

WERTE, DIE FUNKTIONIEREN

GROUP PRODUCTS



Shantui Social

SHANTUI CONSTRUCTION MACHINERY CO., LTD.
ANSCHRIFT: No. 58, G327 Highway, Jining City, Shandong, CHINA
TEL: +86-537-2909369
FAX: +86-537-2311219
E-MAIL: trade@shantui.com
WEB: www.shantui.com

SHANTUI



Motormodell: Kubota D902
Bruttoleistung: 11.8kW/2300rpm
Betriebsgewicht: 1,880kg

Hohe Leistung in einem kompakten Design

RUNDGANG

Der schwenkbare SE17SR mit Nullheckschwenkung ist die perfekte Wahl für Arbeiten unter engen Bedingungen. Hohe Leistung in einem kompakten Design für mehr Vielseitigkeit und Kontrollierbarkeit.

SHANTUI

AUSLEGER ZYLINDER-MONTIERT,
SCHUTZZYLINDER

FETTE ROHRLEITUNG



EINKLAPPBARES PLANIERSCHILD



LED-BELEUCHTUNG+ALARMLAMPE



KABINE OPTIONAL



TELESKOP-LAUFWERK



TASTE FÜR NOTBREMSE



HOHE LEISTUNG UNTER ENGEN BEDINGUNGEN

EIN KOMPAKTES MODELL MIT HOHER LEISTUNG

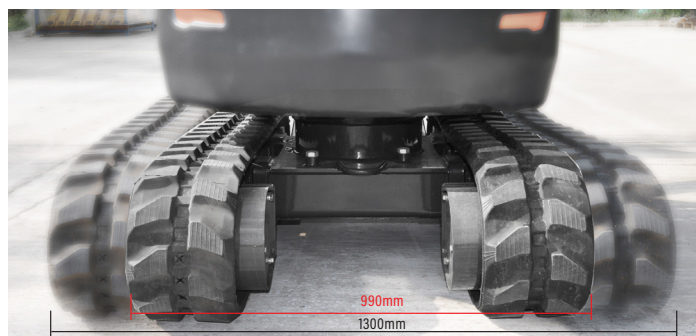
Der SE17SR mit OPG/TOPS-Dach (Kabine) bietet hervorragende Sicht, Stabilität, optimalen Komfort und Sicherheit. Für schwierige Aufgaben auf engem Raum, die eine präzise Steuerung und modernste Leistung erfordern. Der SE17SR ist einsatzbereit und bietet die folgenden fortschrittlichen Merkmale: Nullheckschwenkung, hydraulisch einziehbarer Unterwagen, Auslegerschwenkung, klappbares Planierschild. Mit hoher Zuverlässigkeit, niedrigen Betriebskosten und überlegener Effizienz haben Sie den idealen Mini für eine Vielzahl moderner Aufgaben.

Nullheckschwenkung

Mit der Nullheckschwenkung wird selbst der engste Raum zu einem effizienten Arbeitsplatz. Das Heck bleibt immer innerhalb der Breite des Laufwerks (wenn es ausgefahren ist) und ermöglicht es Ihnen, das Dach in seinem gesamten 360-Grad-Wenderadius zu drehen - und das mit absoluter Zuversicht und Sicherheit. Bei der Entwicklung des SE17SR mit der Nullheckschwenkung waren Ausgewogenheit, schneller und reibungsloser Betrieb unser Hauptziel. Das Ergebnis ist ein kompakter Bagger mit hervorragender Balance, der sein volles Potenzial in städtischen Umgebungen, im Landschaftsbau und bei kleinen Abbrucharbeiten in und außerhalb von Gebäuden zeigt.

Verlängerter Unterwagen

Mit dem serienmäßig hydraulisch einfahrbaren Unterwagen können Sie problemlos durch enge Türen oder Tore fahren. Der verlängerte Unterwagen bietet dem Betrieb eine bessere Stabilität, Hebe- und Ladeleistung.



Auslegerschwenkung

Der linke und rechte Auslegerschwenkwinkel unterstützt komplexe Betriebsbedingungen wie das Graben an parallelen Wänden oder das Arbeiten in engen Räumen.

EINKLAPPBARES PLANIERSCHILD

Über zwei Bolzen kann das Planierschild einfach eingeklappt und erweitert werden. Bei beengten Platzverhältnissen kann die Schildbreite beliebig eingestellt werden, was die Bauarbeiten erheblich erleichtert.



BEDIENUNGSKOMFORT

GROSSES BEDIENERUMFELD MIT ERGONOMISCHER ANORDNUNG DER BEDIENELEMENTE

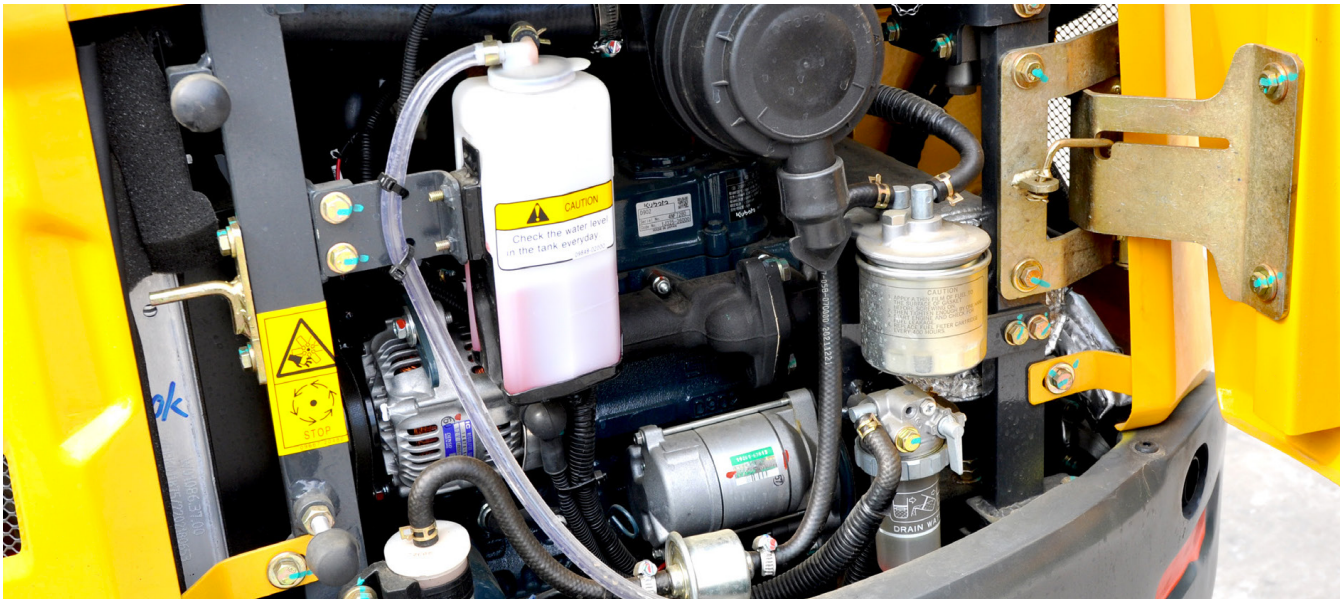
Der SE17SR bietet eine kompromisslose Bedienerumgebung, die zusammen mit der ausgezeichneten Sicht einen unübertroffenen Bedienerkomfort und Sicherheit bietet. Diese Maschine ist um den Bediener herum gebaut und bietet optimale Ergonomie für Bediener aller Größen. Der Zugang zum Sitz ist dank des großen Einstiegs bequem.



EINFACHER ZUGANG FÜR DIE WARTUNG

EINFACHER ZUGANG FÜR SERVICEARBEITEN

Bei der Entwicklung des SE17SR wurde besonderer Wert auf einen einfachen Servicezugang gelegt. Mit einem einzigen Zugangspunkt für die tägliche Wartung aller Hauptkomponenten, der Kraftstoffstandanzeige und der Betankung durch den abschließbaren Deckel. Der SE17SR wurde für niedrigere Wartungskosten und längere Serviceintervalle entwickelt, was zu einer höheren Verfügbarkeit der Maschine vor Ort führt. Außerdem stehen Ihnen erfahrene, von SHANTUI geschulte Techniker zur Verfügung, die Ihnen bei Bedarf zusätzliche Unterstützung bieten.



HUBKAPAZITÄT FORMULAR

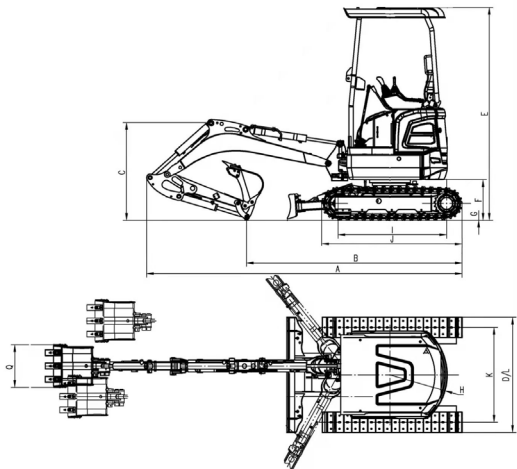
ISO 10567									
HUBKAPAZITÄT	NENNHUBKAPAZITÄT ÜBER PLANIERSCHILD, PLANIERSCHILD UNTEN-kg			NENNHUBKAPAZITÄT ÜBER PLANIERSCHILD, PLANIERSCHILD OBEN-kg			NENNHUBKAPAZITÄT ÜBER SEITE, PLANIERSCHILD OBEN-kg		
Amm Bmm	2000	3000	Bei Max. Radius@(mm)	2000	3000	Bei Max. Radius@(mm)	2000	3000	Bei Max. Radius@(mm)
2500	-	-	323*@(2577)	-	-	323*@(2577)	-	-	312@(2577)
2000	-	-	338*@(2965)	-	-	205@(2965)	-	-	198@(2965)
1000	554*	422*	366*@(3316)	338	155	131@(3316)	333	147	124@(3316)
0	641*	404*	356*@(3261)	305	145	115@(3261)	300	137	109@(3261)
-1000	438*		304*@(2767)	279		144@(2767)	272		138@(2767)

- HINWEIS:
- Weitere Einzelheiten entnehmen Sie bitte dem Bedienerhandbuch.
 - Gemäß ISO10567 beträgt die Nennlast 75 % der effektiven statischen Kipplast oder 87 %(*) der hydraulischen Nennhublast (der serienmäßige Wert ist der kleinere).
 - 360 Grad drehbar und für Arbeiten auf ebenem Boden geeignet.
 - Die Hubkapazität bleibt mit ±5 % für alle verfügbaren Bodenplatten gleich.

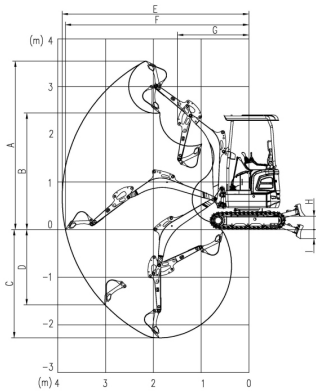
SPEZIFIKATIONEN

MOTOR	
Modell	KUBOTA D902
Typ	Vertikal, wassergekühlt, 4-Takt
Anzahl der Zylinder	3
Emission	EPA Tier 4 Final/Europa Stufe V
Verdrängung	0,898L
Leistung	11,8 kW/2.300 U/min
HYDRAULIKSYSTEM	
Typ	Axialkolben - variabler Hubraum
Max. hydraulischer Durchfluss	64L/min
GRABKRAFT (ISO6015)	
Grabkraft der Schaufel	16kN
Grabkraft des Arms	9,5kN
SCHAUFEL	
Typ	Tieflöffel
Schaufelinhalt	0,04 m³
Schaufelbreite	450 mm
ANTRIEBSSYSTEM	
Typ	Axialkolbenmotor
Laufrolle	2×3
Bodenplatten	2×37
Fahrgeschwindigkeit	2,2/4,3km/h
Max. Zugkraft der Zugstange	18kN
Steigfähigkeit	58%
SCHWINGSYSTEM	
Typ des Schwenkmotors	Zykloidal-Motor
Schwenkgeschwindigkeit	0-9,5r/min
NACHFÜLLKAPAZITÄTEN & SCHMIERMITTEL	
Kraftstofftank	19L
Kühlsystem	5L
Motoröl	3,7L
Hydrauliköltank	13,7L
Motoröl	21,5L
BETRIEBSGEWICHT UND BODENDRUCK	
Breite der Bodenplatte	230mm
Bodendrucke	29kPa
Betriebsgewicht	1880kg

ABMESSUNGEN (AUSLEGER: 1.828 mm ARM: 950 mm)		mm
A	Gesamtlänge	3575
B	Länge Bodenkontakt (Transport)	2440
C	Gesamthöhe (bis zur Spitze des Auslegers)	1220
D	Gesamtbreite	990/1300
E	Gesamthöhe (bis zur Oberkante der Kabine)	2405
F	Bodenfreiheit des Gegengewichts	460
G	Bodenfreiheit	145
H	Heckschwenkradius	650
I	Radstand Raupenfahrwerk	1230
J	Länge des Laufwerks	1593
K	Spurweite	760/1070
L	Breite des Laufwerks	990/1300
Q	Schaufelbreite	485



ARBEITSBEREICH		mm
A	Max. Grabhöhe	3675
B	Max. Schütthöhe	2580
C	Max. Grabtiefe	2425
D	Max. vertikale Grabtiefe	1760
E	Max. Grabradius	4050
F	Max. Grabradius auf Bodenhöhe	3985
G	Min. Schwenkradius der Arbeitsausrüstung	1375
H	Maximale Dozer-Hubhöhe	280
I	Maximale Dozer-Grabtiefes	190



*Die Spezifikationen können ohne vorherige Ankündigung geändert werden. Die Bilder können Optionen enthalten. Die tatsächliche Farbe und das Aussehen des Produkts können von der Abbildung abweichen.