TB 250

Caracteristiques Techniques

Poids :

Poids canopy	kg	4825
Poids cabine	kg	4965
Volume du godet standard	m^3	0,141
Largeur godet standard	mm	640

Moteur :

Constructeur		Yanmar
Type		4TNV88
Cylindrée	cm^3	2185
Puiss. Nominale	(ch / Kw / tr/min)	38,6 / 28,4 / 2400
Couple maxi	Nm	143,4
Norme moteur		Stage III A / Tier 3
Consommation (100% de charge)	L/h	8,1
Émission de CO2 (en g/kwh)	g/kwh	238

Système hydraulique :

Pompe		2 à débit variable / 2 à engrenage
Pression de fonctionnement maxi P1	bars	210
P2	bars	210
P3	bars	196
P4	bars	34
Débit d'huile hydraulique P1	l/min	58,3
P2	l/min	58,3
P3	l/min	38,9
P4	l/min	10,8
Débit de circuit auxiliaire (simple et double effet)	l/min	97,2

Châssis :

Voie		Fixe
Largeur	mm	1840
Longueur	mm	2500
Largeur chenilles	mm	400
Galets (par côté)		5
Structure en		X
Franchissement	degré °	30
Garde au sol	mm	335
Pression au sol canopy/cabine	g/cm^2	273 / 281
Pente maxi admissible	% / °	58 et 30

Confort et sécurité :

Siège réglable		Réglable, inclinable, anti-déchirure
Émission sonore	db	96
Certification		Rops – Tops – Fops

Contenances :

Réservoir carburant	litres	73
Réservoir hydraulique	litres	52
Circuit hydraulique	litres	88

Performances opérationnelles :

Déport angle droit/gauche	degrés °	60/80
Profondeur maxi d'excavation	mm	3785
Hauteur maxi de déchargement canopy	mm	4175
Hauteur maxi de déchargement cabine	mm	4175
Hauteur maxi d'excavation canopy	mm	5800
Hauteur maxi d'excavation cabine	mm	5800
Force de cavage (godet)	kg	3720
Force de cavage (balancier)	kg	2290
Translation 2 vitesses	km/h	2,8 – 5,2
Vitesse de rotation tourelle	tr/mn	9,8
Force de traction	kN	56,1



Avantages

STABILITÉ :
Contrepoids adapté
Lame longue

PRODUCTIVITE :
Souplesse
Puissance
Rapidité
Porte outil polyvalent

FIABILITE :
Flexibles externes avec gaines anti-jet et ressort à spiral pour ligne auxiliaire
Flexibles internes anti-friction
Contrepoids fonte enveloppant, permet de protéger le capot moteur

ERGONOMIE/CONFORT
Cabine spacieuse
Siège réglable et suspendu
Vérins avec amortisseur de fin de course
Radio avec prise MP3 dans version cabine

ENTRETIEN/ACCESSIBILITE
Cabine basculante
Chenilles caoutchouc/acier interchangeables sans modifications de la voie
Accessibilité du moteur
Coffres et capots avec serrures
Lot de bord et outillage

ZI des Bétunes, 3 av de la Mare 95310 Saint-Ouen l'Aumone
BP 29 252 95 078 CERGY PONTOISE - Tél : 01 34 64 30 30 / Fax : 01 34 64 08 95

TAKEUCHI

TAKEUCHI

Dimensions

BRAS LONG

Unités en : mm

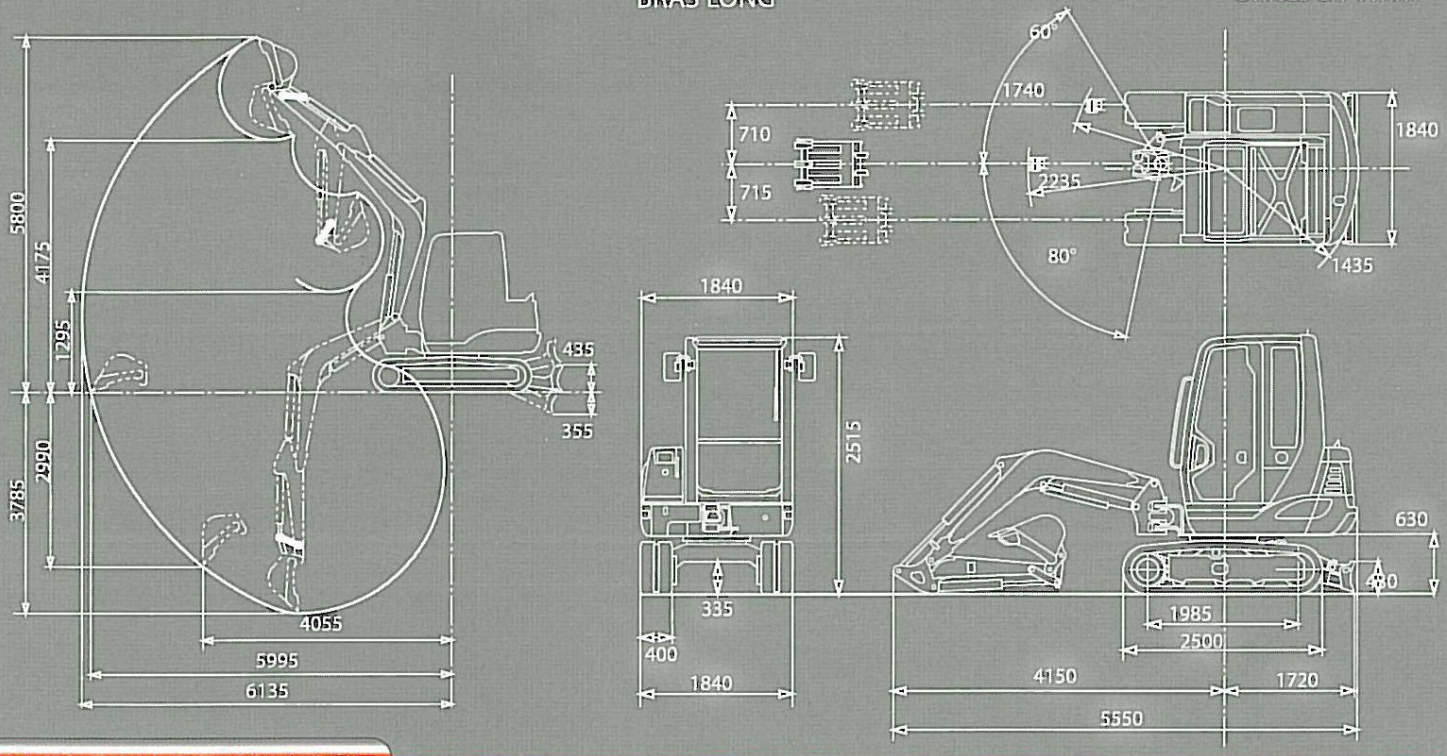


TABLEAU DE CHARGE

: *Machine orientée sur le côté.* : *Machine orientée vers l'avant.*

La machine équipée d'un balancier standard type LSA de 1760 mm, et d'un kit clapet, lame en haut :

5 m					949*	949*				
4 m							836*	785		
3 m							866*	755		
2 m					1337*	1162	995	723	672	482
1 m					1500	1054	947	678	654	464
0 m			**1487***	**1487***	**1425**	**986**	**908**	**642**	**636**	448
- 1 m	1979*	1979*	2719*	1862	1401	965	889	625		
- 2 m	3109*	3109*	2882*	1903	1414	977				
- 3 m										
	1 m	**1 m**	**2 m**	**2 m**	**3 m**	**3 m**	**4 m**	**4 m**	**5 m**	**5 m**

Les valeurs selon ISO 10567, machine équipée de son godet standard et sa lame bull, et clapets de sécurité
Les capacités de levage n'excèdent pas 75% de la charge statique de basculement et 87% de la capacité hydraulique,
Les valeurs indiquées avec une astérisque (*) sont limitées par la puissance hydraulique.
Les unités de mesures sont le Mètre (m) et le Kilogramme (Kg).



réalisation : www.simple-feeling.com