



## Technische Spezifikationen

**Modell:** akrotec AK10

**Ausführungen:** Mit und ohne Knickmatik / „AK10+“ mit Knickmatik und Verstellfahrwerk / exklusiv



Maße alle Modelle / AK10+	In mm
Radstand	930 / 920
Gesamtlänge der Spur	1230 / 1220
Bodenfreiheit der Plattform	380 / 380
AK10+ Fahrgestell Bodenfreiheit	94,5
Wenderadius des Gegengewichts	784 / 810
Gesamtbreite	900 / 950
AK10+ Oberwagenbreite	870
Spurbreite	180 / 180
Spurhöhe	320 / 310
Länge	2770 / 3127
Höhe - vom Sitz zum Boden	1550 / -
Gesamthöhe	2150 / 2195
AK10+ Verstellfahrwerk eingef. - Abstand	950
AK10+ Verstellfahrwerk ausgef. - Abstand	1170

Spezifikationen	Einheit
Form des Minibaggers	Bagger
Eigengewicht AK10 ohne Knickmatik	940 kg
Eigengewicht AK10 mit Knickmatik	980 kg
Eigengewicht AK10 exklusiv Mit Knickmatik + Joystickvorsteuerung	1040 kg
Eigengewicht AK10+ Mit Knickmatik + Verstellfahrwerk	1020 kg
Schaufelkapazität regulär / AK10+	0,025 m <sup>3</sup> / 0,023 m <sup>3</sup>
Schaufelbreite AK10+	350 mm
Kettenmaterial	Gummi
Art der Kettenspannvorrichtung	Fettspannzylinder
2. Steuerkreis für hydraul. Anbaugeräte	<input checked="" type="checkbox"/>

Maße alle Modelle / AK10+	In mm
Max. Grabungsradius am Boden	2850
Max. Grabungsradius	1650
Max. Grab-tiefe	1610 / 1735
Max. Grabhöhe	1850 / 3006
Max. Ausschütthöhe	1750 / 2248
Max. vertikale Grabtiefe	1375 / 1581
Min. Rotationsradius	1330 / 1430
max. Upgrade-Höhe des Planierschildes	345 / 200
max. Grabtiefe des Planierschild	255 / 200
AK10+ Ausleger Auslenkwinkel - links	70°
AK10+ Ausleger Auslenkwinkel - rechts	50°

<b>Maschine:</b>	
Modell regulär	Koop Diesel 192F-1
Modell AK10+	Changchai 192
Anzahl Zylinder regulär und Ak10+	1
Nennleistung regulär	7 kW- 3600 r/min
Nennleistung AK10+	7 kW
Verdrängung AK10+	6 ml/r
EURO NORM - Alle Modelle	Fünf / 5*
Elektrostart - Alle Modelle	<input checked="" type="checkbox"/>
Ölkühler - Alle Modelle	<input checked="" type="checkbox"/>

Spezifikationen	Einheit
<b>Hydraulische und flüssige Kapazität:</b>	
Pumpentyp regulär	Stern-Hydraulik-pumpenantrieb
Pumpentyp AK10+	Zaneda
Arbeitsdruck	160 Bar / 16 Mpa
Fließrate AK10+	18L/min
Hydrauliköltank Kapazität	15 L
Tankinhalt des Motors	1,1 L
Kapazität Treibstofftank	5,5 L
Kapazität Motoröl	1,65 L

<b>Geschwindigkeit / Grabkraft:</b>	
Schwingmotor	Hydro Man(ZMP-1-200)
Fahrmotor	USA Eaton(612-4173-1)
Max. Geschwindigkeit	2 km/h
Schwinggeschwindigkeit	13 rpm
Max. Steighöhe	20° - 25°
Schaufel Grabkraft / Ausbrechkraft	6,5 kN
AK10+ Schaufel Grabkraft / Ausbrechkraft	9,7 kN / 8,6 kN

\* Emissionsstufe nach Richtlinie 97/68/EG

