



Technische Spezifikationen

Modell: akroTECT AK13

Ausführungen: Mit und ohne Knickmatik / exklusiv

Maße	In mm	Spezifikationen	Einheit
Radstand	1040	Form des Minibaggers	Bagger
Gesamtlänge der Spur	1400	Eigengewicht AK13 ohne Knickmatik	1140kg
Bodenfreiheit der Plattform	400	Eigengewicht AK13 mit Knickmatik	1180 kg
Wenderadius des Gegengewichts	784	Schaufelkapazität	0,030 m ³
Gesamtbreite	1000	Kettenmaterial	Gummi
Spurbreite	180	Art der Kettenspannvorrichtung	Fettspannzylinder
Spurhöhe	330		
Länge	2808	Maschine:	
Höhe - vom Sitz zum Boden	2200	Modell	YANMAR Perkins oder Kubota
Gesamthöhe	2200	Anzahl Zylinder	3
		Nennleistung	Yanmar /Kubota 10,2 kW / 2300 r/min Perkins 14,7 kW / 2400 r/min
		max. Drehmoment	51 Nm / 1600 r/min
		EURO NORM	Fünf / 5*
		Geschwindigkeit / Grabkraft:	
		Max. Geschwindigkeit	2,5 km/h
		Schwinggeschwindigkeit	11 rpm
		Max. Steighöhe	25° - 30°
		Schaufel Grabkraft	-
		Baggerarm Grabkraft	6,6 kN
		Max. Zugkraft	13,5 kN
		Hydraulische und flüssige Kapazität:	
		Pumpentyp	EATON
		Arbeitsdruck	160 Bar / 16 Mpa
		Hydrauliköltank Kapazität	15,3 L
		Kapazität Motoröl	3,7 L
		Treibstofftank Kapazität	15 L

Arbeitsbereich	In mm
Max. Grabungsradius am Boden	2950
Max. Grabungsradius	1750
Max. Grab-tiefe	1710
Max. Grabhöhe	1950
Max. Kipp-höhe	2600
Max. vertikale Grabtiefe	1475
Min. Rotationsradius	1430
max. Upgrade-Höhe des Planierschildes	350
max. Grabtiefe des Planierschild	260

Optionales Zubehör



- | | | |
|--|---|--|
| 1 Abbruchhammer | 2 Hydraul. Erdbohrer | 3 Greifzange |
| 4 Hydraulischer Holzspalter | 5 Schwenkbare Humusschaufel | 6 Reißzahn, zum Ausreißen von Wurzeln |
| 7 Roderechen | 8 Baggerschaufel in verschiedenen Größen | 9 Siebschaufel |
| 10 Baggerketten | 11 Anbauplatte mit Lasthaken | 12 Allwettergarage |
| 13 Schnellwechslereinrichtung mit autom. Einklicksystem | 14 Baggerdaumen in Greiferausführung | 15 Powertilt |