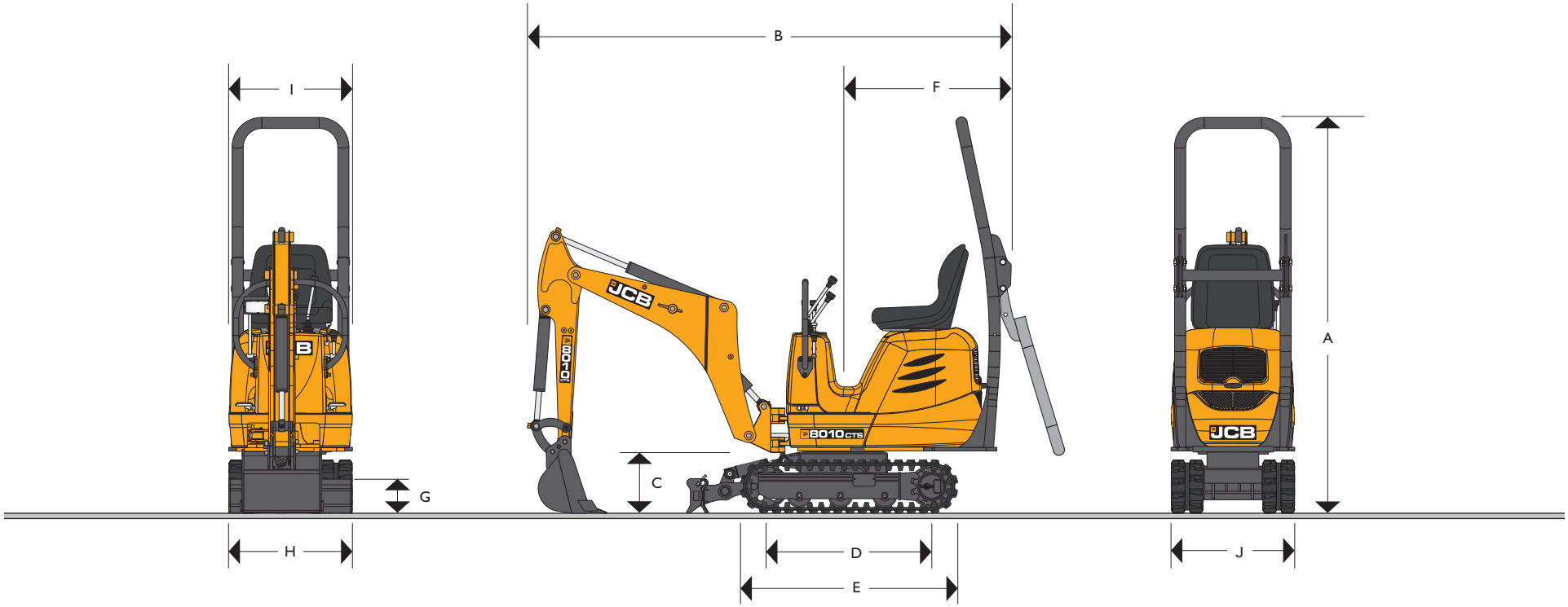
PESO OPERATIVO: 1110 kg POTENZA MOTORE: 13,8 kW



DIMENSIONI E PRESTAZIONI

Avambraccio		mm	800	950
A	Altezza massima (posizione trasporto)	mm	2295	2295
B	Lunghezza totale (posizione trasporto)	mm	2957	3000
C	Luce libera supporto braccio	mm	345	345
D	Interasse ruote	mm	930	930
E	Lunghezza carro	mm	1230	1230
F	Raggio di rotazione posteriore	mm	900	900
G	Altezza lama dozer	mm	200	200
H	Larghezza lama dozer (min)	mm	700	700
	Larghezza lama dozer (max)	mm	1000	1000

DIMENSIONI E PRESTAZIONI

Avambraccio		mm	800	950
I	Larghezza sovrastruttura	mm	695	695
J	Larghezza ai cingoli (richiamati)	mm	700	700
	Larghezza ai cingoli (allargati)	mm	1000	1000
	Forza di strappo alla benna	kN	10,8	10,8
	Forza di strappo all'avambraccio	kN	8,34	7,02
	Velocità di traslazione	kph	2	2
	Forza di trazione alla barra	kN	9	9
	Velocità di rotazione	giri/min	8	8

MOTORE

Modello		403D-11
Potenza massima ISO 14396 (SAE J1995)		
Potenza massima	kW	13,8
Coppia massima	Nm	65 @ 2000
Cilindrata	cm³	1131
Sistema di iniezione		BOSCH
Pendenza max. superabile	gradi	35
Motorino d'avviamento	kW (CV)	1,4
Alternatore	A	15

CARRO

Nr. rulli di appoggio		3
Larghezza cingoli	mm	180
Pressione specifica al suolo	Kg/cm²	0,23
Altezza minima da terra	mm	150
Tensionamento cingoli		Grasso

IMPIANTO IDRAULICO

Pompa		2 ad ingranaggi
Portata massima	l/min	12 x 2
Pressione massima	bar	180
Pressione massima rotazione	bar	95
Portata massima circuito ausiliario	l/min	24

RIFORNIMENTI

Liquido raffreddamento motore	l	5
Serbatoio carburante	l	11,5
Olio motore	l	4,4
Impianto idraulico	l	21
Serbatoio idraulico	l	16

PESI MACCHINA

Peso operativo*	kg	1110
Peso di trasporto con struttura TOPS a 2 montanti	kg	1028
Peso struttura TOPS a 2 montanti	kg	– 66

ALLESTIMENTO STANDARD E OPZIONALE

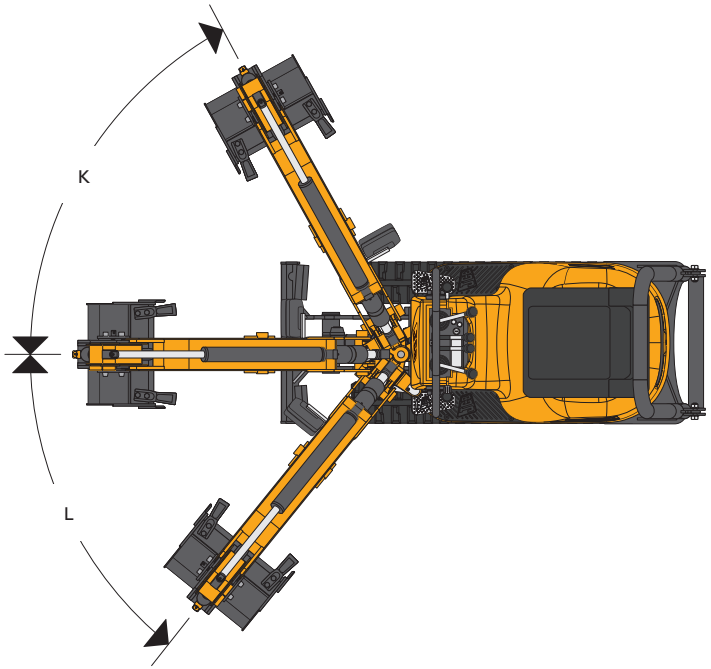
Struttura protettiva certificata TOPS	S	Circuito ausiliario singolo effetto	S
Spie e allarmi audiovisivi	S	Tubazioni sul braccio	O
Kit attrezzi	O	Circuito ausiliario doppio effetto	O
Blocco rotazione	S	Luce di lavoro sul braccio	O
Cingoli in gomma	S	**Gamma benne:**	
Carro allargabile	S	da 160 mm a 460mm	O
Comandi ISO	S	da 160 mm a 600mm	–
Sedile statico in vinile	S	**Benne pulizia fossi:**	
Avambraccio da 800 mm	S	760mm	O
Avambraccio da 950 mm	O	900mm	–
Avambraccio da 1.138 mm	–	Martello JCB: HM60	O
Brandeggio braccio	S	Martello JCB: HM60	–
Lama dozer	S	Trivelle	O

* Peso operativo secondo ISO 6016 comprensivo di telaio TOPS a 2 montanti, cingoli in gomma, avambraccio di serie, lama dozer standard, benna da 460 mm, serbatoi pieni e operatore del peso di 75 kg.

S = Standard
O = Opzionale

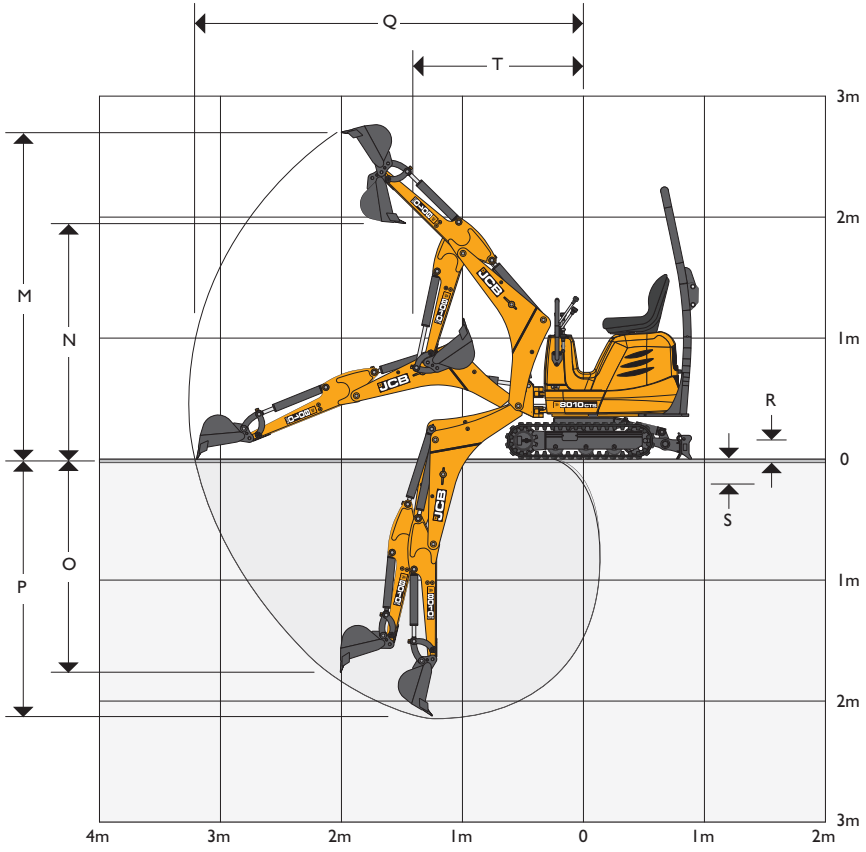
BRANDEGGIO

Avambraccio		mm	800	950
K	Angolo di brandeggio destro	gradi	70	70
L	Angolo di brandeggio sinistro	gradi	70	70



PRESTAZIONI

Avambraccio		mm	800	950
M	Altezza massima di scavo	mm	2600	2700
N	Altezza massima di scarico	mm	1790	1895
O	Massima profondità di scavo verticale	mm	1613	1763
P	Profondità di scavo max - lama sollevata	mm	1915	2065
	Profondità di scavo max - lama abbassata	mm	2000	2150
Q	Sbraccio massimo al suolo	mm	3090	3190
	Angolo di azionamento benna	gradi	201°	201°
R	Taglio della lama sopra il suolo	mm	156	156
S	Taglio della lama sotto il suolo	mm	169	169
T	Raggio di rotazione anteriore minimo	mm	1090	1110



IMPEGNO TOTALE PER LA QUALITÀ

L'impegno e la dedizione della JCB verso i propri prodotti e i propri clienti le ha permesso di passare da una piccola realtà locale alla più grande azienda privata inglese produttrice di terne, escavatori cingolati, escavatori gommati, movimentatori telescopici, pale gommate, dumper, carrelli elevatori fuoristrada, carrelli elevatori industriali, mini e midi escavatori, minipale, trattori e macchine per la compattazione.

Grazie ad importanti e costanti investimenti nell'applicazione di nuove tecnologie produttive, gli stabilimenti della JCB sono tra i più moderni a livello mondiale.

Ricerca e sviluppo, sperimentazione e controllo di qualità sono i capisaldi della produzione che hanno permesso alle macchine JCB di diventare famose nel mondo per prestazioni, valore ed affidabilità.

Grazie ad una rete di oltre 650 tra concessionari e distributori, la JCB garantisce, nel settore, il migliore servizio al cliente.

JCB è diventata una delle più impressionanti storie di successo al mondo ed è in continua crescita ponendosi sempre nuovi traguardi.

JCB S.p.A. - Via E. Fermi, 16 - 20090 Assago (MI) Tel: 02.48866401. Fax: 02.4880378. Sito web: http://www.jcb.com

Tutti i dati riportati nella presente pubblicazione sono indicativi. JCB si riserva il diritto di modificare le caratteristiche senza alcun preavviso Le illustrazioni possono comprendere attrezzature e accessori opzionali.

Il logo JCB è un marchio registrato di J C Bamford Excavators Ltd.

9999/4820IT 02/11