

Caracteristiques Techniques

Poids :

Poids canopy	kg	1410
Volume du godet standard	m ³	0.038
Largeur godet standard	mm	440

Moteur :

Constructeur		Kubota
Type		D782-E2B
Cylindrée	cm ³	778
Puiss. Nominale	(ch / Kw / tr/min)	12,2 - 9 - 2200
Couple maxi	Nm	51

Consommation (100% de charge)	L/h	3,1
Émission de CO2 (en g/kwh)	g/kwh	286

Système hydraulique :

Pompe	2 à débit variable et 1 à engrenages	
Pression de fonctionnement maxi P1	bars	196
P2	bars	196
P3	bars	177
P4	bars	3,4
Débit d'huile hydraulique P1	l/min	16,3
P2	l/min	16,3
P3	l/min	9,9
P4	l/min	5,9
Débit de circuit auxiliaire (simple et double effet)	l/min	33

Châssis :

Voie		Fixe
Largeur	mm	980
Longueur	mm	1380
Largeur chenilles	mm	230
Galets (par côté)		3
Structure en		H
Franchissement	degré °	25
Garde au sol	mm	220
Pression au sol canopy/cabine	g/cm ²	278
Pente maxi admissible	% / °	46 / 25

Confort et sécurité :

Siège réglable	Réglable - inclinable - anti-déchirure	
Émission sonore	db	93
Certification	Rops - Tops - Fops	

Contenances :

Réservoir carburant	litres	21
Réservoir hydraulique	litres	23
Circuit hydraulique	litres	33

Performances opérationnelles :

Déport angle droit/gauche	degrés °	90/50
Profondeur maxi d'excavation	mm	2135
Hauteur maxi de déchargement canopy	mm	2680
Hauteur maxi d'excavation canopy	mm	3580
Force de cavage (godet)	kg	1238
Force de cavage (balancier)	kg	863
Translation 2 vitesses	km/h	2 / 3,9
Vitesse de rotation tourelle	tr/mn	9

TB 014



Avantages

STABILITÉ :

Lame longue sur machines en voie variable

PRODUCTIVITE :

Souplesse
Puissance
Rapidité (2 vitesses de déplacement sur tous les modèles)

FIABILITE :

Flexibles externes avec gaines anti-jet
Protection ligne BRH (interne balancier)
Flexibles internes anti-friction
Contrepoids fonte enveloppant, permet de protéger le capot moteur

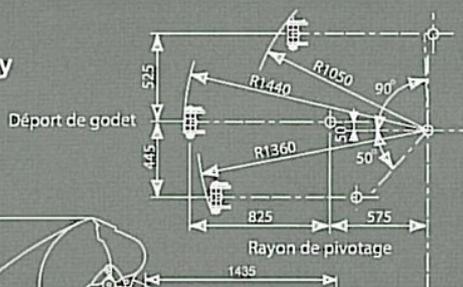
ERGONOMIE/CONFORT

Siège réglable
Vérin avec amortisseur de fin de course
Radio avec prise MP3 dans les versions avec cabine

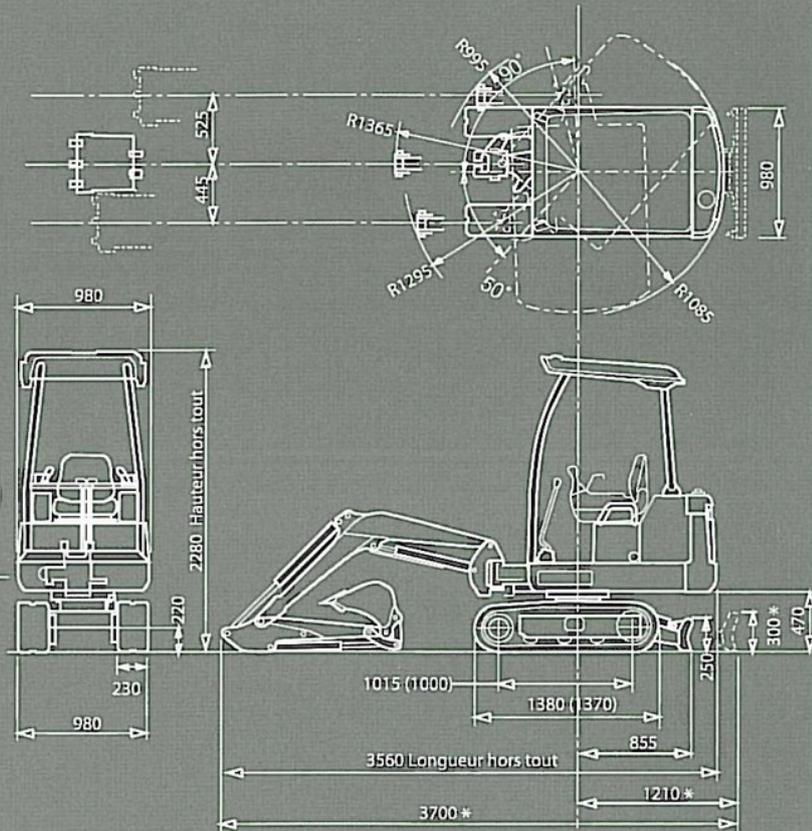
ENTRETIEN/ACCESSIBILITE

Accessibilité du moteur
Coffres et rangements avec serrures

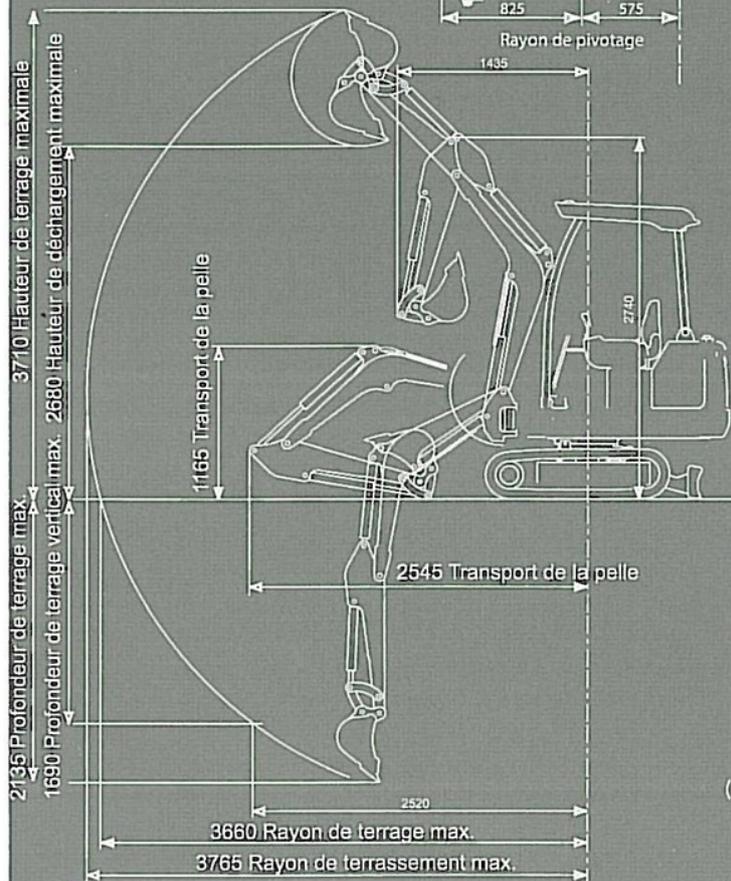
Equipée de canopy et de bras long



Equipée de canopy et de bras standard



Unités en : mm



() : Lorsqu'équipée de chenilles en acier. : Lorsqu'équipée de lame longue.

TABLEAU DE CHARGE

: Machine orientée sur le côté.

: Machine orientée vers l'avant.

La machine équipée d'un balancier long type LSA de 810 mm, et d'un kit clapet :

3,2 m			255*	255*				
3,0 m			227*	227*				
2,5 m								
2,0 m			209*	209*				
1,5 m			280*	280*	172	166		
1,0 m			318	307	168	162	146	140
0,5 m			303	292	165	159		
0 m			295	284	162	156		
- 0,5 m	722*	722*	294	282				
- 1 m	912	864	297	286				
- 1,5 m								
- 2 m								
	1 m	1 m	2 m	2 m	3 m	3 m	3,25 m	3,25 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).

