TAKEUCHI

TB 175W

Technique

		MonoBloc
Poids :		
Poids cabine	kg	8375
Volume du godet standard	m^3	0,245
Largeur godet standard	mm	750
Moteur :		
Constructeur		Yanmar
Type		4TNV98T
Cylindrée	cm^3	3318
Puiss. Nominale	(ch / Kw/ tr/min)	72,9 / 53,6 / 2200
Couple maxi	Nm	249
Norme moteur		Stage III A / Tier 3
Consommation (100% de charge)	Nm	14,5
Émission de CO2	g/kwh	241
Système hydraulique :		
Pompe		3 à débit variable / 2 à engrenage
Pression de fonctionnement maxi P1	bars	280
P2	bars	280
P3	bars	250
P4	bars	37
Débit d'huile hydraulique P1	l/min	58,3
P2	l/min	58,3
P3	l/min	38,9
P4	l/min	10,8
Débit de circuit auxiliaire (simple et double effet)	l/min	69,3
Châssis :		
Largeur	mm	2330
Largeur des roues	mm	roues jumelées 515
Franchissement	degré °	35
Garde au sol	mm	335
Pression au sol canopy/cabine	g/cm^2	
Pente maxi admissible	% / °	70 / 35
Confort et sécurité :		
Siège		Réglable, inclinable, anti-déchirure
Émission sonore	db	99
Certification		FOPS
Contenances :		
Réservoir carburant	litres	120
Réservoir hydraulique	litres	68
Circuit hydraulique	litres	135
Performances opérationnelles :		
Déport angle droit/gauche	degrés °	80 / 50
Profondeur maxi d'excavation	mm	4055
Hauteur maxi de déchargement	mm	4765
Hauteur maxi d'excavation	mm	6780
Force de cavage (godet)	kg	5270
Force de cavage (balancier)	kg	3670
Translation 2 vitesses	km/h	0 à 4,5 / 0 à 9 / 0 à 30
Vitesse de rotation tourelle	tr/mn	4,3 à 8 / 10,9



Avantages

STABILITÉ :
Stabilisateurs arrière et lame de série
Blocage de l'oscillation du pont avant
Roues jumelées

PRODUCTIVITE :
Souplesse
Puissance
Rapidité
Porte outil polyvalent

FIABILITE :
Flexibles externes avec gaine anti-jet et ressort à spiral pour lignes auxiliaires
Flexibles internes anti-friction
Contrepoids fonte enveloppant, permet de protéger le capot moteur

ERGONOMIE/CONFORT
Cabine spacieuse
Siège réglable et suspendu
Vérins avec amortisseur de fin de course

ENTRETIEN/ACCESSIBILITE
Accessibilité du moteur
Larges capots latéraux
Lot de bord et outillage

Dimensions

Flèche monobloc

Unités: mm

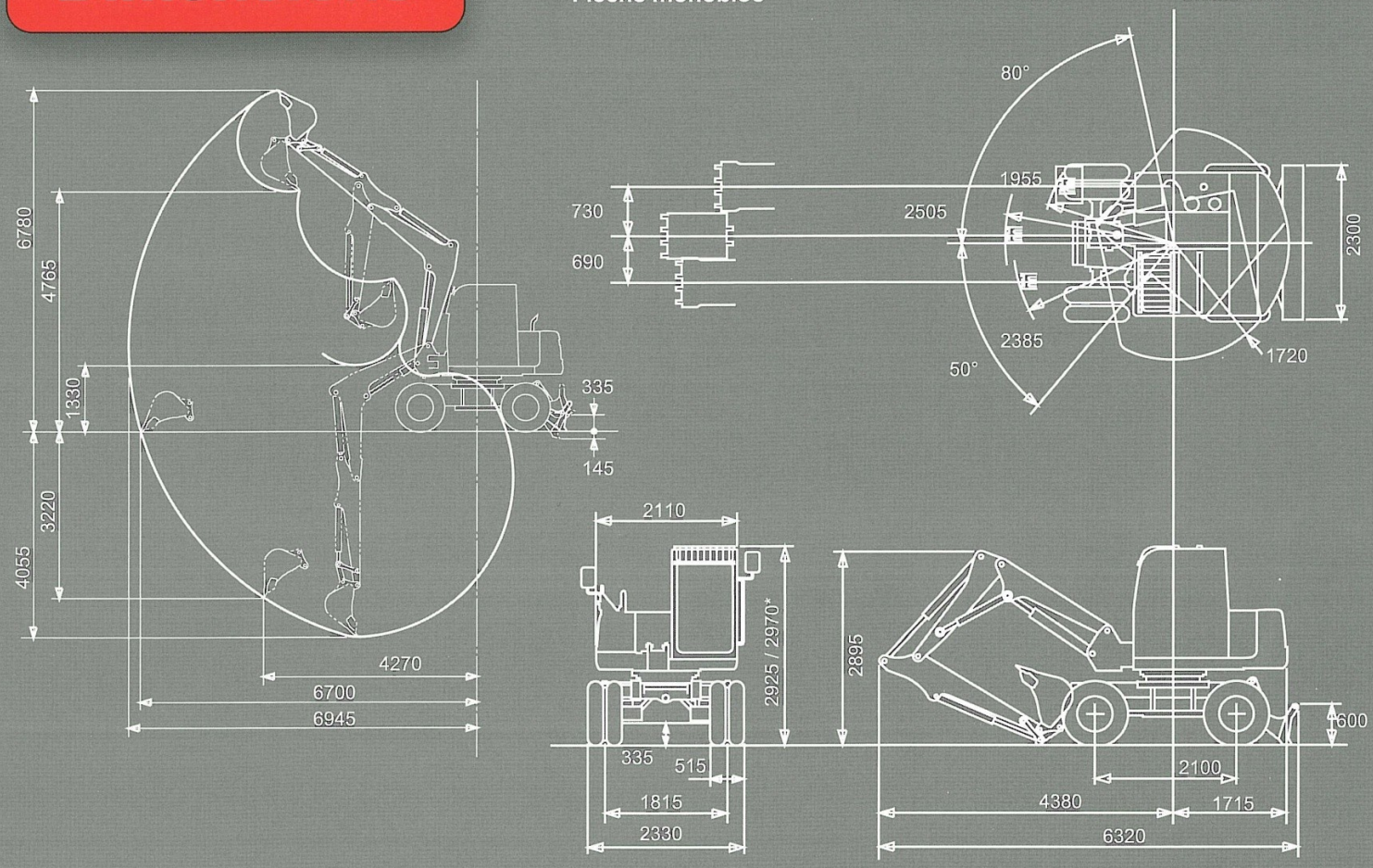


TABLEAU DE CHARGE

: Machine orientée sur le côté. : Machine orientée vers l'avant.

La machine est équipée d'un balancier LSA de 2130 mm, et d'un kit clapets de sécurité lame en haut :

6 m							1355*	1355*				
4 m									1241	1084		
3 m							1436*	1436*	1226	1070		
2 m					2707	2731	1710	1496	1189	1033	876	751
1 m					2513	2180	1623	1410	1147	991		
0 m	**1993***	**1993***	**2717***	**2717***	**2418**	**2088**	**1563**	**1351**	**1115**	**960**		
- 1 m	3385*	3385*	4578*	**4181**	2398	2068	1541	1329	1107	952		
- 2 m	5199*	5199*	5005	4272	2430	2099	1563	1351				
	1 m	**1 m**	**2 m**	**2 m**	**3 m**	**3 m**	**4 m**	**4 m**	**5 m**	**5 m**	**6 m**	**6 m**

La machine est équipée d'un balancier LSA de 2130 mm, et d'un kit clapets de sécurité lame en bas :

6 m							1355*	1355*				
4 m									1340*	1084		
3 m							1436*	1436*	1454*	1070		
2 m					2730*	2731	1984*	1496	1699*	1033	1261*	751
1 m					3948*	2180	2532*	1410	1964*	991		
0 m	**1993***	**1993***	**2717***	**2717***	**4481***	**2088**	**2881***	**1351**	**2138***	**960**		
- 1 m	3385*	3385*	4578*	**4181**	4450*	2068	2929*	1329	2079*	952		
- 2 m	5199*	5199*	6930*	4272	3856*	2099	2488*	1351				
	1 m	**1 m**	**2 m**	**2 m**	**3 m**	**3 m**	**4 m**	**4 m**	**5 m**	**5 m**	**6 m**	**6 m**

Ces mesures ont été prises avec la machine posée sur un sol plan et meuble.
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).

TAKEUCHI
ZI des Bétunes, 3 av de la Mare 95310 Saint-Ouen l'Aumone
BP 29 252 95 078 CERGY PONTOISE - Tél : 01 34 64 30 30 / Fax : 01 34 64 08 95

réalisation feeling www.kimoleafeeling.com