



Minibagger XE55E

Betriebsgewicht
Nennleistung

5,7 t
30,7 kW

Modell
Kraftstoff/Kühlung
Anzahl Zylinder
Kolbenverschiebung
Leistung

Motor

Kubota/V2403/EU Stufe V
Diesel/Flüssigkeit, Zwangsumlauf
4
2434 cm³
30.7 kw (41.1 hp) / 2200 rpm
(ISO 14396)

maximaler Drehmoment
Bohrung, Hub
Generator

159.8Nm/1500 rpm
87mm×102.4mm
12 V · 60A

Art

Hydrauliksystem

Load-Sensing Axialkolbenpumpe
mit variablem Hubraum

Gesamthydraulikkapazität
AUX1 und AUX2 maximaler Durchfluss
AUX1 / AUX2 Standard-Entlastungsdruck

158.4l/min
90l/min
170bar

Fahrgeschwindigkeit (niedrig - hoch)
Zugkraft
Treibstofftank
Hydrauliktank

2.8-4.6km/h
52.8KN
68 l
46 l

Arbeitsbereich

A Maximale Grabhöhe - Standardarm	5650 mm
Maximale Grabhöhe - langer Arm	5770 mm
B Maximale Grabtiefe - Standardarm	3640 mm
Maximale Grabtiefe - langer Arm	3880 mm
C Maximale Ausschütthöhe - Standardarm	4010 mm
Maximale Ausschütthöhe - langer Arm	4310 mm
D Maximale Grabtiefe vertikaler Wände - Standardarm	2690 mm
Maximale Grabtiefe vertikaler Wände – langer Arm	2900 mm
E Mindestschwenkradius - Standardarm	2430 mm
Minimaler Schwenkradius - langer Arm	2490 mm
F Maximale Grabreichweite am Boden - Standardarm	5960 mm
Maximale Grabreichweite am Boden - langer Arm	7740 mm
G Maximale Grabreichweite - Standardarm	6110 mm
Maximale Grabreichweite - langer Arm	6320 mm
H Maximale Hubhöhe der Planierraupe	450 mm
I Maximale Schnitttiefe der Planierraupe	400 mm

Maße

A Gesamtlänge	5340 mm
B Heckschwenkradius	1040 mm
C Becherlänge	1990 mm
D Streckenlänge	2490 mm
E Planierschild, maximale Reichweite am Boden	1995 mm
F Unterwagenlänge	3185 mm
G Planierschildhöhe	400 mm
H Gesamtbreite	1831 mm
I Spurweite	1560 mm
J Mindestbodenfreiheit	315 mm
K Spurbhöhe	550 mm
L Bodenfreiheit des Gegengewichts	637 mm
M Gesamthöhe der Motorhaube	1695 mm
N Gesamthöhe	2555 mm
O Spurschuhbreite	400 mm
P Arbeitsbreite bei maximalem Rechtslauf	2130 mm
Q Arbeitsbreite bei maximalem Linkslauf	1960 mm
R Maximaler Auslegerversatz nach rechts	815 mm
S Maximaler Auslegerversatz nach links	605 mm
A Maximaler Schwenkwinkel des Auslegers nach rechts	70°
ß Maximaler Auslegerschwenkwinkel nach links	53°