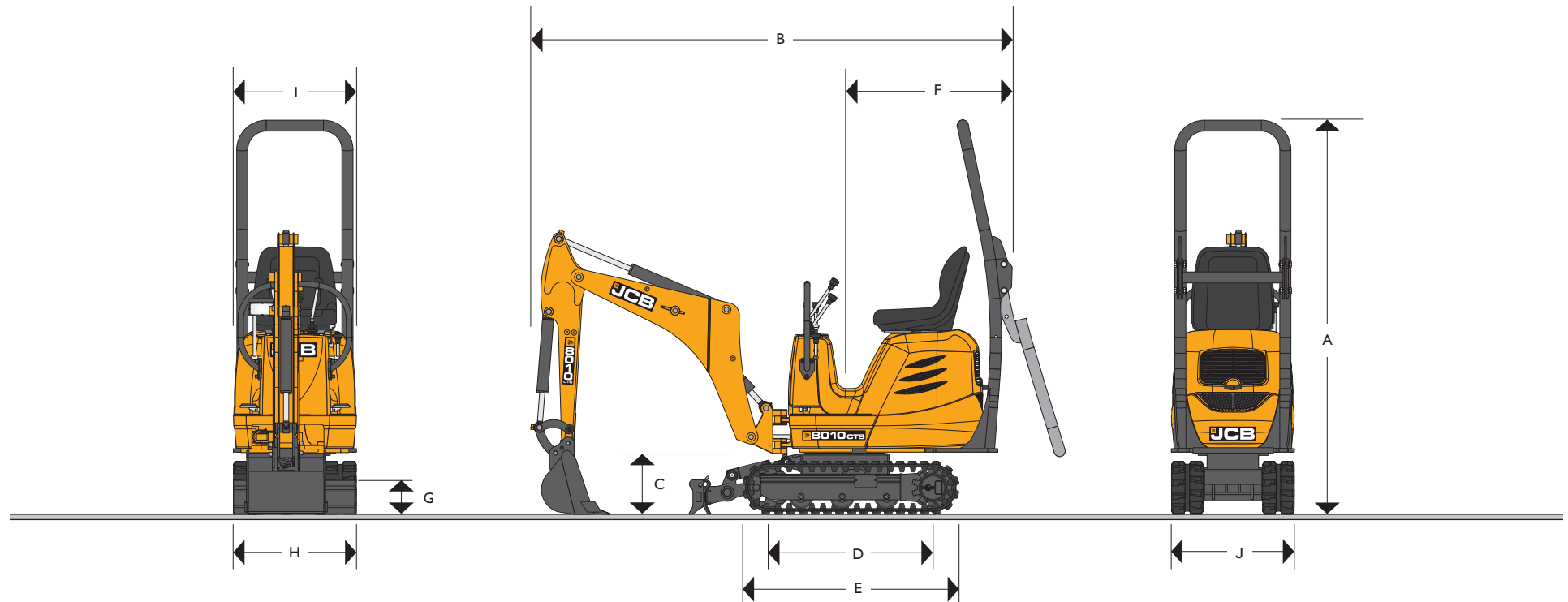


BETRIEBSGEWICHT: 1110 kg MAX. MOTORLEISTUNG: 13.8 kW (18.5 PS)



## ABMESSUNGEN UND LEISTUNGEN

	mm	800	950
<b>Löffelstiel</b>			
A Höhe über alles	mm	2295	2295
B Transportlänge	mm	2957	3000
C Höhe Schwenkbolzen	mm	345	345
D Kettenaufstandsänge	mm	930	930
E Laufwerkslänge	mm	1230	1230
F Heckschwenkradius	mm	900	900
G Planierschildhöhe	mm	200	200
H Planierschildbreite (normal)	mm	700	700
Planierschildbreite (verbreitert)	mm	1000	1000

	mm	800	950
<b>Löffelstiel</b>			
I Oberwagenbreite	mm	695	695
J Fahrwerksbreite (eingefahren)	mm	700	700
Fahrwerksbreite (ausgefahren)	mm	1000	1000
Ausbrechkraft am Löffel	kN	10.8	10.8
Reisskraft am Löffelstiel	kN	8.34	7.02
Fahrgeschwindigkeit	kph	2	2
Zugkraft	kN	9	9
Schwenkgeschwindigkeit	rpm	8	8

**MOTOR**

Modell		403D-II
<b>Motorleistung – ISO 14396 (SAE J1995 – Brutto)</b>		
Bruttoleistung	kW (PS)	13.8 (18.5)
Drehmoment brutto	Nm	65 @ 2000
Hubraum	ccm	1131
Einspritzsystem		BOSCH
erl. Schräglage	Grad	35
Anlasser	kW (PS)	1.4 (1.9)
Lichtmaschine	amp	15

**UNTERWAGEN**

Laufrollen		3
Kettenbreite	mm	180
Bodendruck	Kg/cm <sup>2</sup>	0.23
Bodenfreiheit	mm	150
Kettenspanner		Fetzylinder

**HYDRAULIKSYSTEM**

Pumpe		zweistufige Zahnradpumpe
Förderleistung	l/min	12 x 2
DBV Hydraulik	Bar	180
DBV Schwenken	Bar	95
Zusatzkreislauf	Ltr	24

**FÜLLMENGEN**

Kühlwasser	Ltr	5
Kraftstofftank	Ltr	11.5
Motoröl	Ltr	4.4
Hydrauliksystem	Ltr	21
Hydrauliktank	Ltr	16

**MASCHINENGEWICHT**

Betriebsgewicht*	kg	1110
Transportgewicht mit TOPS	kg	1028
TOPS Gewicht	kg	- 66

**STANDARD UND OPTIONALE AUSSTATTUNG**

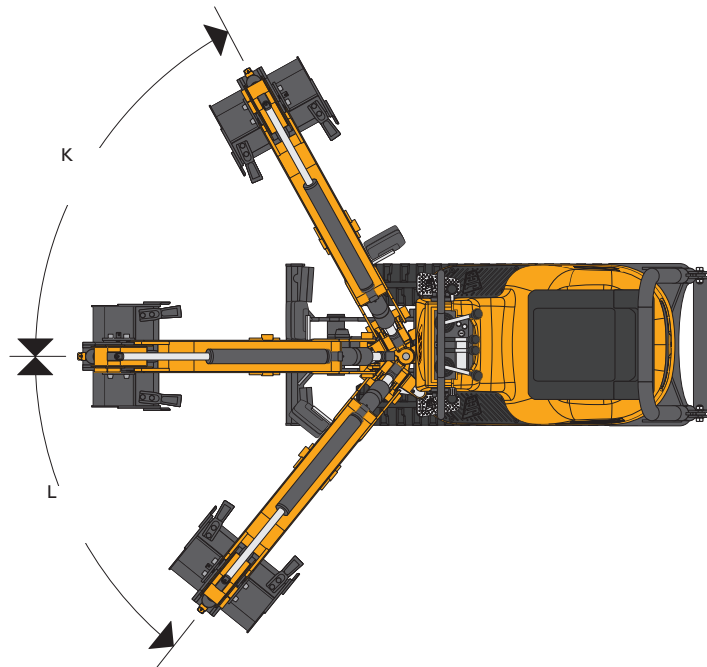
TOPS Schutzbügel	O†	Hammervorbereitung	S
Optische Anzeige	S	Auslegerverrohrung	O
Bordwerkzeug	O	Doppelt wirkende Verrohrung	O
Schwenkverriegelung	S	Arbeitsscheinwerfer	O
Gummiketten	S	<b>Standardlöffel:</b>	
Verstellbares Laufwerk	S	160mm to 460mm	O
ISO Steuerung	S	160mm to 600mm	-
Kunststoffsitz	S	<b>Grabenräumlöffel:</b>	
800mm Löffelstiel	S	760mm	O
950mm Löffelstiel	O	900mm	-
1138mm Löffelstiel	-	JCB Hammer: HM60	O
Versatzausleger	S	JCB Hammer: HM100	-
Planierschild	S	Erdbohrer	O

† Der TOPS Schutzbügel kann in einigen Ländern gesetzlich vorgeschrieben sein.

\* Betriebsgewicht nach ISO 6016 inkl. TOPS, Gummiketten, Standardlöffelstiel, Planierschild, 460mm Löffel, vollen Tanks und Fahrer.

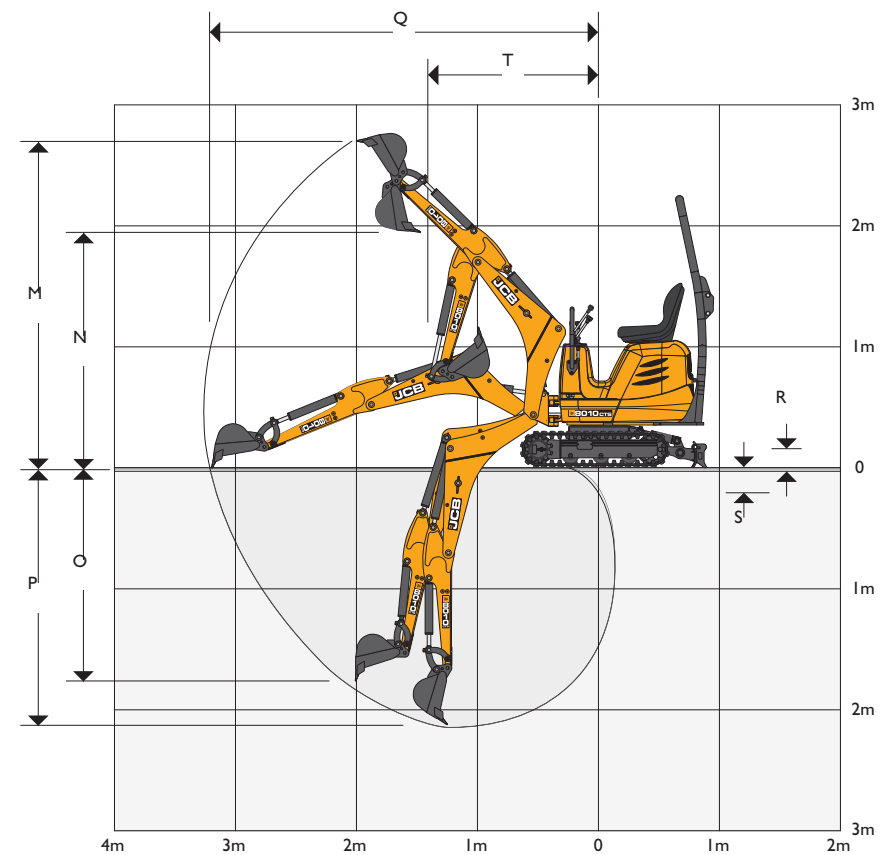
## AUSLEGERSCHWENKBEREICH

Löffelstiel	mm	800	950
K Auslegerschwenkwinkel, rechts	Grad	70	70
L Auslegerschwenkwinkel, links	Grad	70	70



## ARBEITSBEREICH

Löffelstiel	mm	800	950
M Arbeitshöhe, max.	mm	2600	2700
N Max. Überladehöhe	mm	1790	1895
O Max. vertikale Grabtiefe	mm	1613	1763
P Max. Grabtiefe, Schild oben	mm	1915	2065
Max. Grabtiefe, Schild unten	mm	2000	2150
Q Max. Reichweite, am Boden	mm	3090	3190
Löffeldrehwinkel	Grad	201°	201°
R Planierschild, Hub über Niveau	mm	156	156
S Planierschild, Hub unter Niveau	mm	169	169
T Mindestschwenkradius	mm	1090	1110



## EIN GLOBALES ENGAGEMENT FÜR QUALITÄT

Vom Ein-Mann-Betrieb zu einem der führenden Unternehmen ist es ein langer und harter Weg. JCB ist diesen Weg gegangen: Kompromisslose Kunden-Orientierung und eine hochwertige Produktpalette machten das britische Unternehmen zu Europas größtem Hersteller von Bau-, Land- und Industriemaschinen.

Dank hoher Investitionen, nicht nur in Forschung und Entwicklung, sondern auch in Produkt- und Fertigungstechnologien, gehören die JCB Standorte zu den modernsten der Welt.

Innovative Forschung, intensive Testverfahren und permanente Qualitätskontrollen garantieren die Leistungsfähigkeit, Zuverlässigkeit und Langlebigkeit von JCB Produkten weltweit.

Unser internationales Verkaufs- und Servicenetz, bestehend aus mehr als 650 Vertriebspartnern, hat sich zum Ziel gesetzt, Ihnen den besten Kundenservice der Branche zu bieten.

Überzeugen Sie sich selbst!



JCB Deutschland GmbH, Graf-Zeppelin-Strasse 16, 51147 Köln. Tel: 02203 9262-0 Fax:02203 9262-118 Internet: [www.jcb.com](http://www.jcb.com)

JCB behält sich das Recht vor, ohne Benachrichtigung seine Modelle und deren technische Daten, Ausstattung und Zubehör abzuändern.

Die im Werbematerial enthaltenen Angaben gelten nur als Richtlinie und können in gewissen Märkten vom Lieferumfang abweichen. Das JCB- Logo ist eingetragenes Warenzeichen von J.C. Bamford Excavators Ltd.