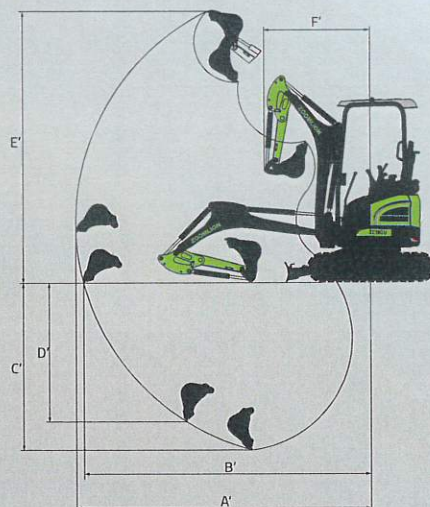
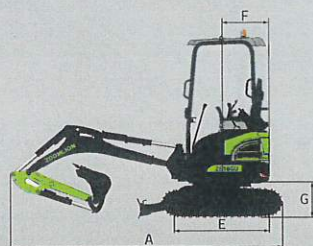


ZE18GU	
DIMENSIONS	
Longueur totale A	3545 mm
Largeur totale B	990/1240 mm
Hauteur totale C	2385 mm
Écartement des voies D	760/1010 mm
Longueur de la voie au sol E	1230 mm
Rayon de pivotement de la queue F	620 mm
Garde au sol du contrepoids G	450 mm
Garde au sol minimal H	150 mm
PARAMÈTRES DE PERFORMANCE	
Poids en service	1800 kg
Capacité standard du godet	0,04 m ³
Puissance nominale	11,8 kW @ 2300 tr/min
Vitesse de déplacement (haute/basse)	3,8/2,2 km/h
Vitesse de pivotement	10 r/min
PLAGE DE TRAVAIL	
Portée de creusement maximale A'	3910 mm
Portée de creusement maximale au niveau du sol B'	3845 mm
Profondeur de creusement maximale C'	2316 mm
Profondeur de creusement verticale maximale D'	1910 mm
Hauteur de creusement maximale E'	3542 mm
Rayon minimal de pivotement avant F'	1538 mm



ZE18GU	
SYSTÈME HYDRAULIQUE	
Pompe principale	Cylindrée maximale: 62,5 L/min
Circuit d'huile de travail	24,8 MPa
Circuit d'huile de pivotement	16,2 MPa
Circuit d'huile de déplacement	20,6 MPa
Circuit d'huile pilote	3,5 MPa
DONNÉES TECHNIQUES DE BASE	
Force de creusement du godet (ISO)	17 kN
Force de creusement du bras (ISO)	10 kN
Traction maximale de la tige	13,5 kN
Longueur de la flèche	1830 mm
Longueur du bras	950 mm
QUANTITÉ DE REMPLISSAGE POUR LA MAINTENANCE	
Capacité du réservoir de carburant	20 L
Liquide de refroidissement du moteur	0,5 L
Huile moteur	3,7 L
Système hydraulique	25 L
Réservoir hydraulique	18 L

CAPACITÉ DE LEVAGE

HAUTEUR DU POINT DE LEVAGE	Rayon du point de levage (1,5 m)		Rayon du point de levage (2 m)		Rayon du point de levage (MAX)	
	sur le front (kg)	sur le côté (kg)	sur le front (kg)	sur le côté (kg)	sur le front (kg)	sur le côté (kg)
2,0 m			280*	280		
1,5 m	450*	450	400*	320	320*	180
1,0 m			550*	310	320*	170
0 m			580*	290	320*	170
-0,5 m	700*	430	500*	280		
-1,5 m	460*	440	310*	280		

Remarques :

- La charge avec * est limitée par la capacité hydraulique et basée sur ISO 10567. Les charges nominales ne dépassent pas 87 % de la capacité hydraulique.
- La charge sans * est limitée par la charge de basculement et basée sur la norme ISO 10567. Les charges nominales ne dépassent pas 75 % de la capacité de basculement.
- Le godet de l'excavatrice, le crochet, l'élingue et les autres accessoires de levage ne sont pas inclus dans ce tableau.

