



Plages de travail

Flèche	Balancier	3,50 m		Unité : m
		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 m ³		0,28	0,22	



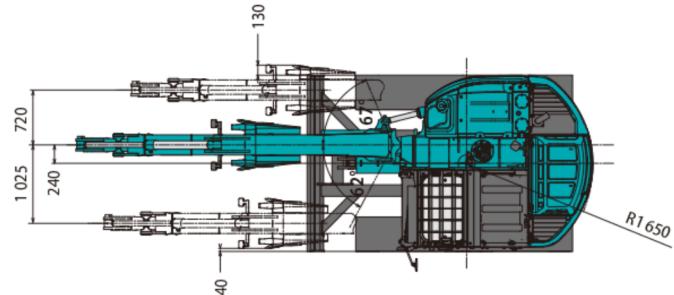
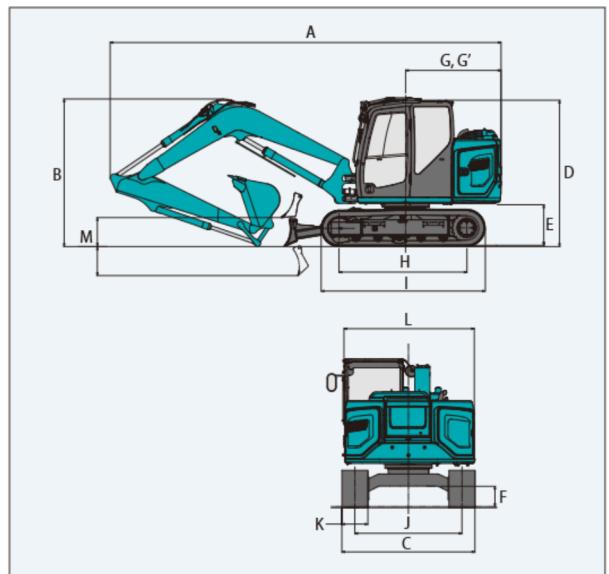
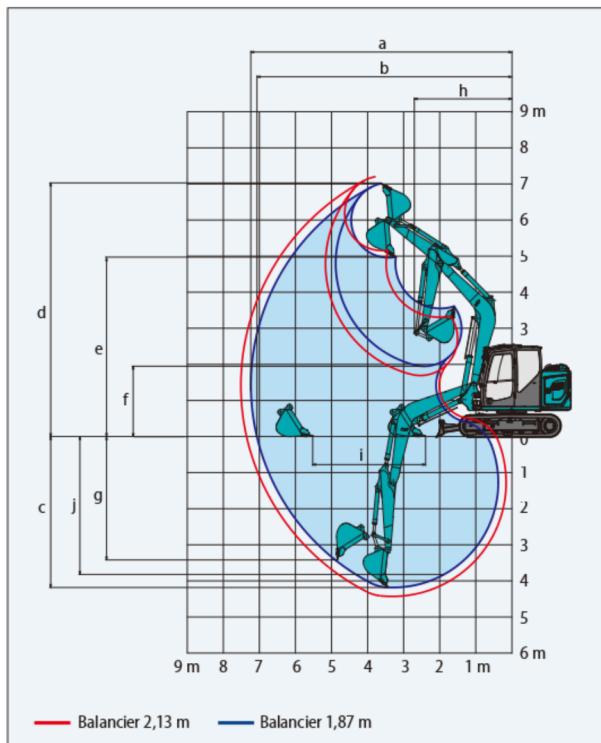
Dimensions

Flèche	3,50 m		Unité : mm
	1,87 m	2,13 m	
A Longueur du balancier	1,87 m	2,13 m	
B Longueur hors-tout	6 730	6 750	
C Hauteur hors-tout à la flèche	2 400	2 550	
D Largeur hors-tout (châssis étroit)	2 300** (2 150)		
E Hauteur hors-tout à la cabine	2 570		
F Garde au sol sous tourelle*	720		
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 ** 1/4 de tour de 450 mm

Force d'excavation (ISO 6015)

Longueur du balancier	1,87 m	2,13 m	Unité : kN
Force de cassage du godet		60,3	
Force de pénétration du balancier	37,1	33,1	



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