

Mini-pelle 7T - double déport

CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

Puissance	39,3 kW
Garde au sol	390 mm
Force d'excavation bras	40,6 kN
Profondeur de fouille	4450 mm
Hauteur d'attaque max.	7530 mm
Hauteur de déversement max	5540 mm
Pente maximale	25°
Dimensions hors tout (L x l x h)	6200 x 2270 x 2680 mm
Poids	8200 kg



La B7 Sigma-6 est actuellement le modèle 8 tonnes le plus compact du marché. Tout d'abord, la B7 Sigma-6 est une machine sans déport arrière, ce qui offre à l'opérateur une vraie tranquillité d'esprit, surtout dans un environnement urbain où l'espace est restreint. Compte tenu de la configuration spéciale de sa flèche, la B7 Sigma-6 a aussi le rayon de rotation le plus court du marché avec 1 320 mm seulement. Cela représente une réduction du rayon de 35 à 40 % par rapport à des machines comparables dotés d'une flèche monobloc ou à deux volets. La B7 Sigma-6 est l'outil idéal pour les chantiers situés dans des zones à forte densité de population et sur des sites urbains dont l'espace est restreint. Alors que la plupart des machines similaires nécessitent presque 4 000 mm pour pivoter à 360°, la B7 Sigma-6 pivote à l'intérieur d'une voie de circulation mesurant moins de 2,7 mètres de largeur.

Cette caractéristique remarquable offre trois avantages majeurs :

- L'augmentation de l'efficacité et la productivité de la machine.
- La réduction de l'impact de la machine sur la congestion du trafic.
- L'amélioration de la sécurité de l'opérateur.

APPLICATIONS

TRAVAUX : déplacement de quantités importantes de matériaux : terre, gravier, roches, sable...

Les travaux de terrassement sont basés sur trois actions principales : l'extraction, le transport, la mise en œuvre.

UTILISATION :

- gros travaux routiers, aménagements de plateformes
- ou légers : tranchées de réseaux enterrés, aménagements de maisons individuelles, drains, aménagements espaces verts etc.

