

DONNÉES TECHNIQUES

POIDS :

Poids opérationnel version canopy	1 945 kg
Poids opérationnel version cabine	2 070 kg
Volume du godet standard	0,046 m ³
Largeur du godet standard	435 mm

MOTEUR :

Constructeur	YANMAR
Type	3TNV70
Cylindrée	854 cm ³
Puissance nominale	15,6 chevaux - 11,5 KW - 2 500 tr/min
Couple maxi	De 48,4 à 85,3 Nm
Consommation	3,8 l/h
Consommation spécifique	278 g/kWh

SYSTÈME HYDRAULIQUE :

Pompe	2 à débit variable / 2 à engrenage
Pression de fonctionnement maxi P1	206 bars
P2	206 bars
P3	180 bars
P4	34 bars
Débit d'huile hydraulique P1	20 l/min
P2	20 l/min
P3	11,3 l/min
P4	6,8 l/min
Débit ligne auxiliaire primaire	40 l/min

CHÂSSIS :

Type de voie	Variable
Largeur hors tout	980 à 1 370 mm
Longueur chenilles	1 570 mm
Largeur chenilles	230 mm
Galets (par côté)	3
Type de structure	X
Franchissement	30 Degrés
Garde au sol	205 mm
Pression au sol (canopy/cabine)	311 / 331 g/cm ²
Pente maxi admissible	58 %

CONFORT ET SÉCURITÉ :

Siège	Réglable, inclinable, anti-déchirure
Emission sonore / pression sonore	93 dB (LWA)
Certification	OPG / TOPS / ROPS

CONTENANCES :

Réservoir carburant	24 Litres
Réservoir hydraulique	23 Litres
Circuit hydraulique	35 Litres

PERFORMANCES OPÉRATIONNELLES :

Déport angle droit/gauche	50 / 75 Degrés
Profondeur maxi d'excavation	2 270 mm
Hauteur maxi de déchargement canopy	2 820 mm
Hauteur maxi de déchargement cabine	2 710 mm
Hauteur maxi d'excavation canopy	3 890 mm
Hauteur maxi d'excavation cabine	3 770 mm
Force de cavage godet	1 600 kg
Force de cavage balancier	1 140 kg
Force de traction	20,7 kN
Vitesse de translation	2,4/4 km/h
Vitesse de rotation tourelle	8,7 tr/min



AVANTAGES

STABILITE :

Contrepoids adapté offrant une très grande stabilité
Centre de gravité rabaissé
Capacité de levage
Lame longue

PRODUCTIVITE :

Souplesse et précision des mouvements
Puissance
Rapidité
Porte outil polyvalent

FIABILITE :

Flexibles externes avec gaines anti-jet et ressort à spirale pour les lignes auxiliaires
Flexibles internes protégés contre les frictions
Contrepoids fonte enveloppant, permettant la protection du capot moteur

ERGONOMIE / CONFORT :

Cabine spacieuse offrant une très grande visibilité
Siège suspendu avec réglages multi-positions
Vérin avec ralentisseur de fin de course
Radio AM/FM/MP3 en version cabine

ENTRETIEN / ACCESSIBILITE :

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

DIMENSIONS

Cabine ou (canopy) avec chenilles en caoutchouc - Unités : mm

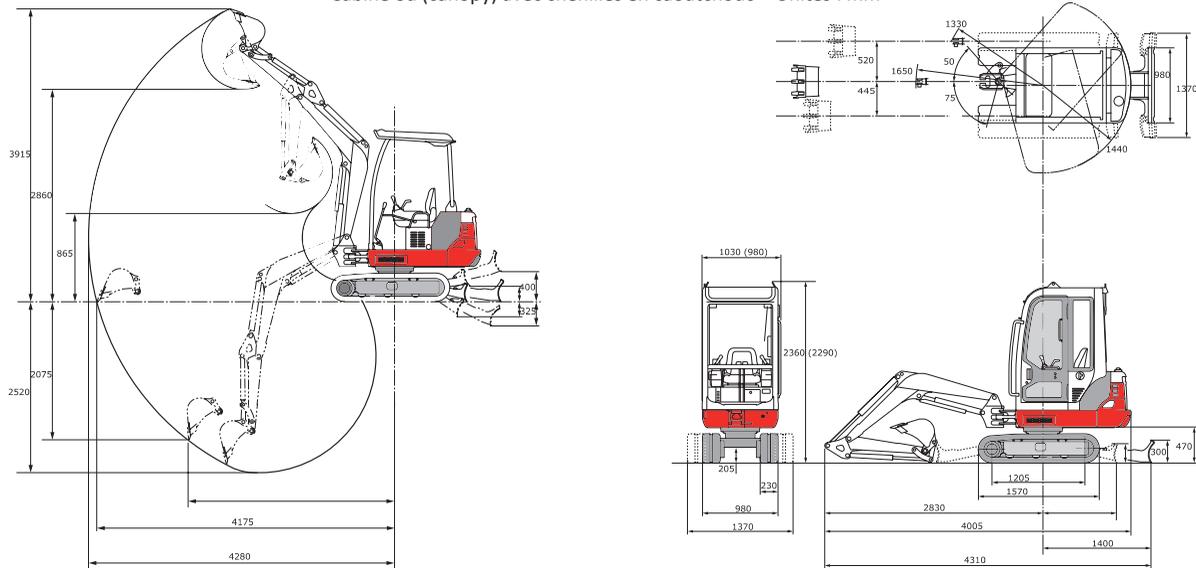


TABLEAU DE CHARGE



: Machine orientée vers l'avant



: Machine orientée sur le côté

La machine est équipée d'un balancier LSA de 1250 mm et d'un kit clapets de sécurité pour le levage, lame levée en largeur 1370 mm (largeur 980 mm)

3,3 m							327*	327* (327*)				
3 m												
2,5 m												
2 m						288*		288* (262*)	288*	288* (262)		
1,5 m						315*	342*	315* (315*)	300*	300* (260)	251	288 (194)
1 m					462*	462*(462)	377*	377* (338*)	327	330* (254)	254	302 (196)
0,5 m					588	616*(446)	421	450* (325)	319	367* (247)	250	309 (193)
0 m					563	698*(424)	408	502 (312)	312	385* (240)	247	305 (189)
- 0,5 m	763*	763* (763*)	861*	1031* (621)	547	681*(409)	394	489 (300)	304	376* (232)		
- 1 m	1124*	1124* (1124*)	869*	942* (628)	549	652*(411)	395	477* (300)	305			
- 1,5 m	1192*	1192* (1192*)	704*	704* (641)	500*	506*(419)	348	348 (307)				
	1 m	1 m	1,5 m	1,5 m	2 m	2 m	2,5 m	2,5 m	3 m	3 m	3,5 m	3,5 m

Ces mesures ont été prises avec la machine posée sur un sol plan et meuble, la lame bull levée.

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 un astérisque (*) sont limitées par la puissance hydraulique.

Les unités de mesures sont le Mètre (m) et le Kilogramme (Kg).

TAKEUCHI



TAKEUCHI France S.A.S

Parc Activité des Béthunes

3, avenue de la Mare

CS 29258 - SOA

95078 CERGY PONTOISE Cédex

TEL : 01 34 64 30 30 – FAX : 01 34 64 08 95

E-mail : commercial@takeuchi-france.com

www.takeuchi-france.com

Dans votre région distribué par :