

## Technische Spezifikationen

**Modell:** akroTECT AK 20 mit Knickmatik und Verstellfahrwerk

Maße	In mm	Spezifikationen	Einheit
Gesamtlänge der Spur	1090	Form des Minibaggers	Bagger
Bodenfreiheit der Plattform	230	Einsatzgewicht	1960 kg
Wenderadius des Gegengewichts		Schaufelkapazität	0,06 m <sup>3</sup>
Gesamtbreite	1060	Kettenmaterial	Gummi
Spurbreite	230	Art der Kettenspannvorrichtung	Fettspannzylinder
Spurhöhe			
Länge	3800	<b>Maschine:</b>	
Höhe - vom Sitz zum Boden		Modell	Yanmar 3TNV74
Gesamthöhe	2300	Anzahl Zylinder	3
Streckenlänge		Nennleistung	11.2 kW / 2400 r/min
Kettenabstand		Modell optional	Perkins Diesel
max. äußere Breite des Verstellfahrwerks	1300	Anzahl Zylinder	3
min. äußere Breite des Verstellfahrwerks	1100	Nennleistung	18,4 kW / opt. 14,7 kW
Transportlänge		max. Drehmoment	
		EURO NORM	Fünf / 5*
		<b>Geschwindigkeit / Grabkraft:</b>	
		Max. Geschwindigkeit	4.5 km/h
		Schwinggeschwindigkeit	10 rpm
		Max. Steighöhe	35°
		Max. Ausbrechkraft (schaufel)	14 kN
		Max. Ausbrechkraft	10 kN
		Hydraulischer Druck / Aushubkraft	
		<b>Hydraulische und flüssige Kapazität:</b>	
		Pumpentyp	Nachi
		Arbeitsdruck	180 Bar / 18 Mpa
		Fließrate	
		Hydrauliköltank Kapazität	25 L
		Tankinhalt des Motors	2,8 L
		Treibstofftank Kapazität	

  

Arbeitsbereich	In mm
Max. Grabungsradius am Boden	
Max. Grabungsradius	
Max. Grab-tiefe	2150
Max. Grabhöhe	2310
Max. Kipp-höhe	1740
Max. vertikale Grabtiefe	1500
Min. Rotationsradius	1440
max. Upgrade-Höhe des Planierschildes	
max. Grabtiefe des Planierschild	

### Optionales Zubehör



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