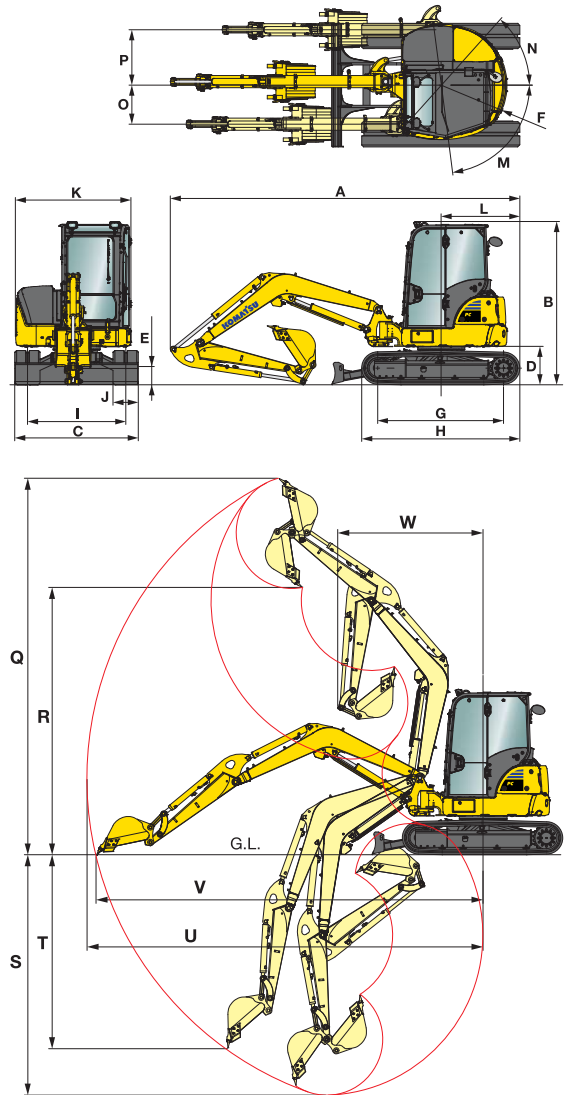


DIMENSIONS ET RAYON D'ACTION

		PC45MR-5		PC55MR-5	
Longueur flèche	mm	2.640		2.900	
Longueur balancier	mm	1.375	1.770	1.640	2.000
A Longueur hors-tout	mm	5.220	5.300	5.550	5.615
B Hauteur générale	mm	2.590		2.590	
C Largeur totale	mm	1.960		1.960	
D Garde au sol (contrepoids)	mm	610		610	
E Garde au sol	mm	290		290	
F Rayon de rotation arrière	mm	1.040		1.120	
G Longueur de chaîne au contact au sol	mm	2.000		2.000	
H Longueur de chaîne	mm	2.520		2.520	
I Voie des chaînes	mm	1.560		1.560	
J Largeur d'un patin	mm	400		400	
K Largeur hors-tout (structure supérieure)	mm	1.835		1.835	
L Distance du centre de rotation à l'arrière	mm	1.265		1.265	
M/N Angle de pivot de la flèche	°	85 / 50		85 / 50	
O Déport flèche, gauche	mm	630		630	
P Déport flèche, droite	mm	880		880	
Q Hauteur maximale d'excavation	mm	5.500	5.780	5.915	6.180
R Hauteur maximale de déversement	mm	3.775	4.060	4.200	4.470
S Profondeur maximale d'excavation	mm	3.300	3.705	3.770	4.130
T Profondeur maximale d'excavation en paroi verticale	mm	2.730	3.145	3.030	3.380
U Portée maximale d'excavation	mm	5.735	6.130	6.220	6.570
V Portée max. d'excavation au niveau du sol	mm	5.575	5.980	6.075	6.435
W Rayon de rotation minimal	mm	2.290	2.410	2.285	2.390
Rotation min. de la flèche avec déplacement de la flèche	mm	1.760	1.860	1.760	1.855



CAPACITÉ DE LEVAGE

PC45MR-5 avec cabine, chenilles en caoutchouc, lame au niveau du sol, godet de 109 kg

Longueur balancier	A		Max.		4,0 m		3,0 m		2,0 m	
	B									
1.375 mm	4,0 m	kg	950	890						
	3,0 m	kg	930	640	920	740				
	2,0 m	kg	930	510	1.060	720	1.240	1.160		
	1,0 m	kg	1.010	480	1.300	680	1.900	1.060		
	0,0 m	kg	1.150	480	1.480	650	2.300	1.000	1.210	1.210
-1,0 m	kg	1.250	550	1.500	640	2.310	980	2.510	1.900	
1.770 mm	4,0 m	kg	780	690	770	750				
	3,0 m	kg	710	520	730	730				
	2,0 m	kg	700	440	890	730				
	1,0 m	kg	750	410	1.160	680	1.620	1.080		
	0,0 m	kg	860	410	1.400	640	2.160	990	1.250	1.250
-1,0 m	kg	1.080	460	1.500	620	2.320	960	2.100	1.850	

PC55MR-5 avec cabine, chenilles en caoutchouc, lame au niveau du sol, godet de 110 kg

Longueur balancier	A		Max.		4,0 m		3,0 m		2,0 m	
	B									
1.640 mm	4,0 m	kg	810	750	770	770				
	3,0 m	kg	830	570	780	780				
	2,0 m	kg	870	490	960	810	1.170	1.170		
	1,0 m	kg	920	460	1.220	760	1.830	1.170		
	0,0 m	kg	980	460	1.420	720	2.230	1.090	1.270	1.270
-1,0 m	kg	1.050	510	1.480	700	2.270	1.070	2.450	2.070	
2.000 mm	4,0 m	kg	720	620	600	600				
	3,0 m	kg	740	490	630	630				
	2,0 m	kg	750	430	820	810				
	1,0 m	kg	800	400	1.090	760	1.570	1.190		
	0,0 m	kg	870	400	1.330	710	2.090	1.090	1.320	1.320
-1,0 m	kg	930	430	1.450	680	2.250	1.050	2.150	2.020	

- A** Portée du centre de rotation Rendement vers l'avant
B Hauteur au crochet du godet Rendement sur le côté de godet et vérin
 Capacité de levage, avec godet, biellette

Les données sont basées sur la Norme ISO 10567 standard. Les charges indiquées ne dépassent pas 87% de la capacité hydraulique de levage ou 75% de la charge de basculement. Dans le cas d'opération de manipulation d'objets, une pelle ne peut être utilisée que si elle répond aux régulations locales respectives et est équipée avec des clapets de sécurité sur vérins (flèche et balancier) et un avertisseur de surcharge en conformité avec la norme EN474-5.

- * La charge est limitée par la capacité hydraulique plutôt que par le basculement.
- Pour de telles capacités de levage, on présume que la machine se trouve sur une surface uniforme et stable.
- Le point de levage est un crochet hypothétique placé derrière le godet.