TAKEUCHI

TB228

MINI PELLE de 2,7 tonnes

Données techniques

Poids :		
Poids opérationnel version canopy	kg	2695
Poids opérationnel version cabine	kg	2810
Volume du godet standard	m³	0,068
Largeur du godet standard	mm	460
Moteur :		
Constructeur		YANMAR
Type		3TNV82A
Cylindrée	cm³	1331
Puissance nominale	(ch./KW/tr/min)	23,8/17,5/2400
Couple maxi	Nm	85.3
Norme moteur		EPA Tier 4
Consommation	l/h	5,1
Émission de CO2	g/kWh	255
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	30.2
P2	l/min	30.2
P3	l/min	20.4
P4	l/min	10.8
Débit ligne auxiliaire primaire	litres	50.6
Châssis :		
Type de voie		Fixe
Largeur hors tout	mm	1450
Longueur chenilles	mm	1895
Largeur chenilles	mm	300
Galets (par côté)	nb	3
Type de structure		X
Franchissement	°	30
Garde au sol	mm	300
Pression au sol (canopy / cabine)	g/cm²	283/295
Pente maxi admissible	%	58
Confort et sécurité :		
Siège		Réglable, inclinable, anti-déchirure
Emission sonore	dB	94 (LWA)
Certification		ROPS/TOPS/FOPS
Contenances :		
Réservoir carburant	litres	53
Réservoir hydraulique	litres	35
Circuit hydraulique	litres	56
Performances opérationnelles :		
Déport angle droit/gauche	°	60/80
Profondeur maxi d'excavation	mm	2875
Hauteur maxi de déchargement	mm	3190
Hauteur maxi d'excavation	mm	4450
Force de cavage godet	kg	2140
Force de cavage balancier	kg	1500
Force de traction	kN	28,2
Vitesse de translation	km/h	2,8/4.9
Vitesse de rotation tourelle	tr/min	10

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 spiral pour les lignes auxiliaires
Flexibles internes protégés contre les frictions
Contrepoids fonte enveloppant, permettant la protection du capot moteur

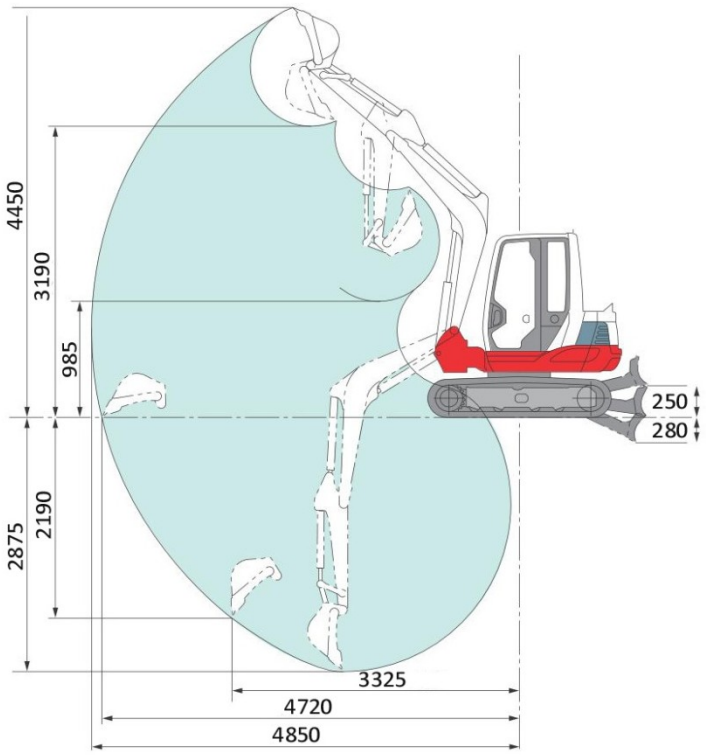
ERGONOMIE / CONFORT :
Cabine spacieuse offrant une très grande visibilité
Siège suspendu avec réglages multi-positions
Vérin avec ralentisseur de fin de course
Radio AM/FM/MP3 en version cabine

ENTRETIEN / ACCESSIBILITE :
Cabine ou canopy basculant
Accessibilité du moteur
Coffres et capots avec serrures
Lot de bord et outillage

DIMENSIONS

Cabine ou canopy avec chenilles en caoutchouc

Unités : mm



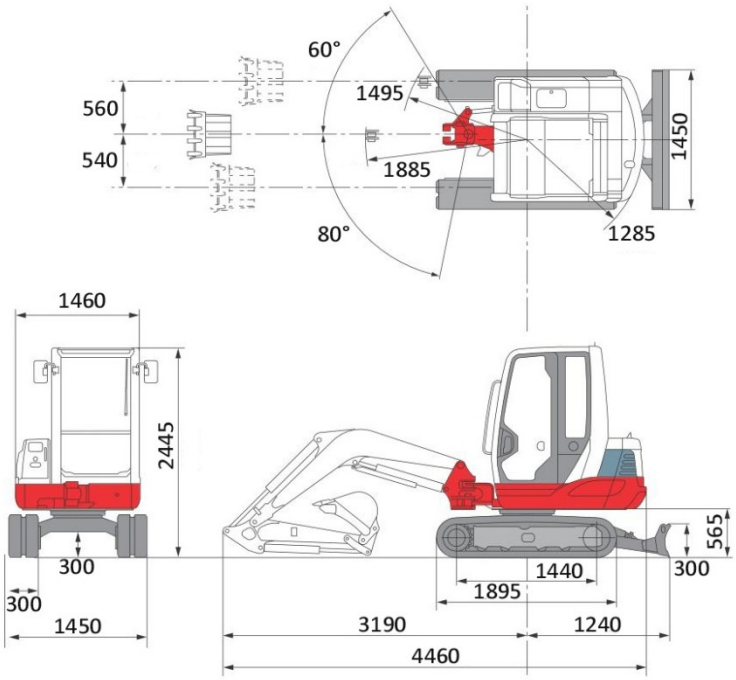


TABLEAU DE CHARGE

: Machine orientée vers l'avant

: Machine orientée sur le côté

La machine est équipée d'un balancier LSA de 1445 mm et d'un kit clapets de sécurité pour le levage, lame levée.

3,8 m					490*	490*				
3 m					439*	439*				
2 m					527*	527*	404	364		
1 m			1155	1003	619	553	397	356	361	325
0 m			**1105**	**956**	**596**	**530**	**389**	**350**		
- 1 m	1440*	1440*	1108	959	592	526				
- 2 m			706*	706*						
	1 m	1 m	2 m	2 m	3 m	3 m	4 m	4 m	4,2 m	4,2 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 France S.A.S
Parc d'activité des Béthunes
Siège social : 3, avenue de la Mare
95 ST-OUEN-L'AUMONE
B.P. 29252 – 95078 CERGY PONTOISE CEDEX
TEL : 01 34 64 30 30 – FAX : 01 34 64 08 95
E-mail : sales2@takeuchi-france.com
www.takeuchi-france.com

Dans votre région distribué par :

Conformément à notre démarche d'améliorations constantes, nous nous réservons le droit de modifier ces spécifications à tout moment sans préavis.