

KOMPAKTBAGGER
R30Z-9AK

Einsatzgewicht: 3.005 kg (Kabine) / 2.895 kg (Wetterschutzdach)
Motorleistung: 18,5 kW (24,9 PS) / 2.400 U/min
Schaufelfassungsvermögen 0,08 m³



Übersicht

R30Z-9AK

Sicherheit

- Robuster, hochbelastbarer Oberrahmen
- X-Typ-Mittelrahmen
- Erstklassige Rundumsicht
- Ausleger-/Schildzylinderabdeckung



Produktivität und Effizienz

- Verbessertes Hydrauliksystem
- Schwenkausleger-Funktion
- Verschiedene Leitungsoptionen
- Exzellente Ausbrechkräfte
- Kompaktes Design: mit Null-Heckschwenkradius
- Automatisches Umschalten während des Fahrens

Bedienerkomfort

- Geräumige Kabine
- Ergonomische Softgrip-Joysticks
- Zentrale Fernüberwachung mit Warnanzeigen
- Mechanisch gefederter Sitz mit Sicherheitsgurt
- Verstellbare Armlehnen und Handgelenkstützen
- Radio und MP3-Player

Bedienbarkeit und Langlebigkeit

- Weit öffnende Motorhaube und Abdeckungen
- Leicht zu wartender Luftfilter
- Zentrale Schmierstellen
- Hydrauliköl und Filter für lange Standzeit
- Haltbare Unterlegscheiben und Buchsen
- Bauteile mit verlängerter Nutzungsdauer

Produktivität und Effizienz

EFFIZIENTE LEISTUNGSFÄHIGKEIT IN BEENGTE UMGEBUNGEN

Der auf maximale Produktivität ausgelegte R30Z-9AK ist kompakt gebaut. Sein Null-Heckschwenkradius erlaubt effizientes Arbeiten auf engem Raum. Sein robuster, umweltfreundlicher Kubota-Motor ist kraftvoll, zuverlässig und sparsam, das Hydrauliksystem ermöglicht sowohl schnelle Taktzyklen als auch exakte Kontrolle. Das Ergebnis ist ein vielseitiges, zuverlässiges Arbeitstier, mit dem Sie jeden Tag Leistungsfähigkeit und Wirtschaftlichkeit optimieren – bei unterschiedlichsten Arbeiten.



Tier 4 Final (2014)
EU Stage V (2019)



Motor

Der kompakte D1305 EU Kubota-Motor, der die Stufe V erfüllt, ist kraftvoll, sparsam und auch ohne zusätzliches Nachbehandlungssystem besonders emissionsarm. Der leistungsfähige Motor arbeitet sehr leise und vibrationsarm.



Ober- und Unterwagen

Die Oberwagenstruktur ist auf die Absorption hoher externer Belastungen ausgelegt. Ein X-förmiger Mittelrahmen und der verstärkte Kastenrahmen sorgen für außergewöhnlich hohe Festigkeit und Langlebigkeit.



Stützschild

Das große Stützschild macht den Bagger noch vielseitiger. Gleichzeitig sorgt er für effizientes Arbeiten und mehr Stabilität.



Automatisches Umschalten während des Fahrens

Beim Fahren mit hoher Geschwindigkeit schaltet das automatische Umschaltensystem bei schweren Lasten automatisch herunter, um die Leistung des Fahrmotors zu erhöhen. Bei verringerter Last wird wieder hochgeschaltet.



Zylinderabdeckungen

Die Standard-Auslegerzylinder- und Stützschildzylinderabdeckung bieten zusätzlichen Schutz.



Hydrauliköl und Filter

Alle Komponenten werden im Hinblick auf verlängerte Wartungsintervalle, niedrige Betriebskosten und minimale Maschinenausfallzeiten ausgewählt. Dies umfasst Buchsen mit verlängerten Schmierintervallen (250 Std.), verschleißfeste, geräuschreduzierende Polymer-Beilagen, langlebige Hydraulikfilter (1.000 Std.) und Hydrauliköl mit hoher Lebensdauer (5.000 Std.). Effiziente Kühlsysteme und integrierte Vorwärmssysteme verbessern Leistungsfähigkeit und Langlebigkeit zusätzlich.



Kabinekonstruktion

Der für die robuste Kabinenstruktur verbaute vollverschweißte Stahl ist spannungsarm und hochfest, um einen stabilen und haltbaren Ober- und Unterwagen zu gewährleisten. Die strukturelle Integrität wurde mittels FEM-Analyse (Finite-Elemente-Methode) und Langlebigkeitstests geprüft.



Umschaltventil

Das Umschaltventil ermöglicht einen einfachen Wechsel zwischen einfach (für Brecher) oder doppelt wirkenden Hydraulikleitungen (für Greifer). Das doppelwirkende Rohr ist an der Vorderseite des Kraftstofftanks angebracht, um einen schnellen Zugang und eine schnelle Kontrolle zu ermöglichen.

Sicherheit

SCHUTZ FÜR MENSCH UND MASCHINE

Der R30Z-9AK enthält verschiedene Innovationen, die zusätzlichen Schutz für Sie und Ihre Umgebung bieten. Durch den Null-Heckschwenkradius arbeiten Sie auch auf engem Raum, in der Nähe von Wänden, im Straßenverkehr oder in städtischen Gebieten immer sicher und souverän. Egal ob beim Modell mit Kabine und schmalen Säulen oder mit Wetterdach – Sie haben immer beste Rundumsicht.



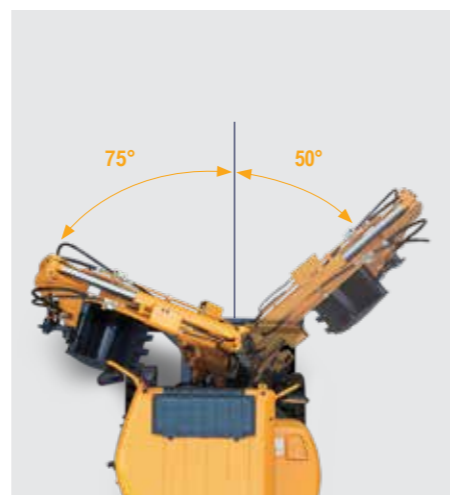
Rahmen

Eine auf Strapazierfähigkeit und gute Sicht optimierte robuste Kabine aus starken, dünnen Rohren schützt den Fahrer bei der Arbeit. Wetterschutzdach und Kabinenrahmen entsprechen den internationalen TOPS-, ROPS- und FOPS-Standards.



Sicherheitshebel

Ein Sicherheitshebel verhindert eine versehentliche Aktivierung der hydraulischen Anbaugeräte. Bei aufrecht stehendem Sicherheitshebel sind die Hydraulikfunktionen deaktiviert.



Auslegerschwenkfunktion

Die Auslegerschwenkfunktion ist für sicheres, effizientes Arbeiten in engen Wohn- und Stadtgebieten ausgelegt. Der Ausleger kann innerhalb eines Betriebsbereichs nach links oder rechts versetzt werden.

Bedienbarkeit und Langlebigkeit

EINFACHE WARTUNG FÜR SORGENFREIEN BESITZ

Wer mit vollem Terminkalender arbeitet, braucht Technik, die reibungslos funktioniert und leicht zu warten ist. Der R30Z-9AK ist auf schnelle, leichte Wartung und Fernüberwachung mit bequemem Zugang zu den wichtigsten Wartungsstellen ausgelegt.



Luftfilter

Der robuste Luftfilter ist besonders wartungsfreundlich.



Motorhaube/Abdeckung

Weit öffnende Klappen, Abdeckungen und Hauben sorgen für einen leichten Zugang für Wartungsarbeiten.



Indikatoren und Anzeigen

Die Fernüberwachung zeigt verschiedene Anzeigen und Warnleuchten an. Dank dem Fernüberwachungssystem mit Stundenzähler, Öldruck-Kontrollleuchte, Batterieladeanzeige, Motorkühlmitteltemperatur- und Kraftstoffanzeige haben Sie den Maschinenstatus immer im Blick.

Zentrale Schmierstellen

Auf der Schmierbank sind die Schmiernippel zentral für eine schnelle und leichte Wartung angeordnet.



Bedienerkomfort

EINE KABINE GANZ NACH IHREN BEDÜRFNISSEN

Die Kabine des R30Z-9AK wurde so gestaltet, dass sie eine angenehme, produktive und stressfreie Arbeitsumgebung für jeden Bediener bietet. Dies wird durch eine Kombination aus leisem Betrieb, Vibrationsdämpfung, ergonomischem Komfort und einfacher Steuerung erreicht. Der Sitz, die Konsole, Armlehnen und Handgelenkstützen lassen sich leicht auf Ihre bevorzugte Arbeitsposition einstellen, und alle Bedienelemente sind bequem angeordnet, damit Sie effizient arbeiten können.



Verschiebbare Frontscheibe

Die verschiebbare Frontscheibe (nur beim Kabinenmodell) ist leicht zu öffnen und wird sicher in Position gehalten.

Pedale

Die Fahr-, Auslegerschwenk- und Anbaugerätepedale sind für maximalen Komfort und Fußraum ausgelegt.

Stauraum

An der rechten Konsole befinden sich Getränkehalter unterschiedlicher Größe zum Abstellen von großen und kleinen Getränken. Unter dem Sitz befindet sich ein abschließbares Ablagefach für persönliche Gegenstände.

Hochklappbare Konsole auf der linken Seite

Die linke Konsole ist kippbar, was den Ein- und Ausstieg erleichtert.

Bedienhebel

Die linken und rechten Bedienhebel sind sinnvoll und leicht erreichbar angeordnet. Die Joysticks sind groß genug, um Schalter für Zusatzausrüstung unterzubringen. Ein optionales Bedienschema-Umschaltventil ermöglicht eine einfache Anpassung des Joystick-Steuerpatterns.



Ersatzteile und Gewährleistung

HYUNDAI GENUINE-TEILE UND -GEWÄHRLEISTUNGEN: DER BESTE SCHUTZ FÜR IHRE INVESTITION

Die Genuine- und Zubehörteile sowie Gewährleistungsprogramme von Hyundai sind speziell darauf ausgelegt, den Wert Ihrer Maschine zu erhalten. Sie erhöhen die Betriebsbereitschaft und erhalten Leistungsfähigkeit, Komfort und Effizienz Ihrer Maschine für lange Zeit.



Kraftstofffilter

Hyundai-Kraftstofffilter bieten das richtige Maß an Filtration, um Ihren Motor sauber zu halten. Sie erfüllen und übertreffen die Anforderungen des Motorenherstellers an Wasserabscheidung und Schmutzfilterung, verlängern somit die Lebensdauer Ihres Motors.

Hyundai Genuine-Teile

Hyundai Genuine-Teile sind genauso konstruiert wie die Teile, die ab Werk in der Maschine verbaut waren. Sie werden rigorosen Qualitätsprüfungen und Tests unterzogen, um sicherzustellen, dass sie die strengen Anforderungen von Hyundai an Qualität und Langlebigkeit erfüllen. Dies trägt nicht nur zur Minimierung der Ausfallzeit bei, sondern auch zur Sicherung von Spitzenleistungen bei jeder Arbeitsaufgabe.



Ein Netzwerk, auf das Sie sich verlassen können

Hyundai Construction Equipment Europe legt großen Wert auf schnelle und zuverlässige Interventionen, damit Ihre Maschinen zuverlässig funktionieren. Im 13.000 m² großen Lager führt Hyundai über 96 % aller Genuine-Teile. Mit einem der fortschrittlichsten automatisierten Lagersysteme Europas sind wir in der Lage, die Verfügbarkeit und effiziente Lieferung all unserer Genuine-Teile aufrechtzuerhalten. Außerdem bieten wir einen 24-Stunden-Lieferservice über unser europäisches Händlernetz.



Hyundai-Gewährleistung

Unsere Maschinen-Gewährleistungen bieten Ihnen den Schutz, den Sie benötigen, um Ihr Unternehmen wirtschaftlich und sorgenfrei zu führen.

Standard-Gewährleistung

Wir bieten Standardgewährleistungen für alle Kompaktbagger an. Neben dieser Standard-Abdeckung sind optionale und erweiterte Garantiezeiten verfügbar, so dass Sie länger und sogar über die gesamte Lebensdauer der Maschinen von der vollen Gewährleistungsabdeckung profitieren können. Informieren Sie sich bei Ihrem Hyundai-Händler über die optimale maßgeschneiderte Lösung.

Erweiterte Gewährleistung

Unsere erweiterten Gewährleistungen helfen Ihnen, die volle Kontrolle über Ihre Betriebskosten zu behalten. Wenn Sie eine erweiterte Gewährleistung mit einem maßgeschneiderten Wartungsvertrag kombinieren, können Sie unerwartete Kosten vollständig vermeiden.

TECHNISCHE DATEN

MOTOR		
Modell	Kubota / D1305-EF04	
Typ	4-Vierzylinder-Dieselmotoren, wassergekühlt	
Nennleistung Schwungrad		
SAE	J1995 (brutto)	18,5 kW (24,9 PS) / 2.400 U/min
	J1349 (netto)	18,2 kW (24,4 PS) / 2.400 U/min
DIN	6271/1 (brutto)	18,5 kW (25,2 PS) / 2.400 U/min
	6271/1 (netto)	18,2 kW (23,5 PS) / 2.400 U/min
Max. Drehmoment	8,3 kgf.m / 1.600 U/min	
Bohrung x Hub	78 mm x 88 mm	
Hubraum	1.261 cc	
Batterien	12 V – 58 Ah	
Anlasser	12 V – 1,4 kW	
Generator	12 V – 40 A	

HYDRAULIKSYSTEM	
HAUPTPUMPE	
Typ	Kolbenverstellpumpen
Max. Fördermenge	2 x 27,6 + 19,6 /min
Zusatzpumpe für Vorsteuerkreis	Zahnradpumpe
Quererfassendes und kraftstoffsparendes Pumpensystem	
HYDRAULIKMOTOREN	
Fahren	Axialkolbenmotor mit zwei Geschwindigkeiten, Kompensationsventil und Feststellbremse
Schwenken	Axialkolbenmotor mit automatischer Bremse
EINSTELLUNG ÜBERDRUCKVENTIL	
Arbeitshydraulikkreise	220 Kg/cm ² (3.130 psi)
Fahrkreis	220 Kg/cm ² (3.130 psi)
Schwenkkreis	170 Kg/cm ² (2.420 psi)
Vorsteuerkreis	30 Kg/cm ² (430 psi)
Wartungsventil	Eingebaut

HYDRAULIKZYLINDER	
Anz. Zylinder Bohrung x Hub	
Ausleger	75 x 565 mm
Löffelstiel	70 x 500 mm
Schaufel	60 x 420 mm
Auslegerschwenkfunktion	75 x 400 mm
Stützschild	95 x 140 mm

BEDIENERKABINE	
Schallpegel (dynamischer Wert)	Schalleistungspegel außen (ISO 6395:2008): 94 dB(A)
	Schallleistungspegel in der Kabine (ISO 6396:2008): 75 dB(A)

HYDRAULIK-BEDIENELEMENTE	
Typ	
Vorsteuerung	Zwei Joysticks mit einem Sicherheitshebel (Links): Schwenksystem und Löffelstiel, (Rechts): Ausleger und Schaufel mit Warnsignal (ISO)
Motor der Drosselklappensteuerung	Mechanisch, Seilzug

FAHRHEBEL	
Fahren und Lenken: Zwei Hebel mit klappbaren Pedalen.	

SCHWENKSYSTEM	
Schwenkmotor	Axialkolbenmotor
Schwenkuntersetzung	Planetenradreduktion
Schmierung Drehkranz	Ölbad
Schwenkbremse	Nassscheibe
Schwenkgeschwindigkeit	9,1 U/min.

ANTRIEBE UND BREMSEN	
Max. Fahrgeschwindigkeit (schnell / langsam)	4,3 km/h / 2,4 km/h
Maximale Zugkraft	2,4 t
Maximale Steigfähigkeit	30°
Feststellbremse (Option)	Nassscheibe

GRABKRAFT (ISO)	
Schaufel	2.150 kgf
	20,1 kN
	4.520 lbf
Löffelstiel	1.400 [1.265] kgf
	13,7 [12,4] kN
	3.090 [2.790] lbf

EINSATZGEWICHT (CA.)		
Einsatzgewicht, inklusive 2.030 mm Ausleger; 1.120 mm Löffelstiel; SAE gehäuft 0,08 m ³ Baggerschaufel, Schmiermittel, Kühlmittel, voller Kraftstofftank, voller Hydrauliktank und alle Standardausrüstungen.		
Plattenbreite	Gummiplatte 300 mm	
Einsatzgewicht	Kabine	3.005 kg
	Wetterschutzdach	2.895 kg
Optionales Gewicht	Schnellwechsler	+ 46 kg
	Wetterschutzdach	+ 110 kg
	Zusätzliches Gegengewicht	+ 130 kg
Bodendruck	Kabine	0,29 kg/cm ² (4,12 psi)
	Wetterschutzdach	0,27 kg/cm ² (3,84 psi)

UNTERWAGEN	
Der X-Pratzen-Mittelrahmen ist voll verschweißt mit verstärkten Kastensegment-Kettenrahmen. Zum Unterwagen gehören geschmierte Rollen, Ketteneinsteller mit stoßabsorbierenden Federn, Kettenräder und Gummipfannen.	
Mittelrahmen	X-Pratzen-Typ
Kettenrahmen	Fünfeckiges Kastenprofil
Anzahl Laufrollen pro Seite	1
Anzahl Laufrollen pro Seite	3

Unterwagenteile

Raupenkomponenten von Hyundai liefern außergewöhnliche Fahrleistungen. Die verwendeten Materialien unterliegen strengen Qualitätskontrollen, um höchste Zuverlässigkeit zu gewährleisten.



ABMESSUNGEN UND ARBEITSBEREICH

R30Z-9AK ABMESSUNGEN

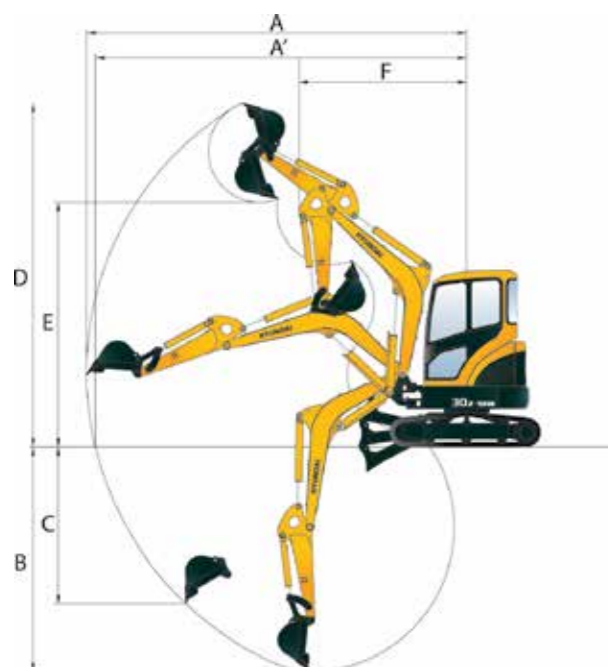


Maßeinheit: mm

A	Gesamtbreite des Oberwagens	1.485
B	Gesamtbreite der Kabine	1.050
C	Gesamthöhe der Kabine	2.500
D	Heckschwenkradius – Standardgegengewicht	775
	Heckschwenkradius – zusätzliches Gegengewicht	875
E	Gesamtbreite	1.550
F	Bodenfreiheit unter Gegengewicht	540
G	Bodenfreiheit	290
H	Abstand der Antriebsrollen	1.550
I	Kettenlänge	1.970

J	Spurweite	1.250
K	Bodenplattenbreite	300
L	Gesamtlänge – Standard-Löffelstiel	4.180
	Gesamtlänge – langer Löffelstiel	4.220

R30Z-9AK ARBEITSBEREICH



Maßeinheit: mm

	Auslegerlänge	2.030	
	Löffelstiellänge	1.120	*1.350
A	Max. Grabreichweite	4.650	*4.860
A'	Max. Reichweite am Boden	4.515	*4.735
B	Max. Grabbtiefe	2.500	*2.720
C	Max. Grabbtiefe bei vertikaler Wand	2.085	*2.310
D	Max. Grabhöhe	4.270	*4.405
E	Max. Schütthöhe	2.890	*3.030
F	Minimaler Frontschwenkradius	2.055	*2.090

* Langer Löffelstiel

HUBLEISTUNG

Über Front Seitlich oder 360 Grad

R30Z-9AK MONO-AUSLEGER

Ausleger: 2.030 mm, Löffelstiel: 1.120 mm, Gegengewicht: 220 kg, Schuh: 250 mm, Stützschild unten

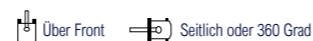
Hubpunkthöhe m	Hebepunktradius												Bei max. Reichweite			
	1,0 m		1,5 m		2,0 m		2,5 m		3,0 m		3,5 m		Löffelinhalt	Reichweite		
	Über Front	Seitlich oder 360 Grad	Über Front	Seitlich oder 360 Grad	Über Front	Seitlich oder 360 Grad	Über Front	Seitlich oder 360 Grad	Über Front	Seitlich oder 360 Grad	Über Front	Seitlich oder 360 Grad	m	m		
3,0 m	kg												*720	620	2,64	
2,5 m	kg								*690	500				*620	450	3,20
2,0 m	kg								*690	500	*700	390		*580	380	3,55
1,5 m	kg							*830	660	*760	490	*730	380	*570	340	3,78
1,0 m	kg							*1.060	630	*870	480	*780	380	*580	320	3,91
0,5 m	kg							*1.300	600	*990	460	*840	370	*600	310	3,95
0,0 m	kg							*1.450	590	*1.090	450	*890	360	*650	310	3,91
-0,5 m	kg				*1.550	810	*1.500	580	*1.130	440	*910	360	*740	320	3,78	
-1,0 m	kg	*1.260	*1.260	*1.440	1.360	*2.020	810	*1.450	570	*1.100	440	*860	360	*820	350	3,56
-1,5 m	kg	*1.790	*1.790	*2.160	1.370	*1.770	820	*1.300	580	*970	440			*840	410	3,21
-2,0 m	kg			*1.920	1.390	*1.330	830	*950	590					*830	540	2,66

Ausleger: 2.030 mm, Löffelstiel: 1.120 mm, Gegengewicht: 220 kg, Schuh: 250 mm, Stützschild oben

Hubpunkthöhe m	Hebepunktradius												Bei max. Reichweite								
	1,0 m		1,5 m		2,0 m		2,5 m		3,0 m		3,5 m		Löffelinhalt	Reichweite							
	Über Front	Seitlich oder 360 Grad	Über Front	Seitlich oder 360 Grad	Über Front	Seitlich oder 360 Grad	Über Front	Seitlich oder 360 Grad	Über Front	Seitlich oder 360 Grad	Über Front	Seitlich oder 360 Grad	m	m							
3,5 m	kg													*720	580	2,64					
3,0 m	kg									590	470				530	420	3,20				
2,5 m	kg									590	470	450	360		440	350	3,55				
2,0 m	kg										780	620	580	460	450	360	400	320	3,78		
1,5 m	kg										750	590	560	450	440	350	370	300	3,91		
1,0 m	kg										720	560	550	430	430	350	360	290	3,95		
0,5 m	kg										700	550	530	420	430	340	340	290	3,91		
0,0 m	kg										990	750	690	540	530	410	420	330	380	300	3,78
-0,5 m	kg	*1.260	*1.260	*1.440	1.240	1.000	750	690	530	520	410	420	330		410	330	3,56				
-1,0 m	kg	*1.790	*1.790	1.770	1.250	1.000	760	690	540	530	410				480	380	3,21				
-1,5 m	kg			1.800	1.280	1.020	770	710	550						650	510	2,66				

1. Hubleistung basiert auf ISO 10567.
2. Die Hubleistung der Robex-Baureihe übersteigt nicht 75 % der Kipplast auf festem, ebenem Untergrund bzw. 87 % der vollen Hydraulikleistung.
3. Der Hebepunkt ist der Befestigungsbolzen der Löffelschwenkfunktion am Löffelstiel (ohne Löffelmasse).
4. (*) gibt die Lastbegrenzung durch die hydraulische Leistung an.
5. Achtung: Bitte beachten Sie die örtlichen Vorschriften und Hinweise für Hebearbeiten.

HUBLEISTUNG



R30Z-9AK MONO-AUSLEGER

Ausleger: 2.030 mm, Löffelstiel: 1.350 mm, Gegengewicht: 350 kg, Schuh: 250 mm, Stützschild unten

Hubpunkthöhe m	Hebepunktradius												Bei max. Reichweite					
	1,0 m	1,5 m	2,0 m	2,5 m	3,0 m	3,5 m	4,0 m	Löffelinhalt	Reichweite									
3,5 m	kg														*550	*550	2,99	
3,0 m	kg														*490	450	3,48	
2,5 m	kg							*590	570	*620	440				*470	380	3,80	
2,0 m	kg							*670	560	*660	440	*470	350		*460	350	4,01	
1,5 m	kg					*1.220	1.020	*930	720	*790	540	*720	430	*680	350	*460	330	4,13
1,0 m	kg							*1.190	690	*930	530	*790	420	*710	340	*480	320	4,17
0,5 m	kg					*1.340	930	*1.380	670	*1.040	510	*860	410	*740	340	*520	320	4,13
0,0 m	kg					*1.540	910	*1.480	650	*1.110	500	*900	400	*610	330	*570	330	4,01
-0,5 m	kg	*1.050	*1.050	*1.260	*1.260	*2.020	910	*1.480	650	*1.120	500	*890	400			*670	360	3,80
-1,0 m	kg	*1.470	*1.470	*1.800	1.520	*1.920	910	*1.380	650	*1.040	500					*790	410	3,49
-1,5 m	kg	*1.980	*1.980	*2.440	1.540	*1.570	930	*1.140	660	*810	510					*800	500	3,01
-2,0 m	kg					*890	*890									*740	*740	2,21

Ausleger: 2.030 mm, Löffelstiel: 1.350 mm, Gegengewicht: 350 kg, Schuh: 250 mm, Stützschild oben

Hubpunkthöhe m	Hebepunktradius												Bei max. Reichweite					
	1,0 m	1,5 m	2,0 m	2,5 m	3,0 m	3,5 m	4,0 m	Löffelinhalt	Reichweite									
3,5 m	kg														*550	530	2,99	
3,0 m	kg														*490	420	3,48	
2,5 m	kg							*590	540	510	420				450	360	3,80	
2,0 m	kg							650	530	510	410	410	330	410	330	310	4,01	
1,5 m	kg					*1.220	960	850	680	640	510	500	400	400	330	380	310	4,13
1,0 m	kg							820	650	620	490	490	390	400	320	380	300	4,17
0,5 m	kg					1.130	860	790	620	600	480	480	390	390	320	380	300	4,13
0,0 m	kg					1.110	850	780	610	590	470	470	380	390	310	390	310	4,01
-0,5 m	kg	*1.050	*1.050	*1.260	*1.260	1.110	840	770	600	590	460	470	380		420	340	3,80	
-1,0 m	kg	*1.470	*1.470	*1.800	1.400	1.120	850	770	600	590	470				480	380	3,49	
-1,5 m	kg	*1.980	*1.980	1.990	1.420	1.130	860	780	610	600	470				590	470	3,01	
-2,0 m	kg					*890	890								*740	*740	2,21	

- Hubleistung basiert auf ISO 10567.
- Die Hubleistung der Robex-Baureihe übersteigt nicht 75 % der Kipplast auf festem, ebenem Untergrund bzw. 87 % der vollen Hydraulikleistung.
- Der Hebepunkt ist der Befestigungsbolzen der Löffelschwenkfunktion am Löffelstiel (ohne Löffelmasse).
- (*) gibt die Lastbegrenzung durch die hydraulische Leistung an.
- Achtung: Bitte beachten Sie die örtlichen Vorschriften und Hinweise für Hebearbeiten.

STANDARD-/OPTIONALE AUSRÜSTUNG

STANDARD AUSRÜSTUNG
ZERTIFIZIERTE KABINE
FOG (Falling Object Guard / Schutz vor herabfallenden Gegenständen)
TOPS (Tip-Over Protective Structure / Kippschutzstruktur)
STAHL-WETTERSCHUTZDACH MIT GUTER RUNDUMSICHT
SICHERHEITSGLASSCHEIBE
FRONTSCHIEBE ALS SCHIEBEFENSTER
SEITENSCHIEBE ALS SCHIEBEFENSTER
VERSCHLIESSBARE TÜR
ZUBEHÖRKASTEN
ZENTRALE FERNÜBERWACHUNG
ANZEIGEN
Kraftstoffstandanzeige
Motor Kühlmitteltemperaturanzeige
WARNLAMPEN
Motoröl Druck
Motor Kühlmitteltemperatur
Vorwärmung
Geringe Batteriekapazität
Luftfilter verstopft
Kein Kraftstoff
KLAPPEN UND KABINE ABSCHLIESSBAR, EIN SCHLÜSSEL
MECHANISCH GEFEDERTER SITZ MIT SICHERHEITSGURT
KONSOLENKASTEN-KIPPSYSTEM (LINKS)
AKKUMULATOR ZUM ABSENKEN DER ARBEITSAUSRÜSTUNG
FAHRALARM
ARBEITSSCHWEINWERFER AM AUSLEGER
ELEKTRISCHE HUPE
BATTERIE (1 X 12 V X 80 AH)
HAUPTSCHALTER BATTERIE
SICHERHEITSVENTIL FÜR AUSLEGER- UND LÖFFELSTIELZYLINDER UND ÜBERLASTUNGSWARNVORRICHTUNG
SICHERHEITSVENTIL FÜR STÜTZSCHILDZYLINDER
AUTOMATISCHE SCHWENKBREMSE
ABNEHMBARER SPEICHERBEHÄLTER
WASSERABSCHIEDER, KRAFTSTOFFLEITUNG
MONO-AUSLEGER (1,945 M)
LÖFFELSTIEL (2,30 M)
GUMMIKETTE (250 MM)
EINFACHWIRKENDE LEITUNGEN (HYDRAULIKHAMMER USW.)
DOPPELT WIRKENDE LEITUNG (GREIFER USW.)
SCHAUFEL 0,07 M³

OPTIONALE AUSRÜSTUNG
ZERTIFIZIERTES WETTERSCHUTZDACH
RUNDUMLEUCHE
SCHNELLWECHSLER
LANGER LÖFFELSTIEL (1,35 M)
HEIZUNG UND ENTFROSTER
RADIO/USB-PLAYER
BEDIENSCHHEMA-UMSCHALTVENTIL
ZUSATZ-GEWEGEWICHT
SCHNELLWECHSLERLEITUNG
DOPPELT WIRKENDE PROPORTIONALLEITUNG
ROTATION DER PROPORTIONALLEITUNG
BIO-ÖL
KUNDENSPEZIFISCHE LACKIERUNG
KABINENBELEUCHTUNG
ZENTRALSCHMIERSYSTEM

* 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.



Die technischen Daten und das Design können ohne vorherige Ankündigung geändert werden. Abbildungen von Produkten von Hyundai Construction Equipment Europe können Sonderausrüstung zeigen.

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

DE – 2021.01 Rev 0

Möchten Sie den Hyundai-Effekt erleben?

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

