



SOLID TO SUCCEED



WWW.XCMGGLOBAL.COM
XCMG OFFICIAL WEBSITE

XCMG European Sales and Services GmbH

Europark Fichtenhain B4, 47807 Krefeld, Germany

Email : info@xcmg-ess.de

Ref. E/EU/19/French/ZY/2024-05/01

Materials and specifications are subject to change. All rights reserved without prior notice.

Featured machines in photos may include additional equipment. See your local dealers for more details.

XCMG

XE19E

EXCAVATEUR SUR CHENILLES



Poids en ordre de marche 1900kg

Capacité du godet 0,04m³

Puissance nominale 15,4kW

XCMG
SOLID TO SUCCEED

XE19E

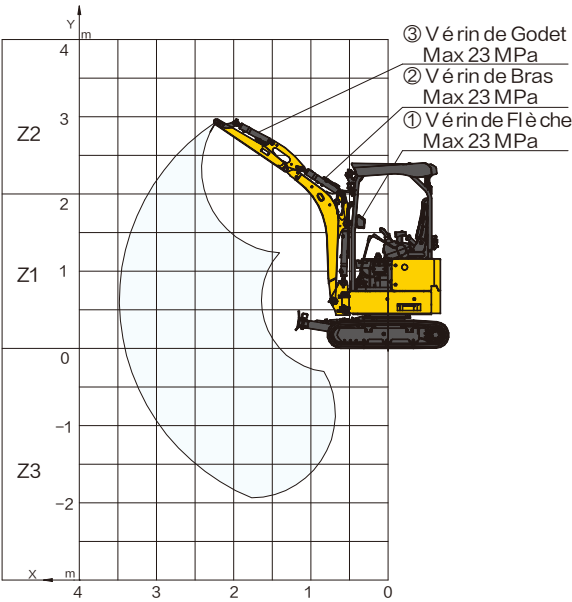
Application: Largement utilisé dans l'ingénierie municipale, le jardinage, les serres de légumes, les ateliers, la rénovation de maisons, la décoration de centres commerciaux.

Caractéristiques: Avec le châssis rétractable hydraulique standard, passer à travers des portes et des portails étroits devient très facile. La canalisation auxiliaire fournit un contrôle hydraulique unidirectionnel et bidirectionnel, pour un contrôle facile des accessoires.



N'essayez jamais de soulever ou de maintenir une charge au-delà de la capacité de levage nominale au rayon et à la hauteur de levage spécifiés. Le point de levage est situé sur l'œil de levage du bras (le poids du godet n'est pas inclus), tout accessoire supplémentaire tel qu'un godet doit être déduit du poids de levage. Lors de la détermination du poids de levage net autorisé pour la machine, le poids des élingues et de tout appareil de levage auxiliaire doit être déduit de la capacité de levage nominale. La capacité de levage est basée sur la position de la machine sur un sol ferme et plat. L'opérateur doit tenir compte des conditions de travail telles qu'un sol meuble ou inégal. Avant d'utiliser la machine, l'opérateur doit se familiariser avec les procédures de sécurité du manuel correspondant.

kg Lame de boteur													
Direction du dé placement Dans le sens contraire du dé placement Angle droit à la direction de dé placement													
LD	Y	X	1,5m		2,0m		2,5m		3,0m		MAX		m
1,09m	Z2						*220	*220			*256	*256	3,07
	Z1				*288	*288	*226	*226	*253	*253	*239	*239	3,48
	Z3		*352	*352	*258	*258	*231	*231	*232	*232	*231	*231	3,41



Note 1 Les capacités de levage indiquées dans le tableau se réfèrent au cas où aucune intervention de poussée externe n'est incluse.

Note 2 Les capacités de levage marquées d'un astérisque (*) dans le tableau sont limitées par la capacité hydraulique et ne doivent pas dépasser 75% de la charge de basculement minimale ou 87% de la capacité hydraulique.

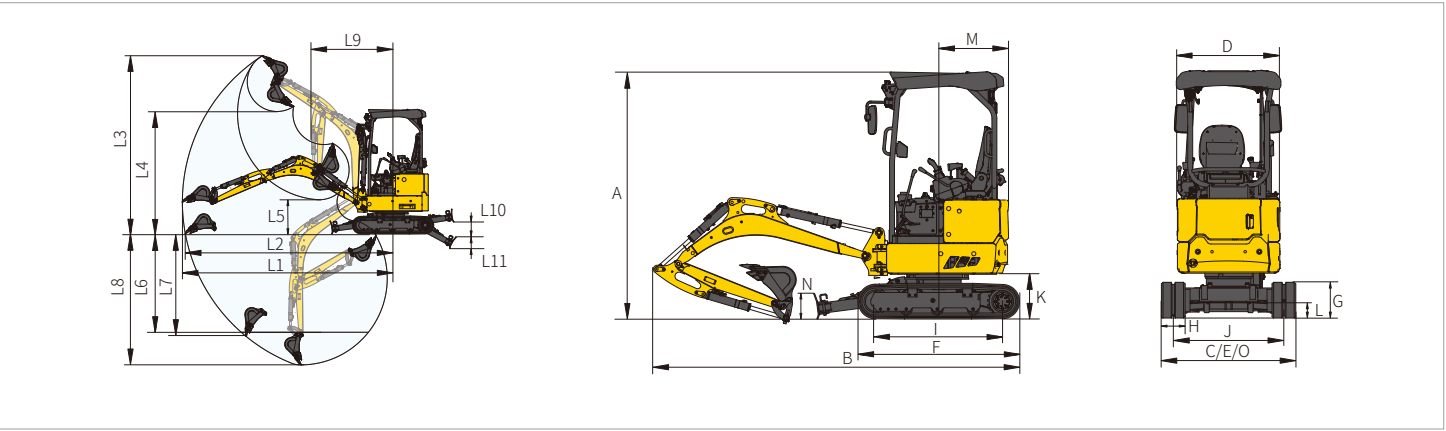
Note 3 La position la moins stable est sur le côté de la pelle.

Note 4 Le tableau de la capacité de levage s'applique uniquement aux machines construites à l'origine et normalement assemblées par le fabricant.

Note 5 La machine est conçue pour un poids de fonctionnement de 1900 kg (4188,78 lb), qui comprend des chenilles en caoutchouc de 0,23 m (0,76 pi), une flèche de 1,81 m (5,94 pi), un bras de 1,09 m (3,58 pi), un contrepoids de 158 kg (348,33 lb), tous les fluides de travail et un opérateur de 75 kg (165 lb), à l'exclusion du godet.

Note 6 La capacité de levage doit être conforme à la norme ISO 10567: 2007.

Note 7 Pour toutes les configurations de spécifications de chenille, la capacité de levage est maintenue à ± 5%.



Contenu de l'article	Unité	Paramètres
Plage de travail		
L1 Portée maximale	mm	4055
L2 Portée maximale au PRV	mm	3995
L3 Hauteur de creusement maximale	mm	3420
L4 Hauteur maximale de déchargement	mm	2455
L5 Hauteur minimale de déchargement	mm	660
L6 8 pieds profondeur de creusement de plancher de niveau	mm	1890
L7 Profondeur de creusement verticale maximale	mm	1970
L8 Profondeur de creusement maximale	mm	2520
L9 Rayon de rotation minimal	mm	1575
L10 Hauteur de levage maximale de la lame de boteur	mm	230
L11 Max. profondeur de coupe de la lame de boteur	mm	280
Angle de rotation de la flèche (gauche)	-	60°
Angle de rotation de la flèche (droite)	-	50°

Contenu de l'article	Unité	Paramètres
Poids de fonctionnement	kg	1900
Moteur		
Marque/modèle de moteur	-	Kubota/D1105
Puissance nominale/tr/min	kW/tr/min	15,4/2400
4-courses	-	√
Refroidi à l'eau	-	√
Course	mm	78,4
Alésage du vérin	mm	78
Nombre de vérins	-	3
Couple maximal /tr/min	N-m/tr/min	70,3/1600
Déplacement	L	1,123

Capacité d'huile		
Capacité de réservoir d'essence	L	27
Capacité du réservoir d'huile hydraulique	L	19

Chenille		
Largeur standard de patin de chenille	mm	230
Nombre de patins de chenille (par côté)	-	37
Nombre de galets supérieurs (par côté)	-	3
Nombre de galets teneurs de chenille (par côté)	-	2

Cabine standard		
ISO 10262: 1998 (OPG)	-	√
ISO 12117: 1997 (TOPS)	-	√
ISO 3471: 2008 (ROPS)	-	√

Contenu de l'article	Unité	Paramètres
Dimensions		
A Hauteur totale	mm	2400
B Longueur totale	mm	3550
C Largeur totale	mm	1300/990
D Largeur de structure supérieure	mm	990
E Largeur du châssis (étendue/rétractée)	mm	1300/990
F Longueur de chenille	mm	1564
G Hauteur de chenille	mm	346
H Largeur standard de patin de chenille	mm	230
I Empattement de chenille	mm	1230
J Écartement de chenille (étendu/rétracté)	mm	1070/760
K Garde au sol du contrepoids	mm	435
L Garde au sol minimale	mm	148
M Rayon de rotation arrière	mm	675
N Hauteur de lame de boteur	mm	250
O Largeur de lame de boteur (dépliée/pliée)	mm	1300/990

Contenu de l'article	Unité	Paramètres
Système hydraulique		
Pompe principale	-	Une pompe à piston
Débit maximum du système principal	L/min	50,6
Pression du système principal	MPa	25,3
Pression du système pilote	MPa	3,5
Pression du système de déplacement	MPa	25,3
Pression du système de rotation	MPa	11

Performance principale		
Vitesse de déplacement (haut/bas)	km/h	4,2/2,2
Vitesse de rotation	r/min	10
Couple de rotation maximale	kN-m	2
Capacité de montée	-	30° (58%)
Pression spécifique au sol	kPa	29,7
Force de creusement du godet (ISO)	kN	16
Force de creusement du bras (ISO)	kN	10
Force de traction maximale	kN	21,4

Standard		
Longueur de la flèche	mm	1810
Longueur du bras	mm	1090
Capacité du godet	m³	0,04 (Godet de terrassement)

Facultatif		
Longueur de la flèche	mm	-
Longueur du bras	mm	-
Capacité du godet	m³	0,02 (Godet de terrassement) 0,03 (Godet de terrassement)