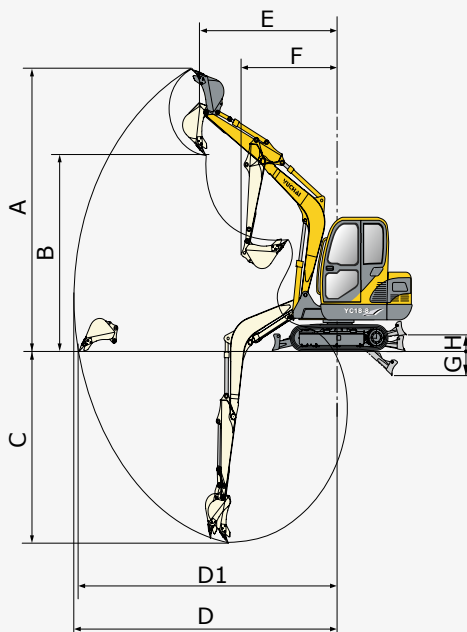
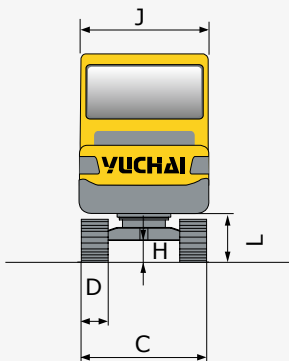
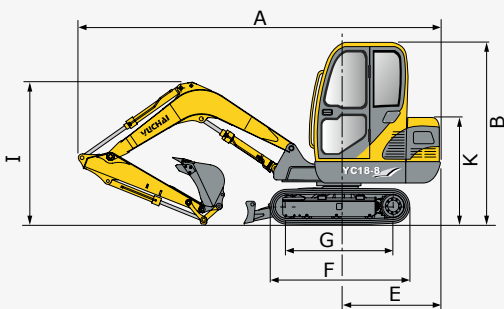


YC18-8



- ⊙ verstellbares Laufwerk sorgt für Agilität auf begrenztem Raum
- ⊙ einfach zu bedienende und ergonomisch günstig angeordnete Bedienelemente mit hoher Ansprechempfindlichkeit
- ⊙ wahlweise Kabine oder 4-Säulen-Schutzdach



1. Abmessungen

	Beschreibung	Einheit	YC18-8
	Einsatzgewicht	kg	Schutzdach 1.720 Kabine 1.850
	Löffelvolumen	m ³	0,04
	Motor		KUBOTA D1105
	Motorleistung	kW/min ⁻¹	14,2/2.200
	Hydraulikbetriebsdruck	Mpa	16
A	Gesamtlänge	mm	3.835
B	Gesamthöhe über Kabine	mm	Schutzdach 2.285 Kabine 2.350
C	Gesamtbreite	mm	1.080 - 1.400
D	Bodenplattenbreite	mm	230 (Gummikette)
E	Heckschwenkradius	mm	1.204
F	Länge des Fahrgestells	mm	1.628
G	Tragende Kettenlänge	mm	1.261
H	Mindestbodenfreiheit	mm	188
I	Armhöhe	mm	1.215
J	Gesamtbreite des Aufbaus	mm	1.100
K	Höhe der Motorhaube	mm	1.232
L	Plattformhöhe	mm	420
	Löffelbreite	mm	470
	Fahrgeschwindigkeit (niedrig/hoch)	km/h	1,6/2,8
	Schwenkgeschwindigkeit des Oberwagens	min ⁻¹	10 - 12
	max. Steigfähigkeit	°	30 (58%)
	max. Förderkraft	kN	14,65
	Ausleger Schwenkwinkel (links/rechts)	°	49/49

2. Betriebsbereich

	Beschreibung	Einheit	YC18-8
A	max. Grabhöhe	mm	3.270
B	max. Ausschütthöhe	mm	2.255
C	max. Grabtiefe	mm	2.019
D	max. Grabreichweite	mm	3.750
D1	max. Grablänge auf Bodenhöhe	mm	3.660
E	Schwenkradius bei max. Grabhöhe	mm	2.515
F	min. Schwenkradius	mm	1.625
G	max. Tiefe des Räumschilds	mm	216
H	max. Höhe des Räumschilds	mm	183
	max. Grabkraft	kN	11,1