

TAKEUCHI

TB210R

DONNÉES TECHNIQUES

POIDS :

Poids avec arceau	1 150 kg
Volume du godet standard	0,022 m ³
Largeur du godet standard	330 mm

MOTEUR :

Constructeur	KUBOTA
Type	D722-E4B
Cylindrée	719 cm ³
Puissance nominale	11,83 chevaux - 8,7 KW - 2 200 tr/min
Couple maxi	36 Nm
Norme moteur	EPA Tier 4
Consommation	2,61 l/h
Consommation spécifique	253 g/kWh

SYSTÈME HYDRAULIQUE :

Pompe	3 à engrenages avec débit fixe
Pression de fonctionnement maxi P1	182 bars
P2	182 bars
Débit d'huile hydraulique P1	11,1 l/min
P2	11,1 l/min
Débit ligne auxiliaire primaire	34 l/min

CHÂSSIS :

Type de voie	Variable
Largeur hors tout	750 à 1 020 mm
Longueur chenilles	1 325 mm
Largeur chenilles (caoutchouc/acier)	180 mm
Galets inférieurs (par côté)	3
Type de structure	X
Franchissement	30 Degrés
Garde au sol	160 mm
Pression au sol (sans canopy/avec canopy)	285 g/cm ²
Pente maxi admissible	58 %

CONFORT ET SÉCURITÉ :

Siège	Réglable, anti-déchirure
Emission sonore	91 dB (LWA)
Certification canopy	ROPS / TOPS

CONTENANCES :

Réservoir carburant	13,4 Litres
Réservoir hydraulique	9 Litres
Circuit hydraulique	15 Litres

PERFORMANCES OPÉRATIONNELLES :

Déport angle droit/gauche	85 / 85 Degrés
Profondeur maxi d'excavation	1 755 mm
Hauteur maxi de déchargement	2 120 mm
Hauteur maxi d'excavation	3 220 mm
Force de cavage godet	1 142 kg
Force de cavage balancier	652 kg
Force de traction	12,8 kN
Vitesse de translation	2,0/ 3,7 km/h
Vitesse de rotation tourelle	10 tr/mn



AVANTAGES

STABILITE :

Voie variable
Lame longue

PRODUCTIVITE :

Souplesse des mouvements
Puissance
Rapidité
Porte outil polyvalent
2 vitesses de translation
Ligne auxiliaire simple et double flux de série
Ligne BRH avec sortie pied de flèche

FIABILITE :

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

ERGONOMIE / CONFORT :

Siège réglable
Pompe à carburant avec remplissage facile
Vérins de flèche avec ralentisseur de fin de course
Phare sur flèche

ENTRETIEN / ACCESSIBILITE :

Grands capots sous le siège offrant l'accès à tous les organes
Capot avec serrures
Pompe à graisse

DIMENSIONS

Cabine ou canopy avec chenilles en caoutchouc - Unités : mm

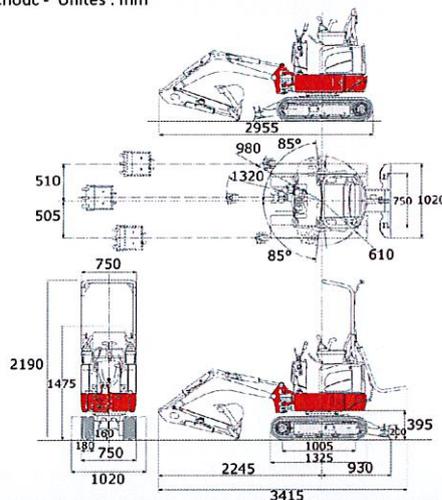
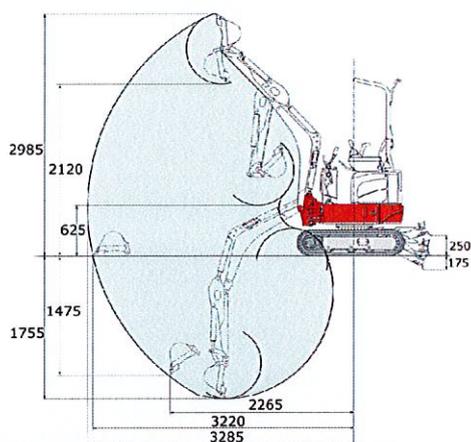


TABLEAU DE CHARGE



: Machine orientée vers l'avant



: Machine orientée sur le côté

La machine est équipée d'un balancier LSA de 880 mm (lame levée).

2,5 m			174*	174* (161)						
2m					158*	158* (122)				
1,5 m					184*	184* (125)	144	178 (80)		
1 m			331	338* (192)	208	254 (120)	144	178 (80)		
0,5 m			303	372 (167)	199	245 (112)	141	175 (77)	112	141 (59)
0 m			290	359 (155)	192	238 (105)	138	172 (74)		
- 0,5m	574	627 (285)*	289	358 (155)	189	235 (103)	137	171 (73)		
- 1 m	594	654 (301)*	295	325* (161)	192	202* (106)				
	1 m	1 m	1,5 m	1,5 m	2 m	2 m	2,5 m	2,5 m	2,8 m	2,8 m

Ces mesures ont été prises avec la machine posée sur un sol plan et meuble, la lame levée en voie large à 1020 mm (voie étroite à 750 mm).
 Les valeurs selon ISO 10567, machine équipée de son godet standard et sa lame bull
 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 :

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