

KOMATSU



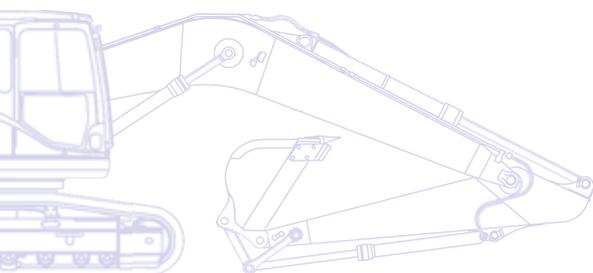
PC

160

Pelle hydraulique

PC160LC-8

Châssis basse pression (LGP)



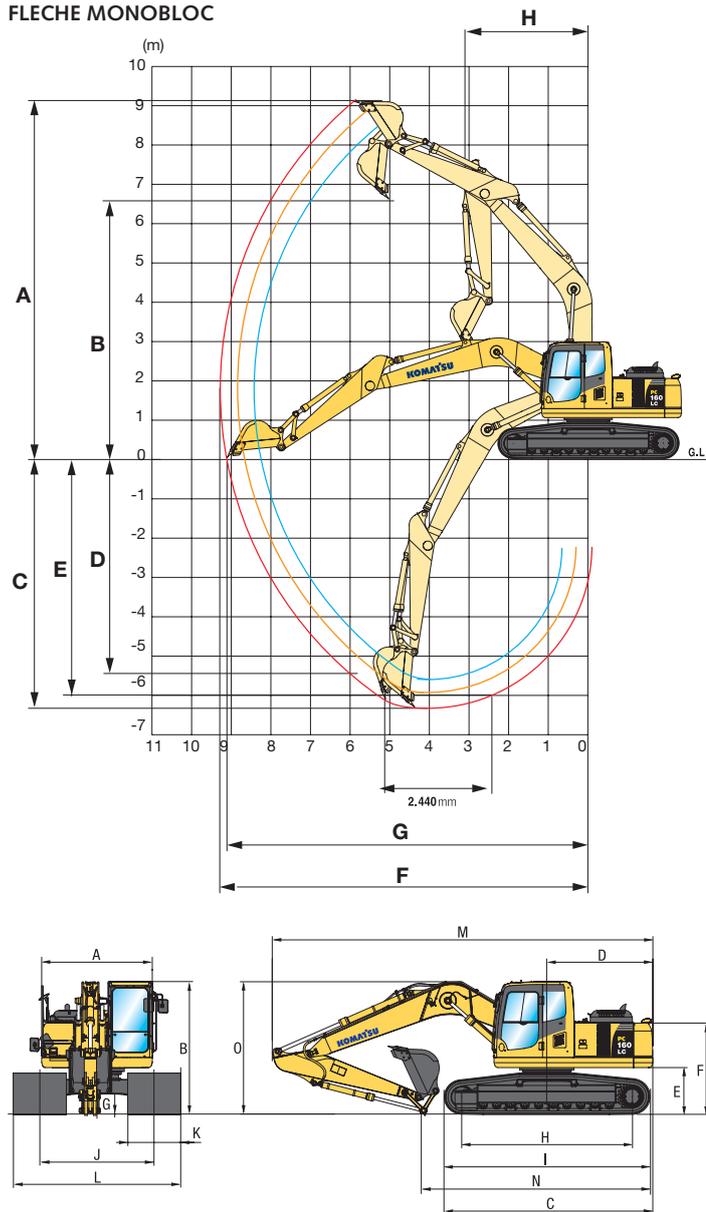
PUISSANCE DU MOTEUR
90 kW / 122 ch @ 2.200 t/mn

POIDS OPERATIONNEL
19.750 - 21.430 kg

CAPACITE DU GODET
max. 0,94 m³

PC160LC-8 Châssis basse pression (LGP)

FLECHE MONOBLOC



LONGUEUR DE BALANCIER	2.250 mm	2.600 mm	2.900 mm
A Hauteur maximale d'excavation	8.940 mm	9.010 mm	9.160 mm
B Hauteur max. de déversement	6.300 mm	6.400 mm	6.550 mm
C Profondeur max. d'excavation	5.580 mm	5.930 mm	6.220 mm
D Profond. max. en paroi verticale	4.830 mm	5.010 mm	5.290 mm
E Profond. max. sur longueur de 2,44 m	5.350 mm	5.710 mm	6.020 mm
F Portée max. d'excavation	8.680 mm	8.960 mm	9.235 mm
G Portée max. au niveau du sol	8.510 mm	8.800 mm	9.075 mm
H Rayon de rotation minimal	3.040 mm	2.990 mm	2.995 mm

DIMENSIONS	FLECHE MONOBLOC
A Largeur hors-tout (structure supérieure)	2.530 mm
B Hauteur hors-tous (cabine)	3.055 mm
C Longueur hors-tout (corps de la machine)	4.710 mm
D Longueur arrière	2.390 mm
Rayon de rotation arrière	2.435 mm
E Garde au sol (contrepoids)	1.100 mm
F Hauteur du corps de la machine	2.110 mm
G Garde au sol	440 mm
H Longueur de chaîne au contact au sol	3.845 mm
I Longueur de chaîne	4.640 mm
J Voie des chaînes	2.580 mm
K Largeur d'un patin	1.000, 1.200, 1.400 mm
L Larg. du châssis totale avec patins 1.000 mm	3.580 mm
Larg. du châssis totale avec patins 1.200 mm	3.780 mm
Larg. du châssis totale avec patins 1.400 mm	3.980 mm

DIMENSIONS POUR TRANSPORT	FLECHE MONOBLOC		
	2,25 m	2,6 m	2,9 m
M Longueur pour transport	8.565 mm	8.565 mm	8.565 mm
N Longueur sur sol (transport)	5.470 mm	5.100 mm	4.900 mm
O Hauteur totale (sommet de la flèche)	3.020 mm	3.030 mm	3.130 mm

POIDS OPERATIONNEL (CA.)

	Poids opérationnel	Pression au sol
Patins triple arête 1.000 mm	19.750 kg	0,257 kg/cm ²
Patins triple arête 1.200 mm	20.350 kg	0,220 kg/cm ²
Patins triple arête 1.400 mm	20.950 kg	0,195 kg/cm ²

Poids opérationnel incluant flèche monobloc, balancier de 2.600 mm, godet de 495 kg, opérateur, lubrifiants, liquide de refroidissement, réservoir de carburant plein et équipements de série compris.

CAPACITÉ ET POIDS DE GODET MAX.

Longueur balancier (flèche monobloc)	2,25 m		2,6 m		2,9 m	
Poids du matériau jusqu'à 1,2 t/m ³	0,94 m ³	615 kg	0,94 m ³	615 kg	0,94 m ³	615 kg
Poids du matériau jusqu'à 1,5 t/m ³	0,75 m ³	530 kg	0,75 m ³	530 kg	0,75 m ³	530 kg
Poids du matériau jusqu'à 1,8 t/m ³	0,60 m ³	495 kg	0,60 m ³	495 kg	0,60 m ³	495 kg

Capacité et poids max. conformément à ISO 10567:2007.

Consulter votre revendeur Komatsu pour la bonne sélection de godets et d'accessoires en fonction de votre application.

OPTION: Flèche à volée variable