

Caracteristiques Techniques

Poids :

Poids canopy	kg	3315
Poids cabine	kg	3410
Volume du godet standard	m ³	0,068
Largeur godet standard	mm	460

Moteur :

Constructeur		Yanmar
Type		3TNV82A
Cylindrée	cm ³	1330
Puiss. Nominale	(ch / Kw / tr/min)	23,8 – 17,5 – 2400
Couple maxi	Nm	85,3
Norme moteur		Stage III A / Tier 3
Consommation (100% de charge)	L/h	5,0
Émission de CO2	g/kwh	249

Système hydraulique :

Pompe		2 à débit variable et 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	30,2
P2	l/min	30,2
P3	l/min	20,4
P4	l/min	10,8
Débit de circuit auxiliaire (simple et double effet)	l/min	50,6

Châssis :

Voie		Fixe
Largeur	mm	1560
Longueur	mm	2000
Largeur chenilles	mm	300
Galets (par côté)		3
Structure en		X
Franchissement	degré °	30
Garde au sol	mm	300
Pression au sol canopy/cabine	g/cm ²	319 / 327
Pente maxi admissible	% / °	58 et 30

Confort et sécurité :

Siège réglable		Réglable, inclinable, anti-déchirure
Émission sonore	db	94
Certification		TOPS / FOPS

Contenances :

Réservoir carburant	litres	39
Réservoir hydraulique	litres	44
Circuit hydraulique	litres	70

Performances opérationnelles :

Déport angle droit/gauche	degrés °	TOTAL 15 / 30
Profondeur maxi d'excavation	mm	2575
Hauteur maxi de déchargement canopy	mm	3380
Hauteur maxi de déchargement cabine	mm	3380
Hauteur maxi d'excavation canopy	mm	4700
Hauteur maxi d'excavation cabine	mm	4700
Force de cavage (godet)	kg	2230
Force de cavage (balancier)	kg	1580
Translation 2 vitesses	km/h	2,3 / 4,3
Vitesse de rotation tourelle	tr/mn	10,1
Force de traction	kN	33,9

TB128 FR



Avantages

Le brevet exclusif des machines FR :
Tous les avantages d'une machine conventionnelle, avec en plus :

STABILITÉ :

Centre de gravité abaissé
Capacité de levage

PRODUCTIVITE :

Souplesse et précision
Puissance
Rapidité
Compacité
Optimisation des angles de travail (gain de temps et déplacement)

FIABILITE :

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

ERGONOMIE/CONFORT

Visibilité permanente des équipements
Cabine spacieuse et basculante
Siège réglable multi-positions et suspendu
Vérin avec amortisseur de fin de course

ENTRETIEN/ACCESSIBILITE

Accessibilité du moteur
Coffres et capot avec serrures
Lot de bord et outillage

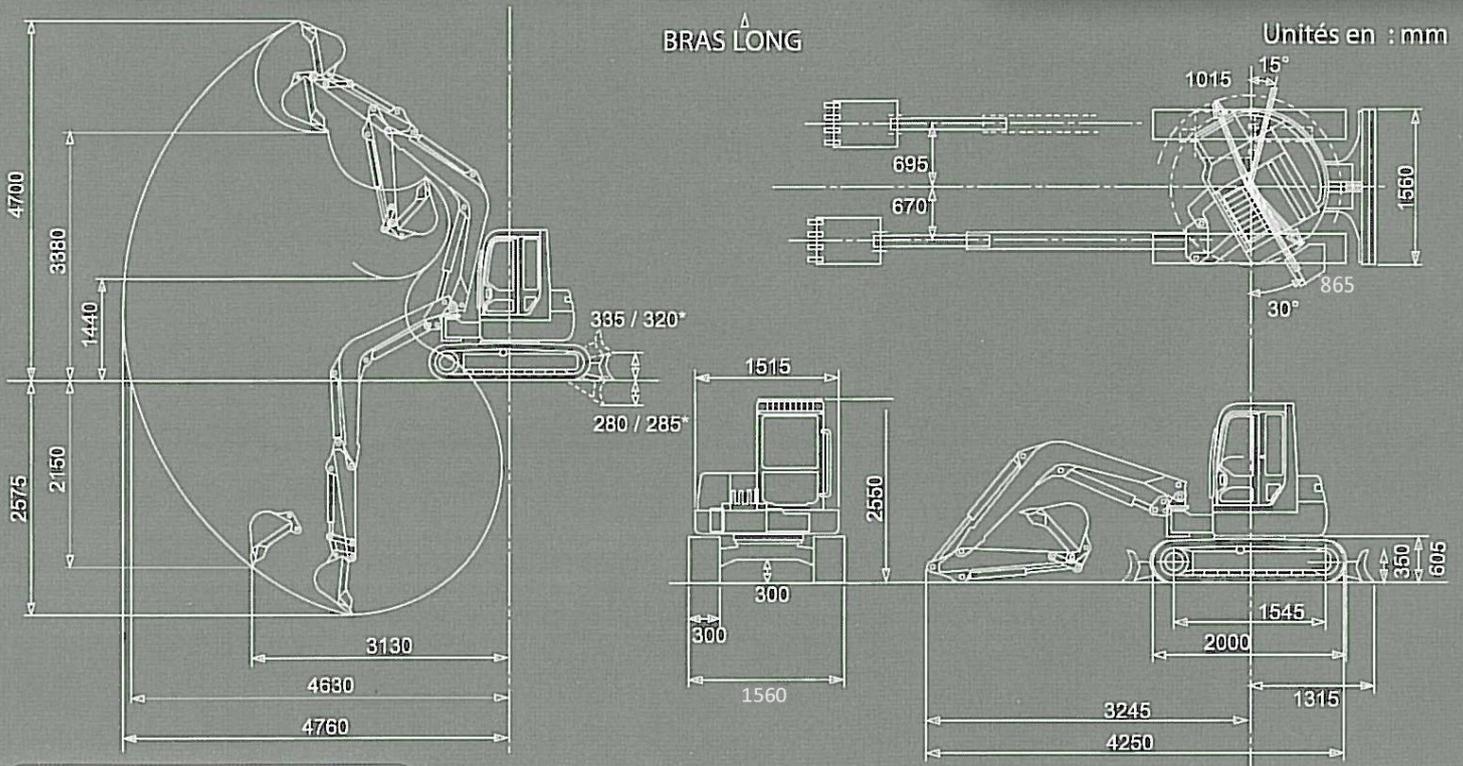


TABLEAU DE CHARGE

: Machine orientée sur le côté.

: Machine orientée vers l'avant.

La machine équipée d'un balancier standard type SSA de 1090 mm, et d'un kit clapet, lame en haut :

3,0 m					628	507					
2,5 m			853*	683	624	504					
2,0 m			829*	661	613	492					
1,5 m			796*	630	596	477	369	294			
1,0 m			764*	601	579	460	365	290	327*	277	
0,5 m			744*	582	565	447	361	286			
0 m			734*	573	556	439					
- 0,5 m	1233*	1233*	733*	571	553	436					
- 1 m	1041*	1041*	674*	576	516*	439					
- 1,5 m	975*	975*	448*	448*							
- 2 m											
	1,5 m	1,5 m	2,5 m	2,5 m	3 m	3 m	4 m	4 m	4,1 m	4,1 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).

