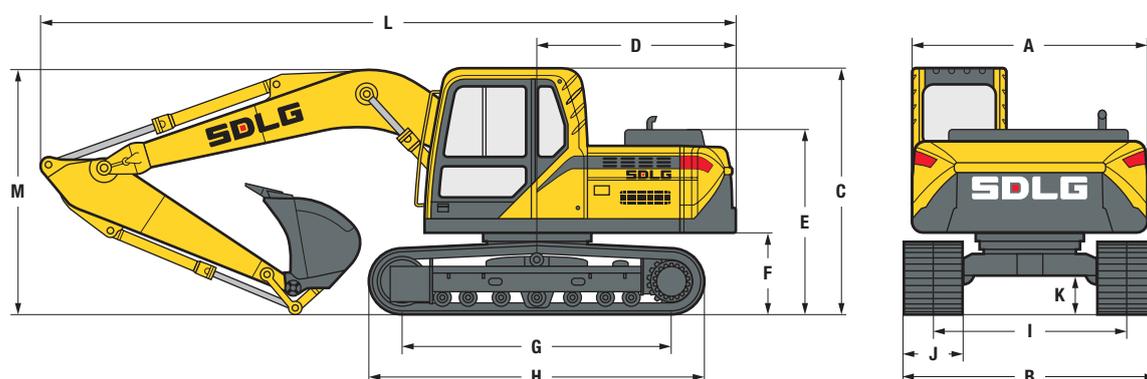


Pelle hydraulique LG6210E



Description	Spécification
Poids de série en ordre de marche	20 700 kg
Longueur de la flèche de série	5,7 m
Longueur du bras de série	2,9 m
Capacité du godet de série	0,9 m ³
Force de cavage SAE / ISO	130,4 kN / 147,1 kN
Force d'arrachement SAE / ISO	103,0 kN / 104,9 kN
Vitesse de déplacement	3,2 - 5,5 km/h
Capacité de montée	35°
Encombrement	
A Largeur hors tout de la superstructure	2 700 mm
B Largeur hors tout	2 800 mm
C Hauteur de la cabine	2 940 mm
D Rayon de balayage arrière	2 860 mm
E Hauteur hors tout du capot moteur	2 345 mm
F Garde au sol du contrepoids	1 032 mm
G Longueur de culbuteur	3 370 mm
H Longueur des chenilles	4 170 mm
I Écartement entre les chenilles	2 200 mm
J Largeur des patins	600 mm
K Garde au sol minimale	460 mm
L Longueur hors tout	9 700 mm
M Hauteur hors tout de la flèche	2 920 mm
Portée avec flèche et bras de série	
N Portée de creusement maximale	9 940 mm
O Portée de creusement maximale au sol	9 750 mm
P Profondeur de creusement maximale	6 730 mm
Q Profondeur de creusement maximale (x)	6 510 mm (2,44 m de large)
R Profondeur de creusement maximale d'une paroi verticale	5 830 mm
S Hauteur de coupe maximale	9 450 mm
T Hauteur de déversement maximale	6 650 mm

Description	Spécification
Moteur	
Modèle	Dalian Deutz BF6M 2012
Type	Quatre temps, turbo échangeur air-air
Cylindres (alésage × course)	6 (101 × 126 mm)
Couple maximal	671 Nm
Puissance nominale	120 kW à 2000 tr/min
Circuit hydraulique	
Système hydraulique	Commande à débit négatif constant par double pompe
Débit maximal de la pompe pilote	20 litres/min
Débit maximal de la pompe principale	200 litres/min
Pression d'exploitation	330 / 350 kgf/cm ²
Système tracteur	
Largeur des patins de série	600 mm
Pression au sol du patin de série	45,3 kPa
Force de traction maximale de la barre d'attelage	183 kN
Capacité des réservoirs	
Réservoir à carburant	350 litres
Réservoir d'huile hydraulique	295 litres

