



# YANMAR

## MINI PELLE

# SV18



### Poids

Poids opérationnel (canopy / cabine)	1835 / 1975 kg
Poids de transport (canopy / cabine)	1760 / 1900 kg

### Moteur

Type	Yanmar 3TNV70-VBVA2
Carburant	Diesel
Nombre de cylindres	3
Puissance nette	9,5 kW
Batterie	12 V - 45 Ah

### Performances

Vitesse de translation	2,2 / 4,1 km/h
Vitesse de rotation	10 tr/min
Force d'excavation (bras)	7.4 kN
Force d'excavation (godet)	15.2 kN
Force de traction	17 kN
Pente maximale	30°
Pression acoustique (2000/14/CE & 2005/88/CE)	91 dB(A)
Pression acoustique au poste de travail	79 dB(A)

### Système hydraulique

Pression maximum	200 bars
1 pompe à pistons à débit variable	48,3 l/min

### Châssis inférieur

Nombre de galets inférieurs	3
Système de tension des chenilles	Par vérin à graisse

### Contenances

Réservoir carburant	24.5 l
Liquide de refroidissement	3.2 l
Huile moteur	2.8 l
Circuit hydraulique	28.5 l
Réservoir hydraulique	20 l

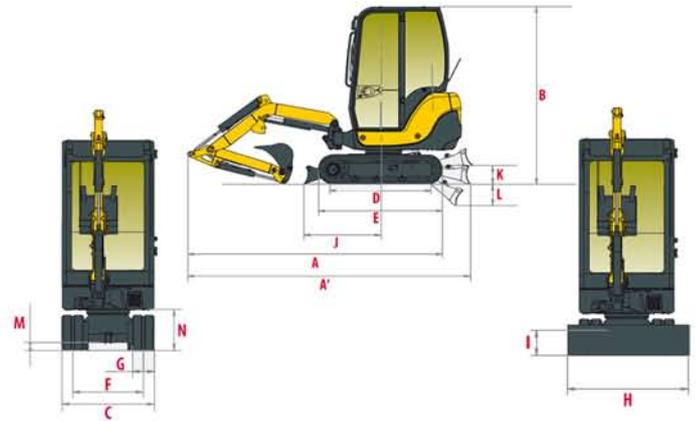
### Equipements standards

- Injection indirecte + séparateur d'eau
- Circuit hydraulique LUDV (Flow sharing)
- 1 circuit auxiliaire à commande proportionnelle
- Siège tissu ajustable et inclinable avec appui-tête
- Châssis à voie variable hydraulique
- 4 points d'ancrage (2 sur châssis, 2 sur lame)
- Flexible d'alimentation du vérin de lame en deux parties
- Ceinture de sécurité + levier de sécurité
- 1 lampe LED intégrée dans la flèche
- Protection des vérins de lame et de flèche
- Flexibles protégés par gaines anti-abrasion et anti-projection
- Système anti-goutte dans trappe carburant
- Capot moteur et trappe carburant verrouillables

### Options

- Clapets de sécurité
- Large pédales de translation + siège skai
- Raccords rapides + graissage centralisé
- Radio avec prise USB et lecteur carte SD
- Traceur GPS + alarme de translation
- Protection renforcée des vérins
- Anti-vo (à clé / à clavier)
- 2 phares LED à l'avant + phare arrière LED + gyrophare LED

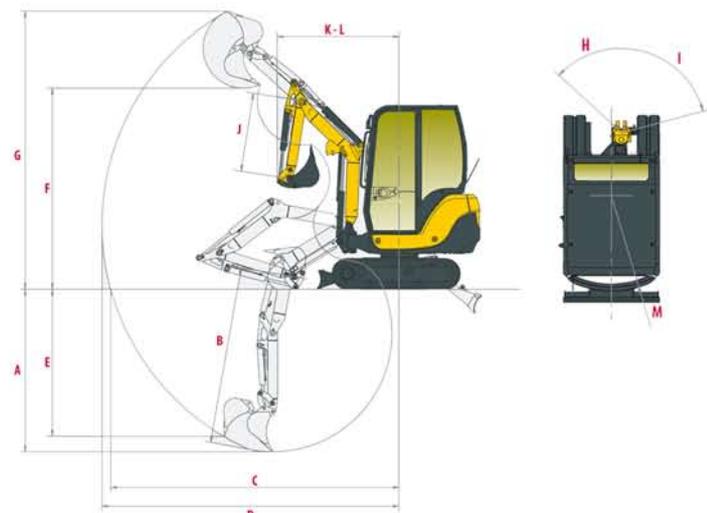
### Dimensions



A. 3660 mm	H. 980 / 1320 <sup>2</sup> mm
A'. 3775 mm	I. 230 mm
B. 2240 / 2280 <sup>*</sup> mm	J. 1095 mm
C. 980 / 1320 <sup>2</sup> mm	K. 240 mm
D. 1180 mm	L. 300 mm
E. 1560 mm	M. 160 mm
F. 750 / 1090 <sup>2</sup> mm	N. 410 mm
G. 230 mm	

\* Canopy / Cabine

<sup>2</sup> Châssis fermé / Châssis ouvert



A. 2420 mm	H. 40°
B. 2580 mm	I. 80°
C. 3950 mm	J. 1160 mm
D. 4040 mm	K. 1540 mm
E. 2140 mm	L. 1340 mm
F. 2740 mm	M. 980 mm
G. 3760 mm	