle Begrenzungen in Höhe, Weite und Tiefe festlegen – und damit Produktivität und Sicherheit erhöhen.

Maschinenführung

Die 2D-Tieflöffelführung MG/MC (Maschinenführung/-steuerung) kann die Position des Tieflöffels automatisch steuern. Der Schwenkassistent wiederum ermöglicht die Einstellung eines maximalen Schwenkwinkels, wodurch Kollisionen mit Gebäuden oder Personen vermieden werden.



Lift Assist

Lift Assist zeigt dem Fahrer als optische Orientierungshilfe eine in vier Quadranten unterteilte Zone für sichere Lastbewegungen beim Heben an. Dies verhindert eine Überladung und sorgt für Stabilität. Mit Lift Assist Pro werden darüber hinaus weitere Informationen angezeigt, und der Arbeitsbereich ist in acht Bereiche unterteilt.



KOMFORT AUF DEM NÄCHSTEN LEVEL

Unsere Bagger der nächsten Generation verfügen über eine elektrohydraulische Vorsteuerung (FEH), die ungeahnte Steuerungs- und Anpassungsmöglichkeiten eröffnet – und damit neue Maßstäbe in Sachen Fahrerkomfort setzt. Ein hochmodernes Infotainment-System mit kinderleichter Bedienung rundet die Kabinenausstattung ab und sorgt zusammen mit vielen anderen neuen Funktionen für das perfekte Arbeitsumfeld.



◀ Separates Fahrpedal

Erschließen Sie mit dem Smart Key eine neue Dimension des Komforts. Die Suchfunktion erleichtert das Auffinden Ihrer Maschine und die Aktivierung des Lichts beim Kommen und Gehen sorgt für zusätzliche Sicherheit. Steuern Sie mühelos den Zugang und starten Sie den Motor mit einem Tastendruck.

Digitaler Zündschlüssel **OPTION**

Diese neue Option ermöglicht den Motorstart sowie das Öffnen und Schließen der Kabine per Smartphone – auch dies ein deutliches Plus in Sachen Benutzerfreundlichkeit und Komfort. Bis zu sechs Personen können den digitalen Zündschlüssel pro Maschine verwenden.



◀ Perfektion bis ins Detail

Der Innenraum glänzt mit neuer Beleuchtung und einer leicht zu reinigenden Komfort-Bodenmatte. Das Begrüßungslicht lässt den Fahrer auch bei Dunkelheit sicher ein- und aussteigen.



▶ Hochauflösende Displays

Auf zwei neuen, hochauflösenden FHD-Displays mit 12,8 Zoll können die verschiedenen Funktionen angezeigt und personalisiert werden.

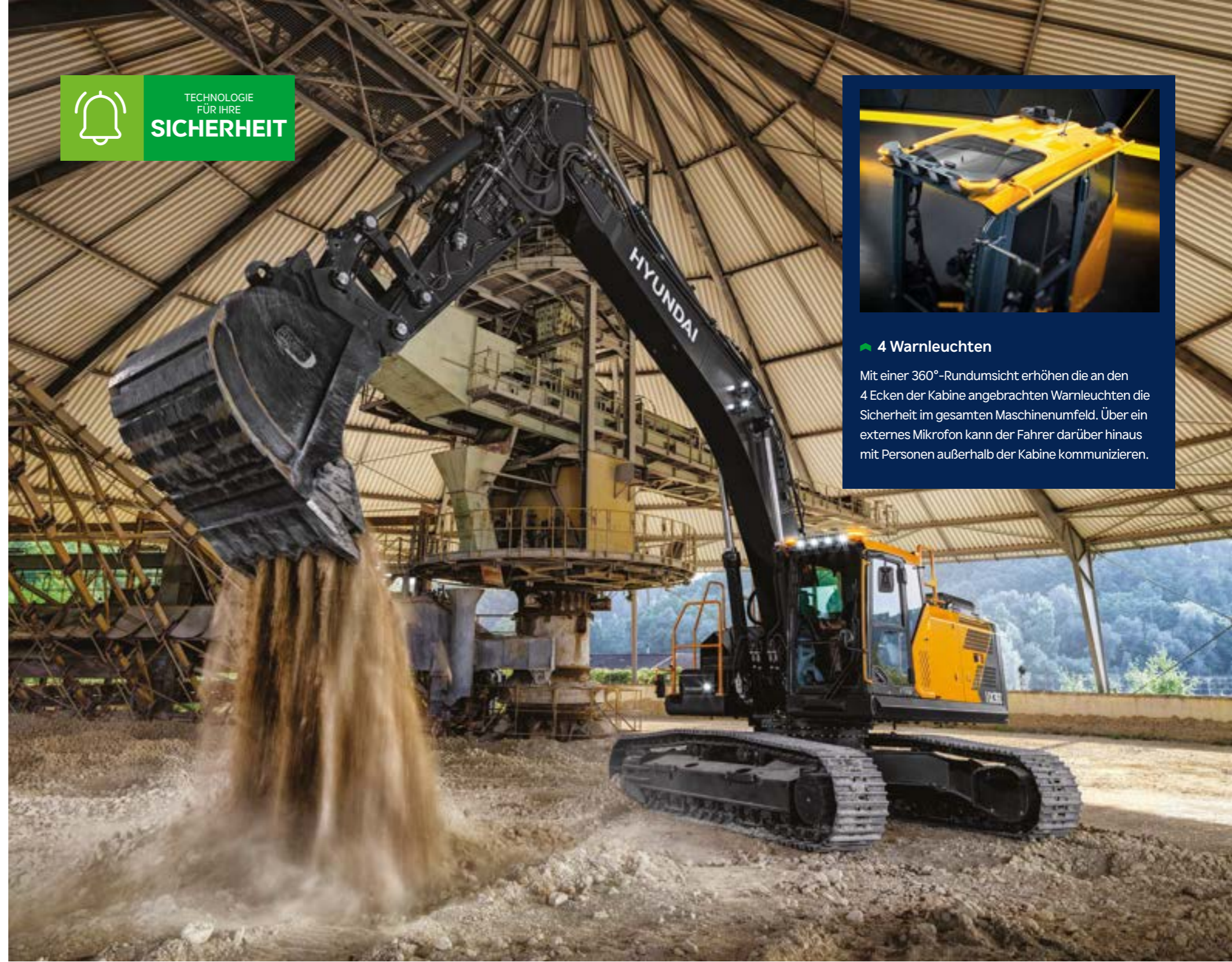


▶ Komfortpaket

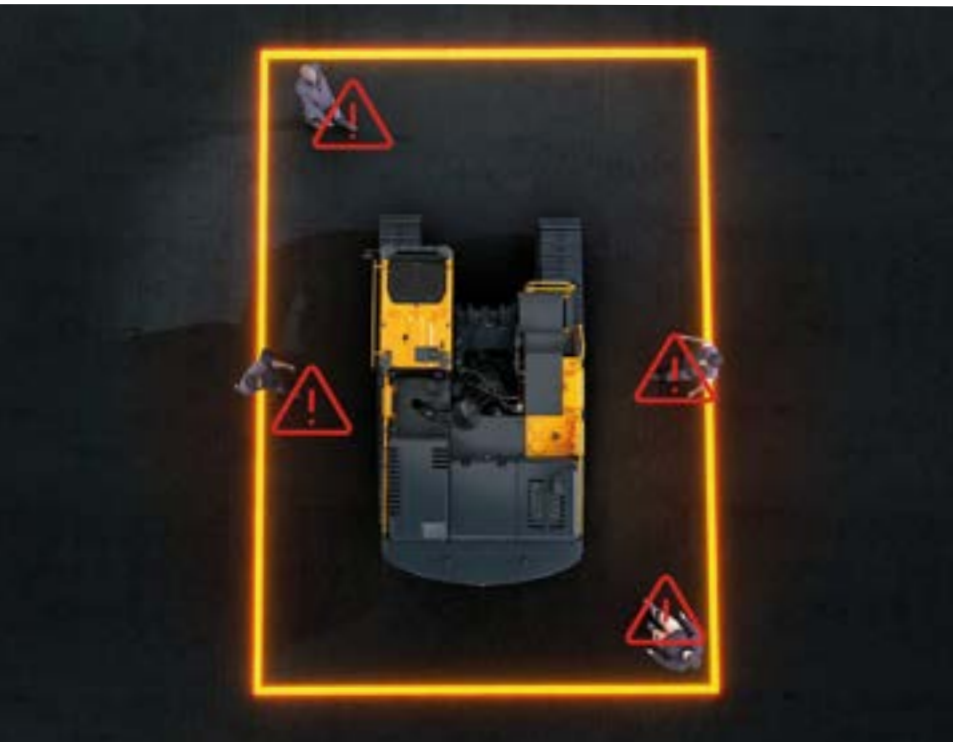
Das Komfort-Paket im Prestige-Kabinendesign überzeugt mit Premium-Sitz, Mehrkanal-Lautsprechern und hochwertigem Textil-Bodenbelag. Die bequeme Joystick-Lenkung links und rechts (bei beiden Maschinen serienmäßig) ermöglicht den Fahrbetrieb in alle vier Richtungen (vorwärts/rückwärts/links/rechts). Die optimierte Hebelbedienung und das elektronische Hydrauliksystem sorgen für Leistung und Sicherheit der Extraklasse.

SICHERHEIT AUF DEM NÄCHSTEN LEVEL

Mit einer Vielzahl neuer Technologien setzt Hyundai Construction Equipment ganz neue Maßstäbe bei der Sicherheit – für Fahrer und Umfeld gleichermaßen. Hierzu gehören virtuelle Begrenzungen, Fernsteuerung, intelligente Rundumüberwachung (SAVM), Radar-Objekterkennung und viele andere wichtige Funktionen. Von den bewährten branchenführenden Technologien für Sichtbarkeit und optische und akustische Unterstützung sowie der herausragenden Informationsanzeige einmal ganz abgesehen.

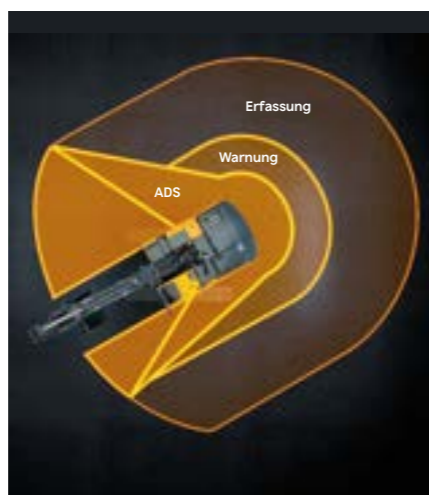


4 Warnleuchten
Mit einer 360°-Rundumsicht erhöhen die an den 4 Ecken der Kabine angebrachten Warnleuchten die Sicherheit im gesamten Maschinenumfeld. Über ein externes Mikrofon kann der Fahrer darüber hinaus mit Personen außerhalb der Kabine kommunizieren.



SAVM (Intelligente Rundumüberwachung)

Diese innovative Funktion basiert auf 6 rund um die Maschine angebrachten Kameras, von denen sich 3 im Heckgewicht befinden. Das System erkennt mithilfe von KI automatisch, wenn sich bei laufender Maschine Personen in der Nähe aufhalten und informiert den Fahrer. auf dem hochauflösenden 12,8 Zoll Monitor.



ADS (Erweitertes Erkennungssystem)

Das erweiterte Erkennungssystem stoppt bei drohender Gefahr automatisch die Maschine. Wenn ein Objekt in den Warnbereich gelangt, verlangsamt das System die Maschine oder warnt den Fahrer und stoppt sie rechtzeitig.

Automatische Sicherheitskontrolle aktivieren

Die automatische Sicherheitssperre verhindert unbeabsichtigten Betrieb, wenn der Bagger nicht ausschließlich über den Joystick gesteuert wird.



WARTUNGSFREUNDLICHKEIT AUF DEM NÄCHSTEN LEVEL

Baumaschinen von Hyundai gehören ohnehin bereits zu den wartungsfreundlichsten auf dem Markt – mit den Modellen HX360L und HX400L gehen wir aber noch einen Schritt weiter. Mit neuen Technologien konnte Hyundai nicht nur die Lebensdauer von Maschinen und deren Komponenten erhöhen, den Wartungsaufwand senken und den Zugang zum Service vereinfachen, sondern darüber hinaus die Fernüberwachung der Maschinen optimieren: So wissen Sie stets genau über den Maschinenzustand Bescheid und sind in Sachen Wartung bestens aufgestellt.

Robuste Konstruktion

Der extrem robuste Ober- und Unterwagen widersteht großen Stoßkräften und hohen Belastungen. Für den Einsatz unter besonders harten Bedingungen steht optional ein doppelter oder umlaufender Kettenschutz zur Verfügung.



Noch besser geschützt

Die neuen Maschinen sind so konstruiert, dass Oberwagen, Hubgerüst und Löffel noch stärkeren Stoßkräften standhalten. Auch der Schutz der Hydraulikleitungen wurde noch einmal verstärkt.



Umkehrkühllüfter

Der Umkehrkühllüfter hält Verunreinigungen vom Kühler fern und sorgt so für optimale Kühlleistung.

Verbessertes Startverhalten bei Kälte

Das Unterstützungssystem erwärmt das Kühlmittel mit einem elektrischen Heizdraht im Motor über eine externe Stromquelle, um die Innentemperatur des Motors zu erhöhen und so das Starten in Umgebungen mit extrem niedrigen Temperaturen zu unterstützen.



Hi MATE

Die Echtzeitdaten von Hi MATE ermöglichen eine einfache und bequeme Fernüberwachung der Maschinen über die Website oder Smartphone-App von Hi MATE.

Höhere Produktivität

Hi MATE informiert Sie z. B. mit Betriebs- und Wartungsmeldungen, wodurch Sie vorausplanen und damit Zeit und Geld sparen können.

Mehr Sicherheit

Hi MATE benachrichtigt Sie automatisch, wenn Ihre Maschine eine bestimmte Zone verlässt – so ist diese vor Diebstahl und unbefugter Nutzung geschützt.

EHM (Gerätezustandsüberwachung)

Mit dieser neuen Technologie lässt sich der Gerätezustand in Echtzeit aus der Ferne überwachen. Potenzielle Ausfälle werden vorausgesehen, was Wartung und betriebliche Effizienz optimiert.



PROCARE. GARANT FÜR OPTIMALE MASCHINENWARTUNG.

Im Rahmen von ProCare stellt Hyundai über Hi MATE proaktiv maßgeschneiderte Wartungspakete bereit, die bereits vor Fälligkeit des Service automatisch an den Händler gehen. So wird Ihre Maschine stets optimal gewartet – pünktlich, mit Originalteilen und ohne inflationsbedingte oder andere Kostensteigerungen. Wählen Sie das maßgeschneiderte Wartungspaket, das Ihren Anforderungen am besten entspricht.

PRO CARE

MASSGESCHNEIDERTE WARTUNGSPAKETE

MainCare

Hyundai MainCare – bei der Wartung immer einen Schritt voraus

Mit MainCare sind Sie bei der Wartung immer einen Schritt voraus – mit vorhersehbaren Kosten und ohne Aufwand:

- Profitieren Sie bis zu 4 Jahre oder 5.000 Betriebsstunden lang von Filtern zum vorab festgelegten Festpreis – für kompromisslose Einsatzbereitschaft ohne Unwägbarkeiten.
- Ölproben nach 1.000 Betriebsstunden ermöglichen die frühzeitige Erkennung von Problemen und verlängern die Lebensdauer der Komponenten.
- Ihr Händler kontaktiert Sie, wenn eine Wartung fällig ist – ohne Nachfragen oder Verzögerungen.
- Filter sind immer auf Lager und einsatzbereit, wenn es in Ihren Zeitplan passt.
- Sie haben die Wahl: Führen Sie die Wartung selbst durch oder überlassen Sie sie Ihrem Händler.

FullCare

Schutz und Sicherheit im Komplettpaket mit Hyundai FullCare

Der gesamte Leistungsumfang von MainCare plus Verlängerung der Gewährleistung auf bis zu 4 Jahre zum Vorzugspreis – und Sie brauchen sich um nichts mehr zu kümmern.

- Filter zum vorab vereinbarten Festpreis.
- Proaktive Wartungserinnerungen.
- Fachgerecht dokumentierte Ölproben.
- Garantiert verfügbare Teile.
- Verlängerung der Gewährleistung auf bis zu 4 Jahre

IHRE VORTEILE



Automatisch gelieferte Filtersätze



Ölprobe alle 1.000 Betriebsstunden



Im Voraus fakturierte Festpreise



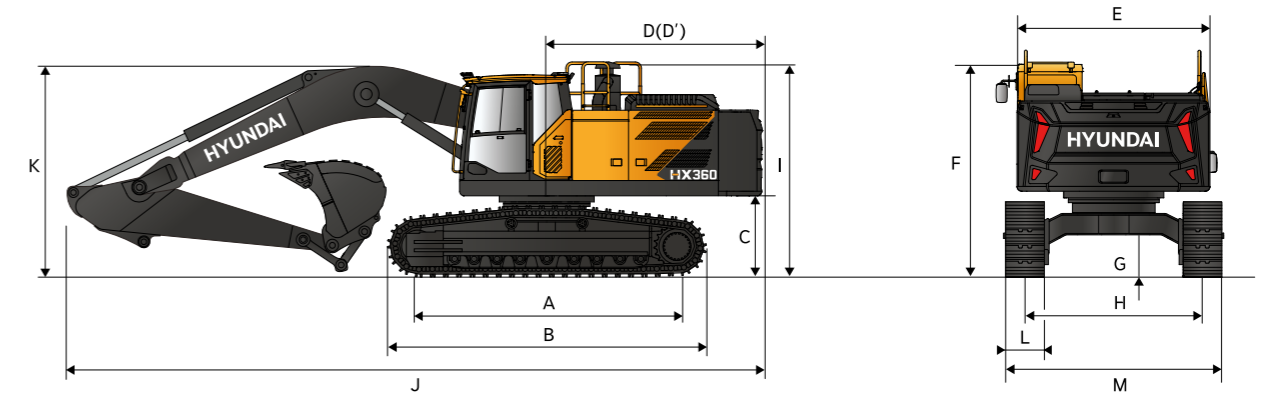
Support durch Uptime Centre und Händler



HX360 L/HX400 L TECHNISCHE DATEN

TECHNISCHE DATEN	HX360L	HX400L	
MOTOR			
Hersteller / Modell	Hyundai / DX08	Hyundai / DX08	
Typ	6 Zylinder-Dieselmotor, wassergekühlt, 4-Takt, Turbolader und Ladeluftkühlung, Direkteinspritzung, elektronisch gesteuert.		
Bruttoleistung	227 kW (304 PS) bei 1.800 U/min	254 kW (340 PS) bei 1.800 U/min	
Nettoleistung	221 kW (296 PS) bei 1.800 U/min	248 kW (333 PS) bei 1.800 U/min	
Max. Leistung	227 kW (304 PS) bei 1.800 U/min	254 kW (340 PS) bei 1.800 U/min	
Spitzendrehmoment	1.230 Nm bei 1.200 U/min	1.460 Nm bei 1.300 U/min	
Hubraum	7,5 l		
HYDRAULIKSYSTEM			
Typ	Tandem-Axialkolbenpumpen mit variabler Fördermenge		
Max. Fördermenge	2 x 350 l/min		
Nenn Drehzahl	1.800 U/min		
Kraftstoffsparendes VBO-Pumpensystem			
HYDRAULIKMOTOREN			
Fahrmotoren	Verstellbare Axialkolbenmotoren		
Schwenkmotor	Axialkolbenmotor		
EINSTELLUNG ÜBERDRUCKVENTIL			
Maximaler Druck	350 kgf/cm ²		
Maximaler Druck (Boost-Leistungsmodus)	370 kgf/cm ²		
KETTENLAUFWERK			
Mittelrahmen	X-Rahmenkonstruktion		
Kettenrahmen	Fünfeckiges Kastenprofil		
Anz. der Bodenplatten pro Seite	48	50	
Anzahl der Stützrollen pro Seite	Je 2		
Anzahl der Laufrollen pro Seite	Je 9		
Anz. der Schienenschutzvorrichtungen pro Seite	3		
EINSATZGEWICHT (CA.)			
Einsatzgewicht, einschließlich 6.500-mm-Ausleger, 3.200-mm-Löffelstiel, Tieföffel gehäuft nach SAE 2,03 m ³ , Schmiermittel, Kühlmittel, vollem Kraftstofftank, vollem Hydrauliköltank und sämtlicher L-Ausrüstung.			
EINSATZGEWICHT			
Kettenplatten-Typ	Einsatzgewicht / Bodendruck	Einsatzgewicht / Bodendruck	
Dreisteg-Bodenplatte	600 (L-Unterwagen)	36.390 kg / 0,70 kgf/cm ²	40.360 kg / 0,74 kgf/cm ²
	600 (NL-Unterwagen)	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
Doppelsteg-Bodenplatte	900	37.510 kg / 0,48 kgf/cm ²	41.840 kg / 0,51 kgf/cm ²
	600	36.880 kg / 0,71 kgf/cm ²	40.440 kg / 0,74 kgf/cm ²
KLIMAANLAGE			
Die Klimaanlage enthält das fluoridierte Treibhausgas-Kältemittel R134a. (Erderwärmungspotenzial = 1.430). Das System enthält 0,80 kg Kältemittel, was einem CO ₂ -Äquivalent von 1,14 metrischen Tonnen entspricht.			

HX360 L/HX400 L ABMESSUNGEN



HX360L

Maßeinheit : mm

A	Abstand der Laufräder					4.040		
B	Gesamtlänge der Raupen					4.958		
*C	Bodenfreiheit des Gegengewichts					1.198,5		
D	Heckschwenkradius					3.530		
D'	Hecklänge					3.520		
E	Gesamtbreite des Oberwagens					2.990		
*F	Gesamthöhe der Kabine					3.280		
G	Min. Bodenfreiheit					505		
H	Spurweite	L-Unterwagen				2.680		
		NL-Unterwagen				2.400		
*I	Gesamthöhe Schutzgeländer					3.390		
	Auslegerlänge	6.200	6.500		Verstellausleger			
		2.600	2.600	3.950	2.600	3.200	3.950	
J	Gesamtlänge	11.100	11.400	11.310	11.340	11.330	11.330	11.280
*K	Gesamthöhe Ausleger	3.790	3.680	3.460	3.620	3.560	3.510	3.950

	NL-Unterwagen	L-Unterwagen				
L	Bodenplattenbreite	600	600	700	800	900
M	Gesamtbreite ohne angeschraubte Aufstiege	3.000	3.280	3.380	3.480	3.580

HX400L

Maßeinheit : mm

A	Abstand der Laufräder					4.230	
B	Gesamtlänge der Raupen					5.184	
*C	Bodenfreiheit des Gegengewichts					1.313	
D	Heckschwenkradius					3.530	
D'	Hecklänge					3.520	
E	Gesamtbreite des Oberwagens					2.990	
*F	Gesamthöhe der Kabine					3.390	
G	Min. Bodenfreiheit					637	
H	Spurweite	L-Unterwagen				2.750	
		NL-Unterwagen				2.400	
*I	Gesamthöhe Schutzgeländer					3.530	
	Auslegerlänge	6.200	6.500		Verstellausleger		
		2.600	2.600	3.200	3.200	3.950	
J	Gesamtlänge	11.090	11.390	11.390	11.280	11.280	11.280
*K	Gesamthöhe Ausleger	3.820	3.700	3.460	3.620	3.560	3.530

	NL-Unterwagen	L-Unterwagen				
L	Bodenplattenbreite	600	600	700	800	900
M	Gesamtbreite ohne angeschraubte Aufstiege	3.000	3.350	3.450	3.550	3.650

* Angaben inklusive Bodenplatten.

HX360 L/HX400 L ARBEITSBEREICH

HX360 L

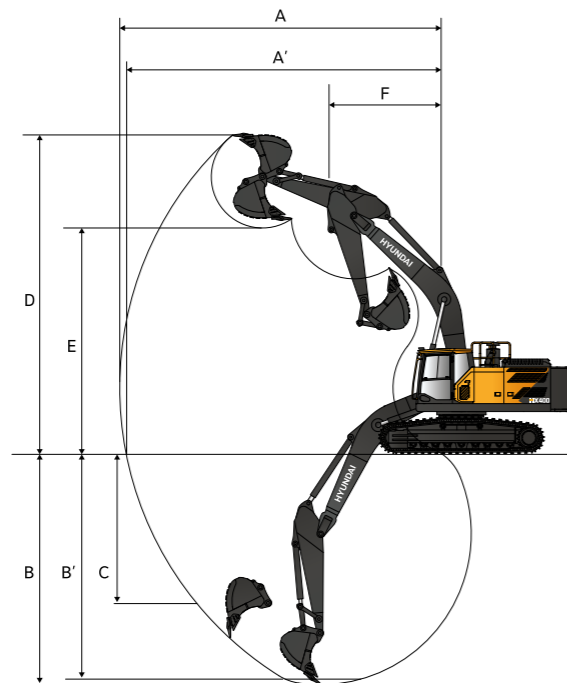
Maßeinheit : mm

Auslegerlänge		6.200		6.500		Verstellausleger		
Löffelstiellänge		2.600	2.600	3.200	3.950	2.600	3.200	3.950
A	Max. Grabreichweite	10.230	10.530	11.110	11.870	10.715	11.320	12.095
A'	Max. Grabreichweite am Boden	10.020	10.325	10.910	11.690	10.515	11.135	11.920
B	Max. Grabtiefe	6.695	6.910	7.475	8.265	6.715	7.325	8.100
B'	Max. Grabtiefe (8°-Level)	6.475	6.990	7.300	8.130	6.610	7.230	8.015
C	Max. Grabtiefe bei vertikaler Wand	5.025	5.025	5.780	6.755	5.250	5.930	6.730
D	Max. Grabhöhe	9.545	9.825	10.210	10.675	11.810	12.350	13.055
E	Max. Auskipphöhe	6.610	6.885	7.230	7.655	8.565	9.085	9.775
F	Min. Schwenkradius	4.323	4.485	4.450	4.515	3.640	3.440	3.620

HX400 L

Maßeinheit : mm

Auslegerlänge		6.200		6.500	
Löffelstiellänge		2.600	2.600	3.200	3.950
A	Max. Grabreichweite	9.145	9.945	11.110	11.870
A'	Max. Grabreichweite am Boden	8.960	9.780	10.890	11.660
B	Max. Grabtiefe	5.585	6.500	7.365	8.110
B'	Max. Grabtiefe (8°-Level)	5.360	6.315	7.145	7.970
C	Max. Grabtiefe bei vertikaler Wand	5.070	5.960	5.800	6.255
D	Max. Grabhöhe	9.370	9.750	10.320	10.810
E	Max. Auskipphöhe	6.580	6.990	7.345	7.810
F	Min. Schwenkradius	3.715	3.425	4.450	4.515



HX360 L/HX400 L GRABKRAFT

AUSHUBKRAFT HX360L

Ausleger	Länge	mm	6.200		6.500		Verstellausleger		
Löffelstiel	Länge	mm	2.600	2.600	3.200	3.950	2.600	3.200	3.950
Löffelgrabkraft	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)
Löffelstielreißkraft	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)
	ISO	kN	217,7 (230,1)	217,7 (230,1)	176 (186,1)	149,1 (157,6)	217,7 (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)

AUSHUBKRAFT HX400L

Ausleger	Länge	mm	6.200		6.500	
Löffelstiel	Länge	mm	2.600	2.600	3.200	3.950
Löffelgrabkraft	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)
Löffelstielreißkraft	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)
	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)

HX360 L HUBLEISTUNG

Über Front Seitlich oder 360 Grad

HX360 L

Ausleger – 6,5 m, Löffelstiel – 3,2 m mit Heckgewicht – 6.539 kg und Dreifachsteg-Bodenplatte – 600 mm

Hubpunkthöhe m	Hebepunktradius												Bei max. Reichweite					
	1,5 m		3,0 m		4,5 m		6,0 m		7,5 m		9,0 m		Löffelinhalt	Reichweite				
															m			
7,5 m	kg																	
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																	
-4,5 m	kg																	

HX360 NL

Ausleger – 6,52 m, Löffelstiel – 3,2 m mit Heckgewicht – 6.539 kg und Dreifachsteg-Bodenplatte – 600 mm

Hubpunkthöhe m	Hebepunktradius												Bei max. Reichweite					
	1,5 m		3,0 m		4,5 m		6,0 m		7,5 m		9,0 m		Löffelinhalt	Reichweite				
															m			
7,5 m	kg																	
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																	
-4,5 m	kg																	

Ausleger – 6,52 m, Löffelstiel – 2,6 m mit Heckgewicht – 6.539 kg und Dreifachsteg-Bodenplatte – 600 mm

Hubpunkthöhe m	Hebepunktradius												Bei max. Reichweite					
	1,5 m		3,0 m		4,5 m		6,0 m		7,5 m		9,0 m		Löffelinhalt	Reichweite				
															m			
7,5 m	kg																	
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																	
-4,5 m	kg																	

1. Hubleistung basiert auf ISO 10567.
2. Die Hublast darf auf festem, ebenem Untergrund maximal 75 % der Kipplast der Maschine bzw. 87 % der gesamten hydraulischen Hubkraft betragen.
3. Der Hebepunkt befindet sich am Kreuzungspunkt von Befestigungsbolzen der Löffelschwenkfunktion und Löffelstiel (ohne Löffelgewicht).
4. (*) Gibt die Lastbegrenzung durch die hydraulische Hubkraft an.

HX360 L HUBLEISTUNG

Über Front Seitlich oder 360 Grad

HX360 NL

Ausleger – 6,52 m, Löffelstiel – 3,95 m mit Heckgewicht – 6.539 kg und Dreifachsteg-Bodenplatte – 600 mm

Hubpunkthöhe m	Hebepunktradius												Bei max. Reichweite					
	1,5 m		3,0 m		4,5 m		6,0 m		7,5 m		9,0 m		Löffelinhalt	Reichweite				
															m			
9,0 m	kg																	
7,5 m	kg																	
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																	
-4,5 m	kg																	
-6,0 m	kg																	

Verstellausleger, Löffelstiel – 3,2 m mit Heckgewicht – 6.539 kg und Dreifachsteg-Bodenplatte – 600 mm

Hubpunkthöhe m	Hebepunktradius												Bei max. Reichweite					
	1,5 m		3,0 m		4,5 m		6,0 m		7,5 m		9,0 m		Löffelinhalt	Reichweite				
															m			
7,5 m	kg																	
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																	
-4,5 m	kg																	

Verstellausleger, Löffelstiel – 3,2 m mit Heckgewicht – 6.539 kg und Dreifachsteg-Bodenplatte – 600 mm

Hubpunkthöhe m	Hebepunktradius												Bei max. Reichweite					
	1,5 m		3,0 m		4,5 m		6,0 m		7,5 m		9,0 m		Löffelinhalt	Reichweite				
															m			
10,5 m																		
9,0 m	kg																	
7,5 m	kg																	
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																	

1. Hubleistung basiert auf ISO 10567.
2. Die Hublast darf auf festem, ebenem Untergrund maximal 75 % der Kipplast der Maschine bzw. 87 % der gesamten hydraulischen Hubkraft betragen.
3. Der Hebepunkt befindet sich am Kreuzungspunkt von Befestigungsbolzen der Löffelschwenkfunktion und Löffelstiel (ohne Löffelgewicht).
4. (*) Gibt die Lastbegrenzung durch die hydraulische Hubkraft an.

HX360/HX400 L HUBLEISTUNG

Über Front Seitlich oder 360 Grad

HX360 NL

Ausleger – 6,52 m, Löffelstiel – 2,6 m mit Heckgewicht – 6.539 kg und Dreifachsteg-Bodenplatte – 600 mm

Hubpunkthöhe m		Hebepunktradius										Bei max. Reichweite						
		1,5 m		3,0 m		4,5 m		6,0 m		7,5 m		9,0 m		Löffelinhalt	Reichweite			
															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

Ausleger – 6,52 m, Löffelstiel – 3,95 m mit Heckgewicht – 6.539 kg und Dreifachsteg-Bodenplatte – 600 mm

Hubpunkthöhe m		Hebepunktradius										Bei max. Reichweite						
		1,5 m		3,0 m		4,5 m		6,0 m		7,5 m		9,0 m		Löffelinhalt	Reichweite			
															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	
-4,5 m	kg			*10.350	*10.350	*8.250	7.470	*5.760	5.530						*9.340	6.850	6,74	

HX400 L

Ausleger – 6,2 m, Löffelstiel – 2,6 m mit Heckgewicht – 6.400 kg und Dreifachsteg-Bodenplatte – 600 mm

Hubpunkthöhe m		Hebepunktradius								Bei max. Reichweite						
		3,0 m		4,5 m		6,0 m		7,5 m		Löffelinhalt	Reichweite					
												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	7,67			
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	10.380	11.970	7.610	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				
-4,5 m	kg			*14.410	*14.410					*12.030	*12.030	5,27				

1. Hubleistung basiert auf ISO 10567.

2. Die Hublast darf auf festem, ebenem Untergrund maximal 75 % der Kipplast der Maschine bzw. 87 % der gesamten hydraulischen Hubkraft betragen.

3. Der Hebepunkt befindet sich am Kreuzungspunkt von Befestigungsbolzen der Löffelschwenkfunktion und Löffelstiel (ohne Löffelgewicht).

4. (*) Gibt die Lastbegrenzung durch die hydraulische Hubkraft an.

HX400 L HUBLEISTUNG

Über Front Seitlich oder 360 Grad

HX400 L

Ausleger – 6,2 m, Löffelstiel – 2,9 m mit Heckgewicht – 6.400 kg und Dreifachsteg-Bodenplatte – 600 mm

Hubpunkthöhe m		Hebepunktradius								Bei max. Reichweite								
		3,0 m		4,5 m		6,0 m		7,5 m		Löffelinhalt	Reichweite							
												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
-4,5 m	kg	*20.730	*20.730	*15.650	*15.650											*11.950	11.210	5,71

Ausleger – 6,5 m, Löffelstiel – 2,6 m mit Heckgewicht – 6.400 kg und Dreifachsteg-Bodenplatte – 600 mm

Hubpunkthöhe m		Hebepunktradius								Bei max. Reichweite								
		3,0 m		4,5 m		6,0 m		7,5 m		Löffelinhalt	Reichweite							
												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
-4,5 m	kg	*18.950	*18.950	*14.920	*14.920											*11.490	11.080	5,75

Ausleger – 6,5 m, Löffelstiel – 2,9 m mit Heckgewicht – 6.400 kg und Dreifachsteg-Bodenplatte – 600 mm

Hubpunkthöhe m		Hebepunktradius								Bei max. Reichweite										
		3,0 m		4,5 m		6,0 m		7,5 m		9,0 m		Löffelinhalt	Reichweite							
													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

1. Hubleistung basiert auf ISO 10567.

2. Die Hublast darf auf festem, ebenem Untergrund maximal 75 % der Kipplast der Maschine bzw. 87 % der gesamten hydraulischen Hubkraft betragen.

3. Der Hebepunkt befindet sich am Kreuzungspunkt von Befestigungsbolzen der Löffelschwenkfunktion und Löffelstiel (ohne Löffelgewicht).

4. (*) Gibt die Lastbegrenzung durch die hydraulische Hubkraft an.

HX400 L HUBLEISTUNG

Über Front Seitlich oder 360 Grad

HX400 L

Ausleger – 6,2 m, Löffelstiel – 2,9 m mit Heckgewicht – 6.400 kg und Dreifachsteg-Bodenplatte – 600 mm

Hubpunkthöhe m		Hebepunktradius								Bei max. Reichweite		
		3,0 m		4,5 m		6,0 m		7,5 m		Löffelinhalt	Reichweite	
												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
-4,5 m	kg	*20.730	*20.730	*15.650	*15.650					*11.950	11.210	5,71

Ausleger – 6,5 m, Löffelstiel – 2,6 m mit Heckgewicht – 6.400 kg und Dreifachsteg-Bodenplatte – 600 mm

Hubpunkthöhe m		Hebepunktradius								Bei max. Reichweite		
		3,0 m		4,5 m		6,0 m		7,5 m		Löffelinhalt	Reichweite	
												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
-4,5 m	kg	*18.950	*18.950	*14.920	*14.920					*11.490	11.080	5,75

Ausleger – 6,5 m, Löffelstiel – 2,9 m mit Heckgewicht – 6.400 kg und Dreifachsteg-Bodenplatte – 600 mm

Hubpunkthöhe m		Hebepunktradius								Bei max. Reichweite		
		3,0 m		4,5 m		7,5 m		9,0 m		Löffelinhalt	Reichweite	
												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	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

1. Hubleistung basiert auf ISO 10567.
2. Die Hublast darf auf festem, ebenem Untergrund maximal 75 % der Kipplast der Maschine bzw. 87 % der gesamten hydraulischen Hubkraft betragen.
3. Der Hebepunkt befindet sich am Kreuzungspunkt von Befestigungsbolzen der Löffelschwenkfunktion und Löffelstiel (ohne Löffelgewicht).
4. (*) Gibt die Lastbegrenzung durch die hydraulische Hubkraft an.

HX400 L HUBLEISTUNG

Über Front Seitlich oder 360 Grad

HX400 L

Ausleger – 6,5 m, Löffelstiel – 3,2 m mit Heckgewicht – 6.400 kg und Dreifachsteg-Bodenplatte – 600 mm

Hubpunkthöhe m		Hebepunktradius										Bei max. Reichweite										
		1,5 m		3,0 m		4,5 m		6,0 m		7,5 m		9,0 m		Löffelinhalt	Reichweite							
																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						
-4,5 m	kg			*22.400	*22.400	*16.860	15.500	*12.730	10.100					*11.020	8.850	6,62						

Ausleger – 6,5 m, Löffelstiel – 3,2 m mit Heckgewicht – 6.400 kg und Dreifachsteg-Bodenplatte – 800 mm



Hubpunkthöhe m		Hebepunktradius										Bei max. Reichweite										
		1,5 m		3,0 m		4,5 m		6,0 m		7,5 m		9,0 m		Löffelinhalt	Reichweite							
																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						
-4,5 m	kg			*22.400	*22.400	*16.860	15.860	*12.730	10.340					*11.020	9.060	6,62						

Ausleger – 6,5 m, Löffelstiel – 3,95 m mit Heckgewicht – 6.400 kg und Dreifachsteg-Bodenplatte – 600 mm

Hubpunkthöhe m		Hebepunktradius										Bei max. Reichweite										
		1,5 m		3,0 m		4,5 m		6,0 m		7,5 m		9,0 m		Löffelinhalt	Reichweite							
																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						











1. Hubleistung basiert auf ISO 10567.
2. Die Hublast darf auf festem, ebenem Untergrund maximal 75 % der Kipplast der Maschine bzw. 87 % der gesamten hydraulischen Hubkraft betragen.
3. Der Hebepunkt befindet sich am Kreuzungspunkt von Befestigungsbolzen der Löffelschwenkfunktion und Löffelstiel (ohne Löffelgewicht).
4. (*) Gibt die Lastbegrenzung durch die hydraulische Hubkraft an.

HX400 L HUBLEISTUNG











 Über Front  Seitlich oder 360 Grad

HX400 L











Ausleger – 6,2 m, Löffelstiel – 2,6 m mit Heckgewicht – 6.400 kg und Dreifachsteg-Bodenplatte – 600 mm

Hubpunkthöhe m		Hebepunktradius								Bei max. Reichweite		
		3,0 m		4,5 m		6,0 m		7,5 m		Löffelinhalt	Reichweite	
												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	11.770	6.420	11.290	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
-4,5 m	kg			*14.420	13.670					*12.040	10.930	5,27

Ausleger – 6,2 m, Löffelstiel – 2,9 m mit Heckgewicht – 6.400 kg und Dreifachsteg-Bodenplatte – 600 mm

Hubpunkthöhe m		Hebepunktradius								Bei max. Reichweite		
		3,0 m		4,5 m		6,0 m		7,5 m		Löffelinhalt	Reichweite	
												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	12.870	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
-4,5 m	kg	*20.740	*20.740	*15.660	13.460					*11.960	9.620	5,71

Ausleger – 6,5 m, Löffelstiel – 2,6 m mit Heckgewicht – 6.400 kg und Dreifachsteg-Bodenplatte – 600 mm

Hubpunkthöhe m		Hebepunktradius								Bei max. Reichweite		
		3,0 m		4,5 m		6,0 m		7,5 m		Löffelinhalt	Reichweite	
												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
-4,5 m	kg	*18.950	*18.950	*14.920	13.440					*11.490	9.500	5,75













- Hubleistung basiert auf ISO 10567.
- Die Hublast darf auf festem, ebenem Untergrund maximal 75 % der Kipplast der Maschine bzw. 87 % der gesamten hydraulischen Hubkraft betragen.
- Der Hebepunkt befindet sich am Kreuzungspunkt von Befestigungsbolzen der Löffelschwenkfunktion und Löffelstiel (ohne Löffelgewicht).
- (*) Gibt die Lastbegrenzung durch die hydraulische Hubkraft an.

HX400 NL HUBLEISTUNG















 Über Front  Seitlich oder 360 Grad

HX400 NL















Ausleger – 6,5 m, Löffelstiel – 2,9 m mit Heckgewicht – 6.400 kg und Dreifachsteg-Bodenplatte – 600 mm

Hubpunkthöhe m		Hebepunktradius										Bei max. Reichweite			
		3,0 m		4,5 m		6,0 m		7,5 m		9,0 m		Löffelinhalt	Reichweite		
														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
-4,5 m	kg	*20.740	*20.740	*15.960	13.240	*11.880	8.800						*11.380	8.500	6,17

Ausleger – 6,5 m, Löffelstiel – 3,2 m mit Heckgewicht – 6.400 kg und Dreifachsteg-Bodenplatte – 600 mm

Hubpunkthöhe m		Hebepunktradius										Bei max. Reichweite						
		1,5 m		3,0 m		4,5 m		6,0 m		7,5 m		9,0 m		Löffelinhalt	Reichweite			
																m		
7,5 m	kg												*9.340	7.380		*7.790	6.870	7,80
6,0 m	kg									*9.610	7.290					*7.610	5.710	8,65
4,5 m	kg					*14.940	*14.940	*11.900	9.880	*10.380	7.040	*9.100	5.240			*7.710	5.070	9,18
3,0 m	kg					*18.920	13.900	*13.800	9.270	*11.360	6.730	9.150	5.100			*8.040	4.730	9,43
1,5 m	kg					*21.330	12.990	*15.410	8.770	11.820	6.440	8.990	4.960			8.370	4.620	9,44
0,0 m	kg					*21.960	12.620	*16.300	8.450	11.590	6.240	8.880	4.860			8.600	4.720	9,20
-1,5 m	kg			*14.130	*14.130	*21.820	12.570	16.180	8.330	11.490	6.160					9.300	5.070	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					10.790	5.850	7,88
-4,5 m	kg			*22.400	*22.400	*16.860	13.060	*12.730	8.640							*11.020	7.600	6,62

Ausleger – 6,5 m, Löffelstiel – 3,95 m mit Heckgewicht – 6.400 kg und Dreifachsteg-Bodenplatte – 600 mm

Hubpunkthöhe m		Hebepunktradius										Bei max. Reichweite						
		1,5 m		3,0 m		4,5 m		6,0 m		7,5 m		9,0 m		Löffelinhalt	Reichweite			
																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	7.410	*7.520	5.410			*5.530	4.910	9,48
4,5 m	kg									*10.560	10.090	*9.420	7.120	*8.780	5.280	*5.560	4.410	9,96
3,0 m	kg					*16.740	14.350	*12.580	9.420	*10.520	6.770	9.160	5.100			*5.740	4.140	10,19
1,5 m	kg					*20.130	13.170	*14.460	8.810	*11.590	6.430	8.950	4.910			*6.090	4.040	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			*6.670	4.090	9,98
-1,5 m	kg	*8.350	*8.350	*12.630	*12.630	*22.040	12.320	16.020	8.170	1								

HX360 L/HX400 L STANDARD-/SONDERAUSSTATTUNG

HYDRAULIKSYSTEM	HX360L STD/OPT	HX400L STD/OPT
ELEKTROHYDRAULISCHE VORSTEUERUNG (FEH)		
Variablen Leistungssteuerung	•	•
Elektrische Pumpenfördermengenregelung	•	•
Elektrisch angesteuerter Hauptventilblock und elektrische Joysticks	•	•
Fördermengenregelung für Anbaugerät-Modus	•	•
Leerlaufautomatik	•	•
Automatische Motorabschaltung	•	•
Joystick-Lenkung	•	•

KABINE UND INNENAUSSTATTUNG	HX360L STD/OPT	HX400L STD/OPT
-----------------------------	-------------------	-------------------

KABINE NACH ISO-NORM

2 Arbeitsscheinwerfer Halogen (Kabinenmontiert)	□	□
2 Arbeitsscheinwerfer LED (Kabinenmontiert)	•	•
6 Arbeitsscheinwerfer LED (Kabinenmontiert)	□	□
Kabine obere und untere Schutzvorrichtung	□	□
Kabine untere Schutzvorrichtung	□	□
Regenschutz für die Kabine	•	•
Scheibenwischer mit parallelem Wischfeld	•	•
Radio / MP3 (Stereoanlage)	•	•
DAB-Audio (Freisprecheinrichtung und Bluetooth)	□	□
Elektrische Hupe	•	•
Sicherheitsglas, gehärtet	•	•
Sicherheitsglas - Verbundglas (Frontscheibe)	•	•
Frontscheibe aufstellbar	•	•
Schiebefenster in Kabinentür	•	•
Verschließbare Tür	•	•
Warmhalte- und Kühlbox	•	•
Ablagefach	•	•
Komfort-Paket (inklusive Premium-Sitz)	□	□
Mehrkanal-Lautsprecher (4 Stück)	•	•

AUTOMATISCHE KLIMAAANLAGE

Klimaanlage & Heizung	•	•
Entfroster	•	•

STARTHILFE (ANSAUGLUFTVORWÄRMUNG)

Starthilfe (Ansaugluftvorwärmung) in kalter Umgebung	•	•
Motor-Kühlmittel-Heizung (110V Stecker-Heizung)	□	□
Motor-Kühlmittel-Heizung (220V Stecker-Heizung)	□	□

ZUSATZMONITOR

12" LCD-Display	•	•
12" LCD-Display dual (verstellbar)	□	□
Motordrehzahlmesser oder Tageszähler	•	•
Motorkühlmitteltemperaturanzeige	•	•
Max Power / Langsam- / Schnellfahrstufe / Motorkontrollleuchte	•	•
Leerlaufautomatik	•	•
Überlastwarnung mit Alarm	•	•
ECO-Anzeige / Kraftstoffstand / Hyd. Öltemperatur	•	•
Luftfilter-Verstopfungsanzeige	•	•
Kraftstoffvorwärmer	•	•
Warnungen	•	•
Kommunikationsfehler	•	•
Geringe Batteriekapazität / Uhr	•	•

KABINE UND INNENAUSSTATTUNG (FORTSETZUNG)	HX360L STD/OPT	HX400L STD/OPT
---	-------------------	-------------------

SITZ		
Sitz mit Heiz- und Kühlfunktion	□	□
Sitz mit Stoffbezug und Heizfunktion	•	•
Premium-Sitz mit Heizung & Kühlung	□	□

KABINE FOG (ISO 10262) STUFE 2

FOG (Falling Object Guard / Schutz vor herabfallenden Gegenständen) Front- & Dachschutz	□	□
FOG (Falling Object Guard / Schutz vor herabfallenden Gegenständen) Dachschutz	□	□

KABINE ROPS (ISO 12117-2)

ROPS (Überrollschutz)	•	•
-----------------------	---	---

SICHERHEIT	HX360L STD/OPT	HX400L STD/OPT
------------	-------------------	-------------------

Hauptschalter Batterie	•	•
Seiten- und Rückfahrkamera	•	•
Intelligente Rundumsicht-Kamera (SAVM)	□	□
Fahralarm	•	•
Kompakt-Rundumkennleuchte	•	•
Automatische Schwenkbremse	•	•
Auslegerhalteventil	•	•
Löffelstielhalteventil	•	•
Überlastwarnanzeige	•	•

NEUE TECHNOLOGIE	HX360L STD/OPT	HX400L STD/OPT
------------------	-------------------	-------------------

Maschinenführung (MG)	□	□
Maschinenführung (MG) mit 2D-MG-Laserempfänger	□	□
Wiegesystem mit Lift Assist	□	□
Wiegesystem mit Lift Assist Pro	□	□
Gerätezustandsüberwachung (EHM)	•	•
Rundum-Radar	□	□
Digitaler Zündschlüssel	□	□
Intelligence-Paket	□	□

HX360 L/HX400 L STANDARD-/SONDERAUSSTATTUNG

SONSTIGES	HX360L STD/OPT	HX400L STD/OPT
-----------	-------------------	-------------------

Mikrofon	□	□
Umkehrkühlflüster	□	□
Hydraulikhammer-Filter	□	□
Ölbadluftfilter	□	□
Feinschwenkfunktion	□	□
Geradeausfahrt	□	□
Hi MATE (Telematik)	•	•
Luftkompressor	□	□
Automatische Schmieranlage	□	□
Seitenprotektor & Laufsteg	□	□
Kraftstofffüllpumpe	□	□
Beheizbare Spiegel	□	□
Schuhfach	□	□
Multifrequenz-Alarm	•	•
Hammer-/ Scheren- Zusatzhydraulik mit Pedal	•	•
Greifer-Drehen Zusatzhydraulik	□	□
Schnellwechsler	□	□
Schnellwechslerleitung	•	•
Werkzeugsatz	□	□

AUSLEGER

6,5 m - HD (Heavy Duty - Schwerlast)	•	•
6,5 m	□	□
6,2 m	□	□
Verstellausleger	□	□
LÖFFELSTIELE		
2,6 m	□	□
2,9 m	□	□
3,2 m	□	□
3,95 m	□	□
3,2 m - HD (Heavy Duty - Schwerlast)	•	•
HECKGEWICHT		
6,0 Tonnen	•	□
6,4 Tonnen	•	•
6,5 Tonnen	□	□
7,2 Tonnen	□	□
8,0 Tonnen	□	□

KETTENLAUFWERK	HX360L STD/OPT	HX400L STD/OPT
----------------	-------------------	-------------------

Automatische Schmierung	•	•
Untere Abdeckungen in schwerer Ausführung	•	•
BODENPLATTEN		
600 mm Dreisteg-Bodenplatte	•	•
600 mm Zweisteg-Bodenplatte	□	□
700 mm Dreisteg-Bodenplatte	□	□
800 mm Dreisteg-Bodenplatte	□	□
900 mm Dreisteg-Bodenplatte	□	□
KETTENSCHUTZ		
Standard Kettenschutz	•	•
Voller Kettenschutz	□	□

- Serienmäßig
- Sonderausstattung

* Die Serien- und Sonderausstattung kann variieren. Weitere Informationen erhalten Sie bei Ihrem Hyundai-Händler. Variationen der Maschine aufgrund internationaler Standards sind möglich.
* Auf den Fotos können in Ihrer Region nicht erhältliche Anbaugeräte und Sonderausstattung abgebildet sein.
* Änderungen an Materialien und technischen Daten vorbehalten.



HYUNDAI



In Europa wird Hyundai von einer Tochtergesellschaft vertrieben:

HD Construction Equipment Hyundai Europe, Hyundai laan 4,
3980 Tessenderlo-Ham, Belgien T +32 14 56 22 00 E info@hyundai.eu
www.hyundai-ce.eu Ust.ID BE0454495082

Die in dieser Broschüre enthaltenen Informationen und Daten sind Eigentum von Hyundai Construction Equipment und wurden mit größtmöglicher Sorgfalt zusammengestellt. Änderungen der technischen Daten und des Designs sind jederzeit ohne Vorankündigung möglich. Da in der Broschüre allgemeine Daten, Bilder und Beschreibungen verwendet wurden, können Hyundai-Produkte mit einer vom Standard abweichenden Ausstattung versehen sein. Die Veröffentlichung dieser Broschüre kann nicht als Angebot oder Vorschlag für einen Vertrag angesehen werden und ist nur für den europäischen Markt bestimmt.



Scannen Sie, um mehr über
dieses Produkt zu erfahren.

BEREIT, IHRE WELT ZU VERÄNDERN?

Wenden Sie sich an Ihren Hyundai-Händler.
hyundai-ce.eu/en/dealer-locator