



MINIBAGGER

R10 ECO



Ultrakompakte Abmessungen Hervorragender Schutz des Bedieners Minimaler Heckschwenkradius Alles, was Sie für die Erledigung Ihrer Arbeit brauchen

Die neuen Ultrakompaktbagger von RIPPA haben einiges zu bieten. Sie sind so kompakt, dass Sie problemlos und sicher auch in engen Bereichen arbeiten können. Sie verfügen außerdem über eine verbesserte Bedienoberfläche* und verbesserte Komfortfunktionen für effizientes und komfortables Arbeiten. Und das Beste: Mit den Ultrakompaktbaggern von RIPPA erledigen Sie Ihre Arbeit zuverlässig und schnell.



SEITENHEBEL LAYOUT

Die Steuerhebel des RIO ECO sind seitlich vom Sitz angebracht, um dem Bediener eine bessere, entspanntere Arbeitshaltung und eine hervorragende Sicht nach vorne zu ermöglichen.



RIPPA ULTRA-KOMPAKTBAGGER



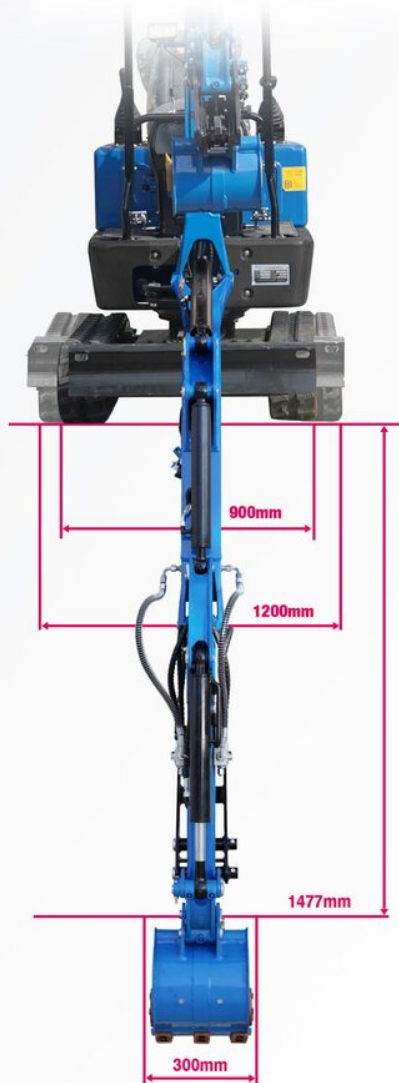
Bruttomotorleistung (z482) : 11 HP (8.2kW)

Maximale Grabkraft : 9.2 KN

Betriebsgewicht** : 1000 kg

LEISTUNG / SICHERHEIT

Von der einstellbaren Spurweite und dem Zwei-Gang-Fahrpedal bis hin zum Motor-Sicherheitsstart und einem neuen, am Ausleger montierten LED-Arbeitsscheinwerfer ist dieser ultrakompakte Bagger auf maximale Leistung und Sicherheit ausgelegt.



1 Einstellbare Spurweite

Die hydraulisch verstellbare Spurweite des R10 eco lässt sich mit einem einfachen Hebel in Sekundenschnelle auf 900 mm verkleinern und ermöglicht so die Navigation in engen Bereichen. Umgekehrt lässt sich die Spurweite auf bis zu 1200 mm erweitern. Das schnell klappbare Schild lässt sich durch einfaches Ziehen eines Stifts im Handumdrehen an die gewünschte Größe anpassen. Im verkleinerten Zustand passen diese ultrakompakten Bagger problemlos durch die meisten Türen und ermöglichen so den Zugang in Gebäude.



2 Grabbereich

Der Subkompaktbagger zeichnet sich durch hervorragende Grabeigenschaften aus und verfügt für einen so kleinen Bagger über einen überraschend großen Arbeits- und Grabbereich.



3 Großraumschaufel

Mit einer Schaufel mit großem Fassungsvermögen können Sie mehr Materialien laden. Die Schaufel ist robust und langlebig, was die Arbeitseffizienz erheblich verbessert.



4 Großraumschaufel

Das neue Guss-Antriebsrad mit seiner halbkugelförmigen Struktur verteilt die Spannkonzentration und hat eine längere Lebensdauer.



6 Fußpedal

Das Fußpedal erleichtert das seitliche Schwenken und Ausfahren des Baggers, gibt dem Fahrer die Hände frei und verbessert die Arbeitseffizienz.



7 Pilotbetrieb

Der Entladehebel erhöht die Arbeitssicherheit, indem er eine unbeabsichtigte Betätigung des Frontanbaugeräts, des Bulldozers, des Zusatzgeräts, des Schwenkens oder des Fahrens verhindert, wenn sich die Maschine in der verriegelten Position befindet.

8 Das Dreizeige-Absperrventil

Das Dreizeige-Absperrventil ermöglicht eine einfache Umschaltung der Durchflussrichtung des Hydrauliköls und stellt so sicher, dass sich das Hydrauliksystem schnell an neue Betriebsanforderungen anpassen kann.



5 Abnehmbares Kabinendach

Das Vierpfostendach ist mit einer Überrollschutzstruktur ausgestattet, die dem Bediener einen grundlegenden Sicherheitsschutz bietet und den Schaden verringert, der durch herabfallende Gegenstände auf den Bediener entsteht.



Das Merkmal von **R10 ECO**

Komfortables und sicheres Fahrerlebnis



1 AKTIONSTASTE

Die Bedientasten sind zentral angeordnet und übersichtlich, sodass sie für den Fahrer bequem zu bedienen sind. Sie sind mit Sicherheitsverriegelungs- und Beleuchtungsfunktionen ausgestattet, die die grundlegenden Betriebsanforderungen des Bedieners erfüllen und die Arbeitseffizienz effektiv verbessern.



4 ZENTRALISIERTE STEUERUNG

Durch die Integration der Fahr- und Bedienhebel in ein Steuerungssystem kann der Bediener die Fahr- und Arbeitsgeräte des Baggers gleichzeitig steuern. Dadurch muss er die Bediengriffe nicht mehr so oft wechseln, was die Bedienung einfacher und effizienter macht.

2 NETZSCHALTER

Wenn der Bagger nicht verwendet wird oder im Leerlauf ist, kann der Bediener die Stromversorgung des Geräts über den Netzschalter unterbrechen, um Energieverschwendung zu vermeiden, Energie zu sparen und die Betriebskosten des Geräts zu senken.



3 KOMFORTABLE SITZE

Verstellbarer Sitz, ergonomisch gestaltet, um den Rücken, die Taille und den Nacken des Bedieners zu stützen und so die durch Langzeitbetrieb verursachte Ermüdung zu verringern.



5 ARMATURENBRETT

Der Funktionsbereich ist zentralisiert und das Armaturenbrett ist so eingerichtet, dass der Bediener den Grundstatus des Fahrzeugs in Echtzeit steuern kann.



Das Merkmal von **R10 ECO**

SERVICE

Die nach hinten zu öffnende Motorhaube bietet einfachen Zugang zum Motor und die Wartung ist einfach, da die Hydraulik-Serviceanschlüsse bequem und geschützt angeordnet sind.

MOTORABDECKUNG

Der nach hinten öffnende Fahrersitz auf der Motorhaube kann hochgeklappt werden, um einen großen Teil des Motors freizugeben und so den Zugang zu den Komponenten zu erleichtern.



WARTUNG DES ÖLkreislaufs

Eine manuell zu öffnende Abdeckung ist speziell am Fußpedal angebracht, sodass die Überprüfung des Ölkreislaufs und der Leitungen bequem und effizient erfolgen kann, was einen großen Komfort bei späteren Wartungs- und Inspektionsarbeiten bietet.

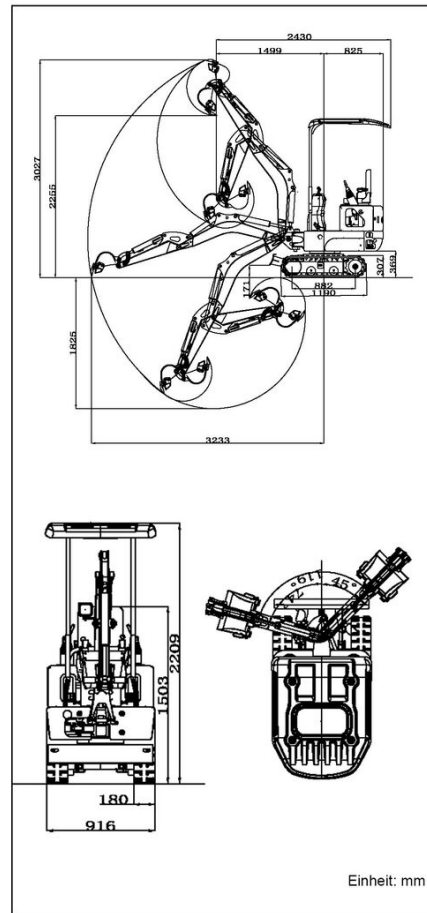


GERÄTEWARNLEUCHTEN

Sofortiger Ausfall: Wenn der Bagger ausfällt oder einen anomalen Zustand aufweist, leuchtet die Alarmleuchte auf, um den Bediener aufzufordern, die Ausrüstung sofort zu überprüfen, z. B. Hydrauliksystem, Motorsausfall, anomaler Öldruck usw.



■ ARBEITSUMFANG



■ SPEZIFIKATION

	MODELL	US	R10 ECO
Grundparameter	Arbeitsgewicht der Maschine	2789lb	1000kg
	Schaufelkapazität	0.49ft³	0.014m³
	Fahrgeschwindigkeit niedrig/hoch	0-0.93mph	0-1.5km/h
	Steigfähigkeit	30%	30%
	Bodendruck	25.53Kpa	25.53Kpa
	Maximale Grabkraft	9.2kN	9.2kN
	Maximaler Grabradius	127.3in	3233mm
	Maximale Grabtiefe	72.2in	1833mm
	Maximale Grabhöhe	118.9in	3021mm
	Maximale Entladehöhe	88.5in	2247mm
	Maximaler Ablenkwinkel		121°
	Gleisverlängerungsbereich	35.4-47.2in	900-1200mm
Motor	Motormarke	Kubota	Kubota
	Motormodell	Z482	Z482
	Maximale Leistung	11hp	11.23ps
	Maximale Leistung	8.2kw	8.2kw
	Höchstgeschwindigkeit	3000rpm	3000rpm
	Verschiebung	0.13gal	0.479L
	Anzahl der Zylinder	2	2
	Kühlmethode	Water-cooled	Water-cooled
	Motorölwechselmenge	0.32gal	1.2L
	Kraftstoffform	Diesel	Diesel
	Kraftstoffqualität	0/-10	0/-10
	Theoretischer Kraftstoffverbrauch	0.21-0.32gal	0.8-1.2L/h
Körper	Transportlänge	95.7in	2430mm
	Transportbreite	35.9in	912mm
	Transporthöhe	86.7in	2201mm
	Bodenfreiheit des Gegengewichts	14.2in	361mm
	Schaufelbreite	11.8in	300mm
	Auslegerlänge	58.1in	1477mm
	Armlänge	31.5in	800mm
	Breite des Bulldozerblatts	34.8in	885mm

■ HYDRAULIKSYSTEM

Hauptpumpentyp/Modell	306	Maximaler Einstelldruck (MPa)	20MPa
Hauptpumpenmarke	Tianjin Walking/Shengjie	Typ des Fahrhydraulikmotors	BM6-315
Maximaler Durchfluss der Hauptpumpe (L/min)	18L/min	Marke des Fahrmotors	Paoyi/Zhenjiang Dali
Mehrwegeventil	2+2+5 joints	Hubraum	315
Mehrwegeventil Marke	Tengfei	Typ des Schwenkhydraulikmotors	BM2-315
Nenn-Ansprechdruck (Mpa)	18MPa	Hubraum	315

- GESTION HJBitte lesen Sie die Bedienungsanleitung sorgfältig durch und verwenden Sie die Maschine ordnungsgemäß.
- Legen Sie beim Arbeiten immer den Sicherheitsgurt an. (Nur ROPS-Spezifikationen)
- Wenn Sie Baumaschinen mit einem Gewicht von weniger als 3 Tonnen bedienen, müssen Sie vorab die Schulung „Spezialschulung für die Bedienung fahrzeugmontierter Baumaschinen“ absolvieren. Bei einem Gewicht von 3 Tonnen oder mehr müssen Sie die Schulung „Fertigkeiten in der Bedienung fahrzeugmontierter Baumaschinen“ absolvieren.
- Um Ausfälle und Unfälle zu vermeiden, überprüfen Sie die Maschinen regelmäßig.
- Spezifische freiwillige Inspektionen müssen von einem beim Ministerium für Gesundheit, Arbeit und Soziales oder beim Generaldirektor des Amtes für Arbeitsnormen registrierten Inspektionsunternehmen durchgeführt werden.

> WE ARE RIPPA

Die Shandong Rippa Machinery Group Co., Ltd. befindet sich in der Rippa Group, Guang'an Road, High-Tech-Zone, Jining City, Provinz Shandong. Es ist ein nationales High-Tech-Unternehmen mit dem Recht, selbstständig zu importieren und zu exportieren.

Die Mitarbeiter des Unternehmens sind tatkräftig und unternehmungslustig und schaffen ständig die Legende und den Ruhm der Schule!



Shandong Rippa Machinery Group Co., Ltd.

Adresse: Rippa Group Co., Ltd., Guang'an Road, High-Tech-Zone, Stadt Jining, Provinz Shandong

Einige Spezifikationen basieren auf technischen Messungen und können von den tatsächlichen Bedingungen abweichen. Die Spezifikationen dienen nur zu Vergleichszwecken und können ohne vorherige Ankündigung geändert werden. Die Spezifikationen einzelner Rippa-Geräte variieren aufgrund normaler Abweichungen in Design, Herstellung, Betriebsbedingungen und anderen Faktoren. Einige Bilder von Rippa-Geräten sind nicht auf Standardpakete beschränkt.



<https://www.rippa.com>