

PELLE 22,0T

0102-19

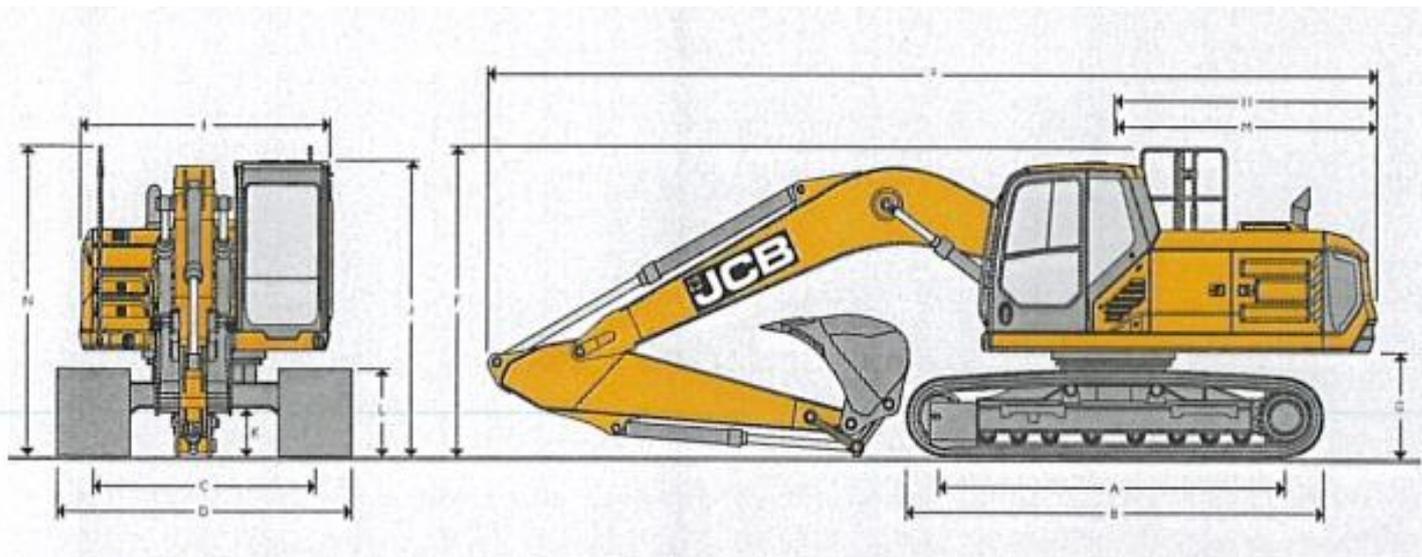


ST-JUNIEN
05 55 02 58 23

CONFOLENS
05 45 29 51 50

BELLAC
05 55 68 30 00

MONTMORILLON
05 49 48 62 11



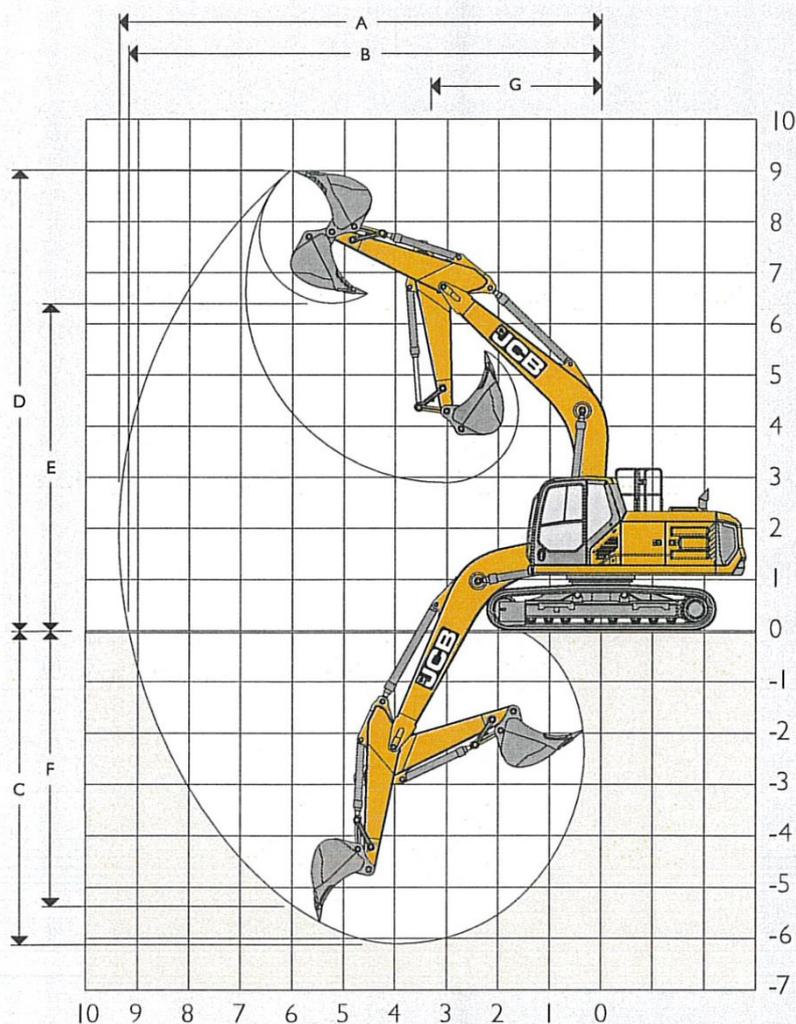
A	Longueur des chenilles au sol	mm	3 660
B	Longueur hors tout du châssis inférieur	mm	4 460
C	Voie	mm	2 170
D	Largeur aux chenilles (tuiles 600 mm)	mm	2 770
G	Garde au sol sous contrepoids	mm	1 077
H	Rayon arrière	mm	2 813
I	Largeur hors tout de la tourelle	mm	2 698
J	Hauteur à la cabine	mm	3 020
K	Garde au sol sous châssis inférieur	mm	485
L	Hauteur aux chenilles	mm	885
M	Rayon de giration arrière	mm	2 846
N	Hauteur hors tout de la structure supérieure	mm	3 170
	Longueur du balancier	2,4 m	
E	Longueur de transport	mm	9 622
F	Hauteur de transport	mm	3 266

MOTEUR	
Modèle	JCB EcoMAX Tier 4 Final / Etape IV.
Type	Moteur diesel 4 temps, 4 cylindres en ligne, injection directe à rampe commune, admission d'air turbocompressée.
Puissance nominale (nette)	173 cv (129 kW).
Cylindrée	4,8 litres.
Filtration d'air	Élément sec avec indicateur d'avertissement dans la cabine.
Démarrreur	24 V
Batteries	2 x 12 V
Alternateur	28 V - 100 A.
Couple maxi	690 Nm à 1 500 tr/min.
Alésage et course	106 x 135 mm.

SYSTEME D'ORIENTATION	
Moteur d'orientation	Pistons axiaux
Freinage	Freinage hydraulique plus frein de stationnement à disque sous charge de ressort automatique.
Couple	68,7 kNm.
Vitesse	11,0 tr/min
Couronne	Large diamètre à dents internes, lubrification par immersion dans la graisse.
Verrouillage	Commande de verrouillage en cabine.

PERFORMANCE OPERATIONNELLE – FLECHE MONOBLOC 5,7 M

Longueur de balancier :		2,4 m	3,0 m
A Portée maxi	mm	9361	9859
B Portée maxi (au sol)	mm	9171	9679
C Profondeur de fouille maxi	mm	6096	6694
D Hauteur d'attaque maxi	mm	9002	9087
E Hauteur de déversement maxi	mm	6408	6537
F Profondeur de fouille maxi (paroi verticale)	mm	5368	5706
G Rayon de giration minimum	mm	3331	2884
H Hauteur de déversement minimale	mm	2906	2306
Angle de rotation du godet	degrés	183	183
Force maxi au balancier	kN	126.6	106.1
Force maxi au godet	kN	150	150



ST-JUNIEN
05 55 02 58 23

CONFOLENS
05 45 29 51 50

BELLAC
05 55 68 30 00

MONTMORILLON
05 49 48 62 11

220X SLC Flèche monobloc

Poids de la machine	kg	22730	23002
Pression au sol	kg/cm ²	0,54	0,46

CAPACITES DE LEVAGE – LONGUEUR DU BALANCIER : 2,4 M, FLECHE MONOBLOC : 5,7 M, TUILES : 600 MM, SANS GODET

Hauteur de position de la charge	 	
	kg	kg
7,5 m		
6 m		
4,5 m	6860*	6860*
3 m	8670*	8510
1,5 m	10210*	8060
0 m	10870*	7850
- 1,5 m	10720*	7820
- 3 m	9770*	7920
- 4,5 m	7170*	7170*

 Capacité de levage avant et arrière.

 Capacité de levage sur 360°.

Notes:

1. Les capacités de charge sont basées selon la norme ISO 10567, qui correspond à 75 % de la charge de basculement, ou 87 % de la capacité hydraulique (la plus faible étant prise en compte). Les capacités de levage marquées d'un astérisque (*) sont basées sur la capacité hydraulique.
2. Les capacités de levage sont données pour une machine positionnée sur un terrain ferme et plat.
3. Les capacités de levage peuvent être limitées par la réglementation locale. Consultez votre concessionnaire.

ST-JUNIEN
05 55 02 58 23

CONFOLENS
05 45 29 51 50

BELLAC
05 55 68 30 00

MONTMORILLON
05 49 48 62 11