



Plages de travail

Unité : m

Flèche	3,50 m	
Portée	Balancier	
	1,87 m	2,13 m
a - Portée de fouille maximale	7,24	7,50
b - Portée de fouille maximale au niveau du sol	7,07	7,34
c - Profondeur de fouille maximale	4,18	4,44
d - Hauteur de travail maximale	7,01	7,23
e - Hauteur de déversement maximale	4,98	5,18
f - Hauteur de déversement minimale	1,95	1,70
g - Profondeur de fouille maximale en paroi verticale	3,42	3,75
h - Rayon de rotation minimal	2,70	2,80
i - Course de nivelage au niveau du sol	3,11	3,51
j - Profondeur de fouille maximale pour un fond plat de 2,4 m	3,82	4,12
Capacité de remplissage ISO du godet m³	0,28	0,22



Dimensions

Unité : mm

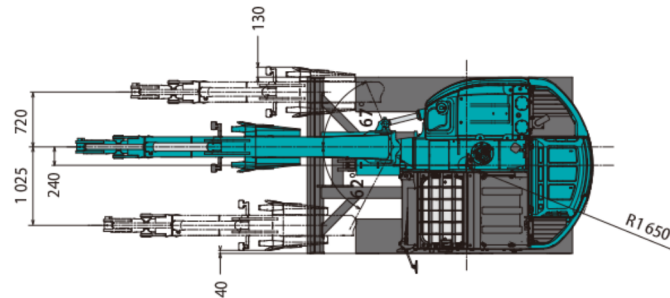
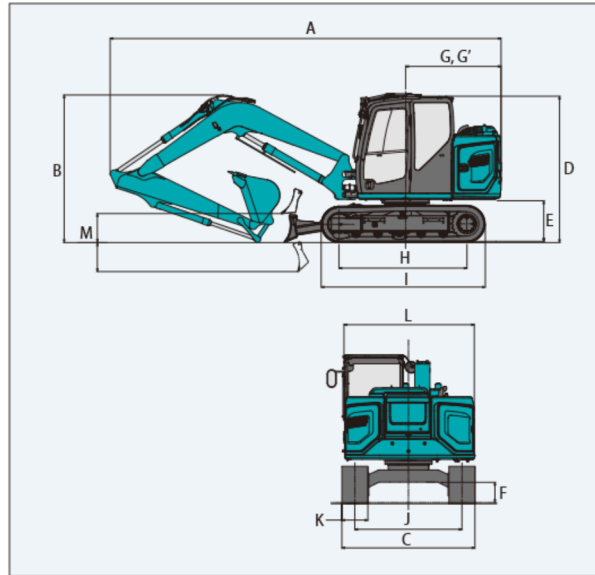
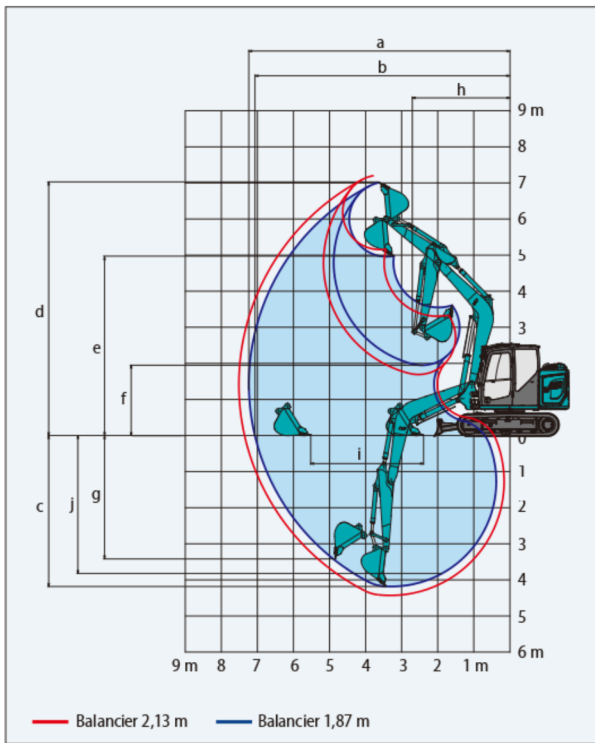
Flèche	3,50 m	
Longueur du balancier	1,87 m	2,13 m
A Longueur hors-tout	6 730	6 750
B Hauteur hors-tout à la flèche	2 400	2 550
C Largeur hors-tout (châssis étroit)	2 300** (2 150)	
D Hauteur hors-tout à la cabine	2 570	
E Garde au sol sous tourelle*	720	
F Garde au sol*	350	
G Rayon d'orientation arrière (avec contrepoids add.)	1 650 (1 740)	
G' Distance du centre d'orientation à l'extrémité arrière	1 650	
H Longueur de chenille au sol	2 210	
I Longueur du train de chenilles	2 830	
J Voie (châssis étroit)	1 850 (1 700)	
K Largeur de tuile	450	
L Largeur hors-tout de la tourelle	2 300	
M Amplitude de la lame (haut/bas)	500 (29°) / 500	

*Hors hauteur de l'arête de chenille **tuiles de 450 mm

Force d'excavation (ISO 6015)

Unité : kN

Longueur du balancier	1,87 m	2,13 m
Force de cavage du godet	60,3	
Force de pénétration du balancier	37,1	33,7



Poids en ordre de marche et pression au sol

En équipement de série, avec flèche monobloc, balancier 2,13 m, et godet 0,22 m³ en remplissage ISO.

Usage		Tuile à triple arête		Chenilles à patins caoutchouc	Chenilles caoutchouc	Chenilles PAD BS Geogrip
Largeur de tuile	mm	600		450		
Largeur du châssis inférieur	mm	2 450		2 300		
Pression au sol	kPa	30	39	40	38	39
Poids en ordre de marche	kg	8 850	8 600	8 930	8 480	8 650