

# PETITE PELLE

## SY75C



Performances puissantes et efficaces



Fiabilité et excellente opérabilité



Solide et robuste

- ♦ La SY75C est équipée d'un puissant moteur Yanmar, cette pelle offre une grande fiabilité, une puissance accrue et de meilleures performances.
- ♦ Grâce au système sensible à la charge, l'efficacité opérationnelle est supérieure et les performances de contrôle sont améliorées.
- ♦ Les pièces structurales renforcées offrent une durabilité accrue et une durée de vie prolongée.



**Puissance**  
42.4kW/2000rpm

**Capacité de godet**  
0.28 m<sup>3</sup>

**Poids en ordre de marche**  
7380 kg

## Spécifications

Poids en ordre de marche	7380 kg
Capacité du godet	0.28m³
Moteur	Stage V
Modèle	4TNV98C
Type	Refroidi par eau, 4 cylindres, avec rampe commune et filtre à particules
Puissance moteur	42.4 kw/ 2000 rpm
Débit d'huile max.	148 l/min
Cylindrée	3.319 L

## Dimensions (mm)

A. Longueur hors tout (pendant le transport)	6125
B. Largeur hors tout (pendant le transport/l'utilisation)	2300
C. Hauteur hors tout (pendant le transport)	2720
D. Largeur totale du châssis supérieur	2040
E. Hauteur de la lame	405
F. Largeur des patins de chenille	450
G. Largeur de voie (pendant le transport/l'utilisation)	1750
H. Garde au sol minimale	380
I. Rayon de rotation arrière	1800
J. Dist. (entraxe) patins de chenille/roue motrice	2195
K. Longueur du châssis inférieur	2820

## Performances principales

Vitesse d'orientation	10 rpm
Vitesse de déplacement (élevée/basse)	4.5 / 2.5 km/h
Force de déplacement maximale	61.4 kN
Pression au sol	33 kPa
Pente max.	35°
Force d'excavation du godet	53 kN
Force d'excavation du balancier	35 kN

## Zone de travail (mm)

a. Hauteur de portée maximale	7390
b. Hauteur de déversement maximale	5490
c. Profondeur de creusement maximale	4450
d. Profondeur de creusement verticale maximale	3840
e. Portée maximale au sol	6505
f. Angle de déport pied minimal	1940
g. Position la plus haute de la lame	390
h. Position la plus basse de la lame	330

