

WERTE, DIE FUNKTIONIEREN

GROUP PRODUCTS



Shantui Soziales

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

SHANTUI

SHANTUI

SE36SR
Minibagger



Motormodell: YANMAR 3TNV88F
Bruttoleistung: 18.2kW/2200rpm
Betriebsgewicht: 3,880kg

Hohe Leistung in einem kompakten Design

ZUSATZVERROHRUNG

- Der Bagger wird serienmäßig mit einem Satz Zusatzrohrleitungen geliefert und kann optional mit einem zweiten Satz Zusatzrohrleitungen ausgestattet werden, um den Anforderungen verschiedener Anbaugeräte gerecht zu werden.

LED-BELEUCHTUNG+ALARMLAMPE



YANMAR-MOTOR

- Ausgestattet mit einem japanischen Yanmar-Motor, der die Abgasnorm Euro V, die nordamerikanische EPA Tier 4 und die nationale Abgasnorm IV für mobile nichtstraßengebundene Maschinen erfüllt, ist er energiesparend, umweltfreundlich und leistungsstark.
- Das lastabhängig gesteuerte Hydrauliksystem verfügt über einen hohen Druck, eine hohe Effizienz und eine schnelle Reaktionszeit.
- Vollständig hydraulisch vorgesteuert, mit ausgezeichneter Handhabungsleistung.



ZYLINDERSCHUTZPLATTE

AUSLEGER-EXPLOSIONSSCHUTZVENTIL

KLIMAGERÄT

EINKLAPPBARES PLANIERSCHILD



TELESKOP-LAUFWERK



- Der Fahrmotor verfügt über eine automatische Geschwindigkeitsregelung, so dass die Fahreffizienz höher ist.



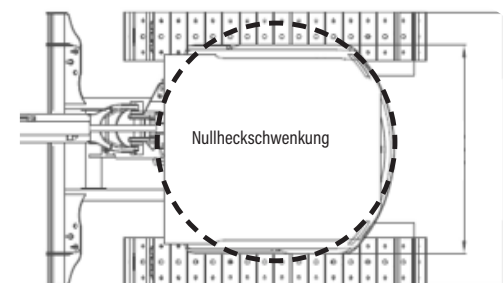
HOHE LEISTUNG UNTER ENGEN BEDINGUNGEN

EIN KOMPAKTES MODELL MIT HOHER LEISTUNG

Die Farbkombination ist vernünftig und schön, und die Form ist klein und exquisit und spiegelt einen familiären und seriellen Stil wider. Sie verfügt über zahlreiche Funktionen, hervorragende Leistung, reibungslose Bewegungen und einen einfachen und praktischen Betrieb.

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 SE36SR 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.



Auslegerschwenkung

Der Schwenkrahmen besteht aus hochfesten Stahlteilen mit optimierten Strukturkomponenten, die ihn robust und langlebig machen.

ZUSATZVERROHRUNG

Die Zusatzverrohrung ist serienmäßig. Ein zweiter Satz von Zusatzrohren ist ebenfalls als Option erhältlich. Er kann die Konfiguration verschiedener Anbaugeräte erfüllen.



BEDIENUNGSKOMFORT

GROSSES BEDIENERUMFELD MIT ERGONOMISCHER ANORDNUNG DER BEDIENELEMENTE

Der SE36SR 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 intelligente 7-Zoll-Touchscreen wird zur Integration umfangreicher Funktionen verwendet. Außerdem wird eine umfassendere und intelligentere Interaktion zwischen Mensch und Computer realisiert, um den Betrieb zu verbessern.



Das Design der Instrumentenposition ist ergonomischer und macht die Verwendung bequemer und komfortabler.

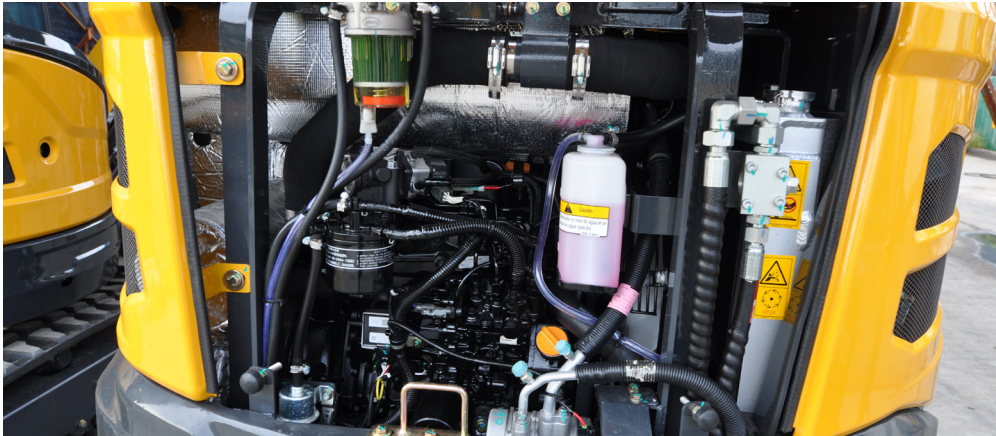


Taste für Notbremse

EINFACHER ZUGANG FÜR DIE WARTUNG

EINFACHER ZUGANG FÜR SERVICEARBEITEN

Bei der Entwicklung des SE36SR 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.

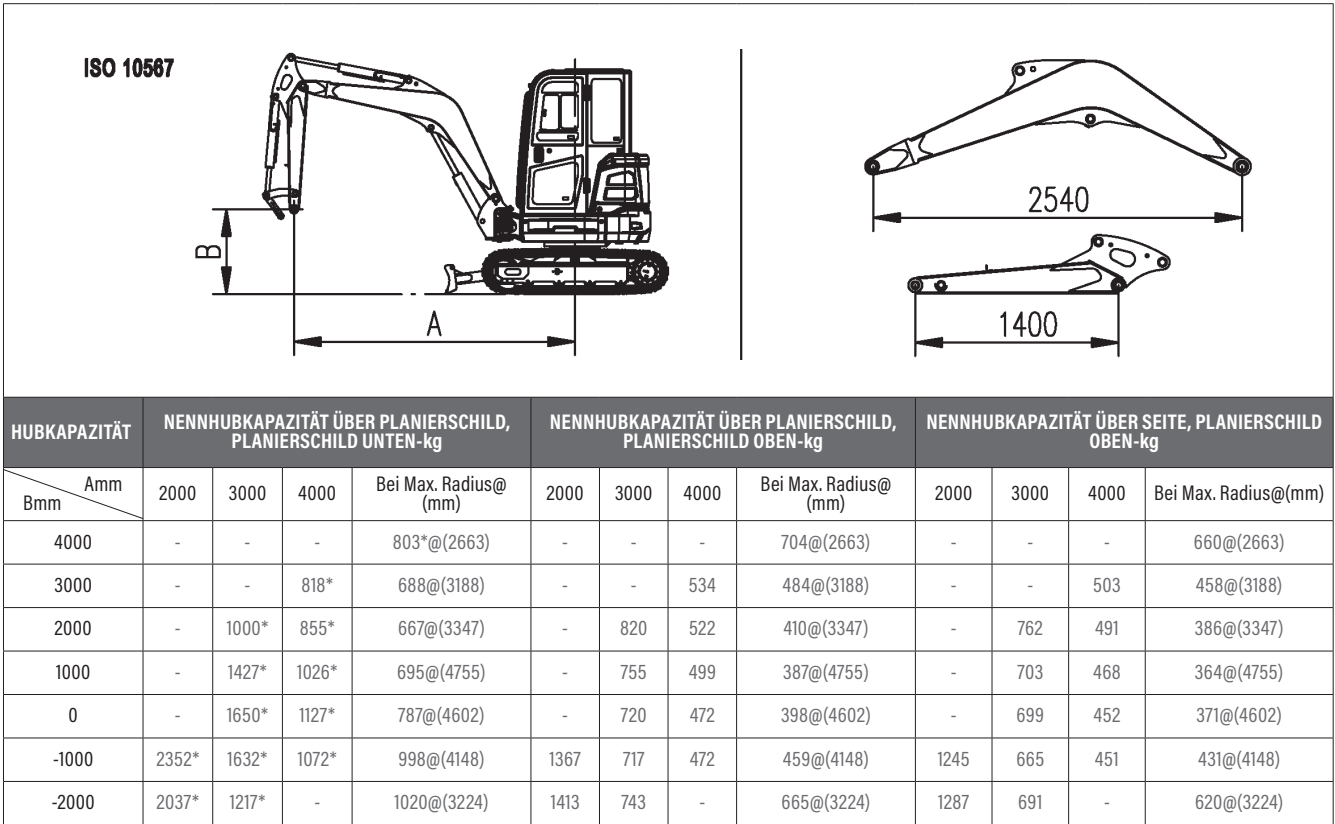


EINFACHE WARTUNG

- Kraftstofffilter
- Wasserabscheider
- Luftfilter
- Motorölfilter
- Motorölstandprüfung
- Kühlmittel
- Startmotor
- Gleichstromgenerator
- Akku
- Hauptschalter
- Kühler & Ölkühler

Der SE36SR 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



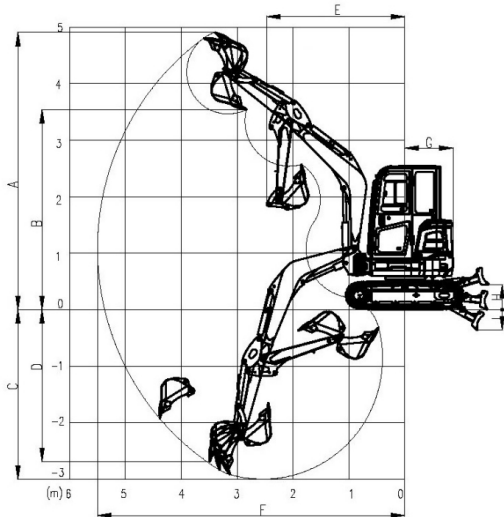
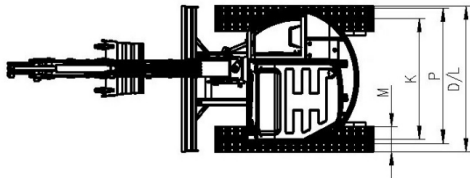
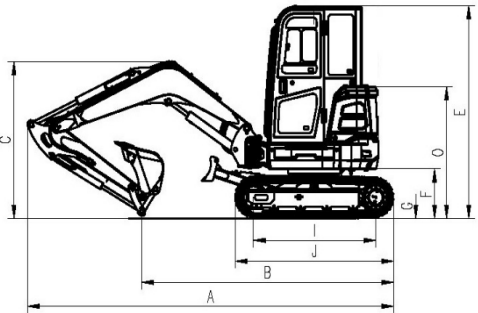
HINWEIS:

- 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	YANMAR 3TNV88F
Typ	Dreizylinder-Direkteinspritzung
Anzahl der Zylinder	3
Emission	EPA Tier 4 Final/Europa Stufe V
Verdrängung	1,642L
Leistung	18.2kW/2200 U/min
HYDRAULIKSYSTEM	
Typ	Variable Kolbenpumpe
Max. hydraulischer Durchfluss	96,8L/min
GRABKRAFT (ISO6015)	
Grabkraft der Schaufel	30,4kN
Grabkraft des Arms	18,2kN
SCHAUFEL	
Typ	Tieföffel
Schaufelinhalt	0,12m3
Schaufelbreite	650mm
ANTRIEBSSYSTEM	
Anzahl der Tragrollen	1×2
Anzahl der Laufrollen	2×4
Bodenplatten	2×44
Fahrgeschwindigkeit	2,4/4,4 km/h
Bodenfreiheit	1295mm
Steigfähigkeit	≤30°
SCHWINGSYSTEM	
Schwenkgeschwindigkeit	0-9r/min
NACHFÜLLKAPAZITÄTEN & SCHMIERMITTEL	
Kraftstofftank	50L
Kühlsystem	7L
Motoröl	6,7L
Hydrauliköltank	40L
Systemkapazität	40L
BETRIEBSGEWICHT UND BODENDRUCK	
Breite der Bodenplatte	300mm
Bodendrucke	32kPa
Betriebsgewicht	3880kg
ARBEITSBEREICH	
mm	
A	Max. Grabhöhe
B	Max. Schütthöhe
C	Max. Grabtiefe
D	Max. vertikale Grabtiefe
E	Max. Grababstand
F	Max. Grabradius auf Bodenhöhe
G	Heckschwenkradius
H	Maximale Dozer-Hubhöhe
I	Maximale Dozer-Grabtiefes

ABMESSUNGEN (AUSLEGER: 2.540 mm ARM: 1.400 mm)		mm
A	Gesamtlänge	4880
B	Länge Bodenkontakt (Transport)	3360
C	Gesamthöhe (bis zur Spitze des Auslegers)	1880
D	Gesamtbreite	1740
E	Gesamthöhe (bis zur Oberkante der Kabine)	2550
F	Bodenfreiheit des Gegengewichts	595
G	Bodenfreiheit	295
H	Heckschwenkradius	860
I	Radstand Raupenfahrwerk	1650
J	Länge des Laufwerks	2155
K	Spurweite	1440
L	Breite des Laufwerks	1740
M	Breite der Bodenplatte	300
O	Höhe Motorhaube	1550
P	Breite des drehbaren Rahmens	1615



* 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.