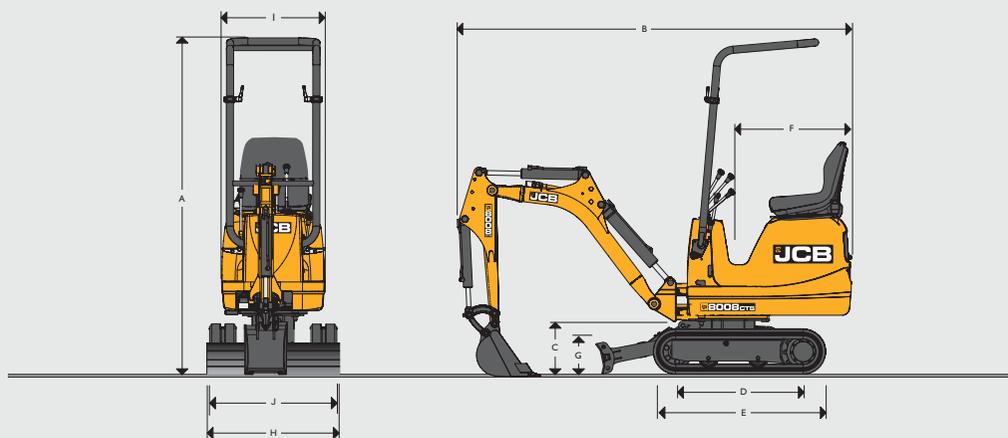


STATISCHE ABMESSUNGEN



Maschinentyp		8008	8010		
	Löffelstiel	mm	880	800	950
A	Gesamthöhe (Transportstellung)	mm	2310	2295	2295
B	Gesamtlänge (Transportstellung)	mm	2682	2957	3000
C	Höhe Schwenbolzen	mm	356	345	345
D	Kettenaufstandsänge	mm	865	930	930
E	Laufwerkslänge	mm	1165	1230	1230
F	Heckschwenkradius	mm	800	900	900
G	Planierschildhöhe	mm	200	200	200
H	Planierschildbreite (eingefahren)	mm	700	700	700
	Planierschildbreite (ausgefahren)	mm	900	1000	1000
I	Oberwagenbreite	mm	695	695	695
J	Laufwerksbreite (eingefahren)	mm	700	700	700
	Laufwerksbreite (ausgefahren)	mm	865	1000	1000
	Max. Ausbrechkraft am Löffel	kN	9,3	10,8	10,8
	Max. Reißkraft Löffelstiel	kN	4,6	8,34	7,02
	Fahrgeschwindigkeit	km/h	1,8	2	2
	Zugkraft	kN	7,75	9	9
	Schwenkgeschwindigkeit	U/min	7	8	8

MOTOR

Maschinentyp		8008	8010	
	Modell		403D-07	403D-11
	Nennleistung		ISO 14396 (SAE J1995 – brutto)	
	Bruttoleistung	kW bei 1.800 U/min	9,0	13,8
	Bruttodrehmoment	Nm bei 1.800 U/min	46	65
	Hubraum	cm ³	762	1131
	Steigfähigkeit	Grad	35	35
	Anlasser	kw	1,2	1,4
	Lichtmaschine	A	15	15

LAUFWERK

Maschinentyp		8008	8010	
	Anzahl Laufrollen		2	3
	Kettenbreite	mm	180	
	Bodendruck	kg/cm ²	0,23	
	Bodenfreiheit	mm	130	150
	Kettenspanner		Fettzylinder	Fettzylinder

HYDRAULIKSYSTEM

Maschinentyp		8008	8010	
	Pumpe		2-stufige Zahnradpumpe	3-stufige Zahnradpumpe
	Förderleistung	l/min	11,2 x 2	12 x 2
	Hauptlastungsdruck (Bagger/Ketten)	bar	170	180
	Hauptlastungsdruck (Schwenken)	bar	90	95
	Pumpenleistung, Zusatzkreis	l	22,4	24

GEWICHTE

Maschinentyp		8008	8010	
	Betriebsgewicht*	kg	950	1110
	Transportgewicht mit 2-Säulen-TOPS	kg	875	1028
	Gewicht 2-Säulen-TOPS	kg	35	66

*Betriebsgewicht nach ISO 6016 inklusive 2-Säulen-TOPS-Aufbau, Gummiketten, Standard-Löffelstiel, Standard-Planierschild, 300-mm-Löffel, vollen Tanks und Fahrer (75 kg)

FÜLLMENGEN

Maschinentyp		8008	8010	
	Wassersysteminhalt	l	2,6	5
	Kraftstofftankinhalt	l	11,5	
	Motorölinhalt	l	3,0	4,4
	Hydrauliksysteminhalt	l	21	
	Hydrauliktankinhalt	l	16	

STANDARD-AUSSTATTUNG

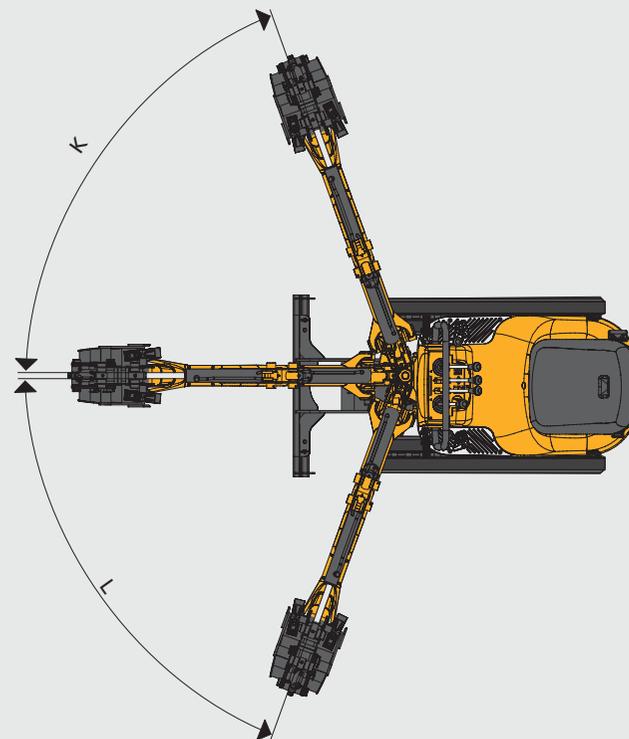
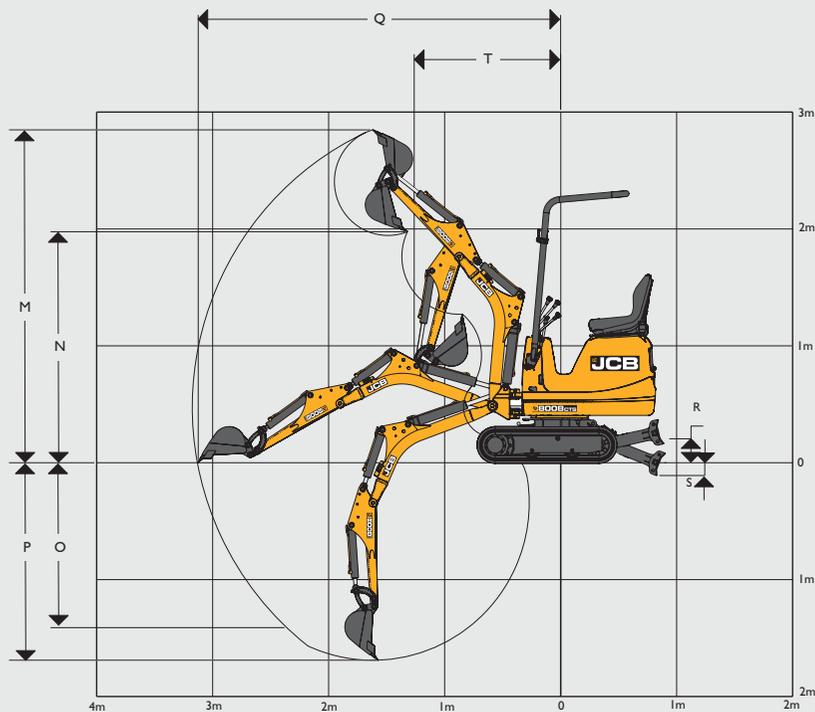
Akustische Warneinrichtungen, Schwenk Sperre, Gummiketten, Ausfahrbares Laufwerk, ISO-Bedienschema, Kunststoff Sitz ungefedert, 800-mm-Löffelstiel (8010), 880-mm-Löffelstiel (8008), Auslegerversatz, Planierschild.

OPTIONALE AUSSTATTUNG

TOPS*-Rahmen, Geländerstange vorn, Werkzeugsatz, doppeltwirkende Verrohrung, Ausleger-Arbeitscheinwerfer, 950-mm-Löffelstiel (nur 8010), Universallöffel 160 mm bis 410 mm (8008), 160 mm bis 600 mm (8010), Grabenräumlöffel 700 mm (8008), 760 mm und 900 mm (8010), JCB Hydraulikhammer HM60, Erdbohrer.

*Je nach Einsatzgebiet kann der TOPS-Aufbau gesetzlich vorgeschrieben sein.

ARBEITSBEREICH



Maschinentyp			8008	8010	950
	Löffelstiel	mm	880	800	950
K	Auslegerschwenkwinkel rechts	Grad	70	70	70
L	Auslegerschwenkwinkel links	Grad	70	70	70
M	Max. Schürfhöhe	mm	2840	2600	2700
N	Max. Überladehöhe	mm	1980	1790	1895
O	Max. vertikale Grabtiefe	mm	1480	1613	1763
P	Max. Grabtiefe – Planierschild oben	mm	1690	1915	2065
	Max. Grabtiefe – Planierschild unten	mm	-	2000	2150
Q	Max. Reichweite am Boden	mm	3110	3090	3190
	Löffeldrehwinkel	Grad	191°	201°	201°
R	Planierschild, Höhe (über Boden)	mm	200	156	156
S	Einstechtiefe Planierschild	mm	110	169	169
T	Kleinster Schwenkradius	mm	1240	1090	1110