

YC230LC-8

- ⊙ KYB + KPM Hydraulik System arbeitet zuverlässig und effizient
- ⊙ der bewährte geräuscharme Motor bietet mehr Leistung und höhere Arbeitsgeschwindigkeit
- ⊙ stabile Konstruktion dank Zertifizierung der wichtigsten Komponenten nach CAE-Analyse

1. Abmessungen

	Beschreibung	Einheit	YC230LC-8
	Einsatzgewicht	kg	22.360
	Löffelvolumen	m ³	1,05
	Motor	CUMMINS QSB6.7	
	Motorleistung	kW/min ⁻¹	112/2.200
	Hydraulikbetriebsdruck	Mpa	34,3
A	Gesamtlänge	mm	9.565
B	Gesamthöhe über Kabine	mm	3.000
C	Gesamtbreite	mm	2.990
D	Bodenplattenbreite	mm	600 (Stahlkette)
E	Heckschwenkradius	mm	2.777
F	Länge des Fahrgestells	mm	4.446
G	Tragende Kettenlänge	mm	3.650
H	Mindestbodenfreiheit	mm	510,5
I	Armhöhe	mm	2.999
J	Gesamtbreite des Aufbaus	mm	2.700
K	Höhe der Motorhaube	mm	2.300
L	Plattformhöhe	mm	1.094
	Löffelbreite	mm	1.385
	Fahrgeschwindigkeit (niedrig/hoch)	km/h	4,7/5,5
	Schwenkgeschwindigkeit des Oberwagens	min ⁻¹	11 - 12
	max. Steigfähigkeit	°	35 (70%)
	max. Förderkraft	kN	183

2. Betriebsbereich

	Beschreibung	Einheit	YC230LC-8
A	max. Grabhöhe	mm	9.680
B	max. Ausschütthöhe	mm	6.770
C	max. Grabtiefe	mm	6.645
D	max. Grabreichweite	mm	9.935
D1	max. Grablänge auf Bodenhöhe	mm	9.700
E	Schwenkradius bei max. Grabhöhe	mm	5.790
F	min. Schwenkradius	mm	3.424
	max. Grabkraft	kN	140