

# TB 180 FR

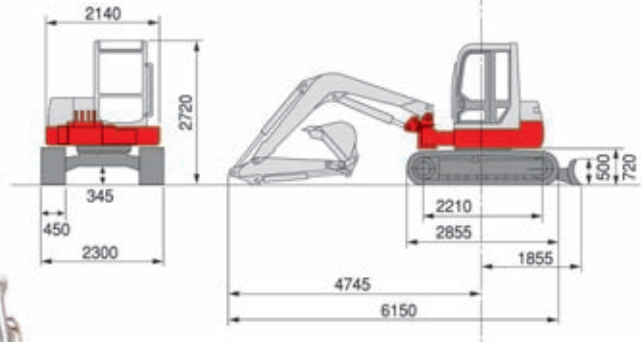
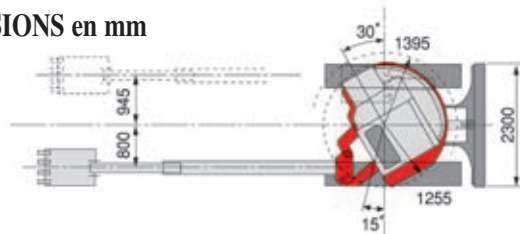
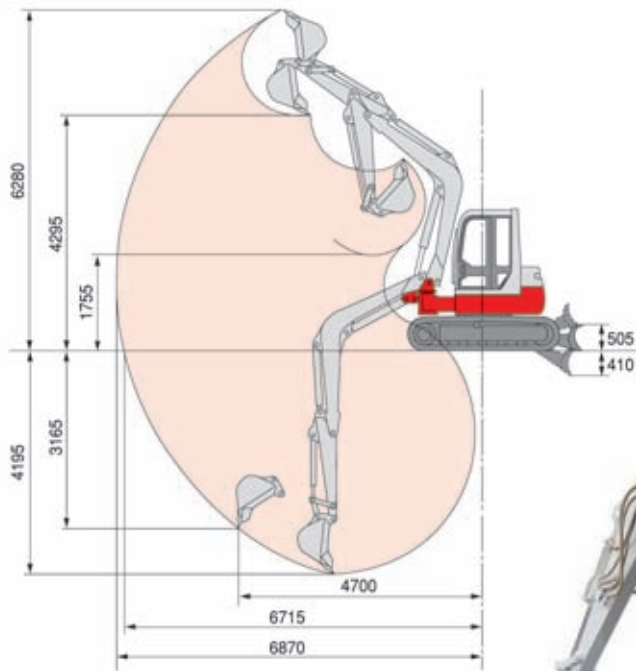
## SUPER COMPACTE

- **Compacité** : une nouvelle dimension dans la classe midi 8/9 TONNES.
- **Déport latéral du pied de flèche** (système breveté TAKEUCHI, pour une visibilité totale sur le godet et la possibilité de travailler entre 2 murs.
- **La stabilité en plus** grâce au centre de gravité exceptionnellement bas.
- **Une accessibilité encore meilleure** avec le basculement de la cabine et une ouverture plus large des capots.



## ● DÉBATTEMENTS en mm

## ● DIMENSIONS en mm

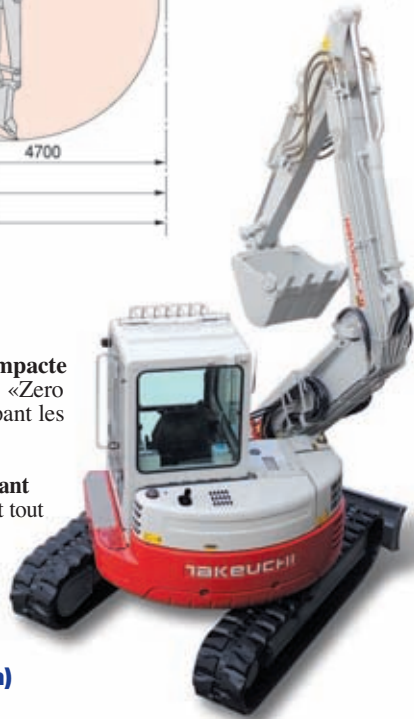


La conception de la gamme **super compacte FR** se différencie des autres concepts «Zero Swing» ou «Short Radius» en regroupant les critères attendus par les utilisateurs :

- La **compacité arrière** mais aussi **avant** de la tourelle englobant pratiquement tout l'équipement.
- Les **capacités exceptionnelles** en **levage** et en **profondeur** de fouille.

- Une **visibilité inégalée** pour l'opérateur toujours en face de la tranchée.
- Une **accessibilité excellente** aux composants (cabine basculante).

✳ **Air conditionné (en option)**



## ● CARACTERISTIQUES TECHNIQUES

Machine Cabine TOPS et FOPS, balancier 1650 mm, ligne auxiliaire double flux de série, chenilles caoutchouc (Balancier 2000 mm en option).

POIDS		GODET STANDARD.		DEBATTEMENTS : mm	
Poids en ordre de march	8325 kg	Capacité du godet SAE	245 L	Profondeur maxi	4195 mm
MOTEUR. DIESEL Refroidissement par eau.		Largeur du godet	750 mm	Profondeur verticale	3165 mm
Marque	Yanmar 4TNV98-STB1	PERFORMANCES		Hauteur de déchargement	4295 mm
Type	4 cylindres 4 temps injection directe.	2 vitesses de translation Km/h	2,7/5,4 Km/h	Hauteur maxi.	6280 mm
Puissance Kw/ch	45,1 Kw 61,2 ch à 2000 tr/mn	Vitesse de rotation tourelle tr/n	9,9 tr/min	Rayon maxi.	6870 mm
Couple Maxi Nm	249,6 Nm à 1400 tr/mn	Pente maxi degrés °	30°/58%	Rayon maxi. au sol	6715 mm
Cylindrée cc	3319 cc	Force de cavage godet	5426 kg	Rayon rotation avant	1395 mm
Capacité circuit de Refroidissement	9,5 L	Force de vérin de balancier	3638 kg	Déport maxi du godet D/G	945/800 mm
Capacité d'huile	10,2 L	Pression au sol kg / cm <sup>2</sup>	0,376 kg/cm <sup>2</sup>	CIRCUIT HYDRAULIQUE	
Capacité du réservoir carburant	128 L.	LAME BULL : mm		Pompe	Type Variable (P 1 + P 2) + Engrenage (P3 + P4).
DIMENSIONS : mm		Largeur / hauteur	2300 x 500 mm	Pression bars	300 x 2 + 253 + 51
Longueur (transport)	6150 mm	Débattement haut / bas	500/415 mm	Débit l / min	66,0 x 2 + 55,7 + 11,2
Largeur	2300 mm	DEPORT DE FLECHE		Circuit auxiliaire l / min	66 l/min
Hauteur cabine	2720 mm	Type	Déport latéral total	Moteur de rotation	Piston axial
Rayon de rotation arrière	1255 mm	Angle droit / gauche	15°/30°	Moteur de traction	variable piston 2 vitesses
Garde au sol	345 mm	TRACTION		Capacité de réservoir hydraulique l	120 l
		Chenilles caoutchouc (option acier)	largeur 450 mm		



# TAKEUCHI



Dans votre région distribué par :

