

# MINI ESCAVATORE ZERO TAIL

# TB 180FR

PESO	GOMMA	ACCIAIO
Peso operativo macchina kg *	8445	8615
* incluso pieno di carburante, liquidi idraulici e operatore; escluso attacco e benna		
MOTORE DIESEL (RAFFREDDAMENTO AD ACQUA)		
Modello Yanmar	4TNV98	
Tier	3	
Tipo	4 cilindri - 4 tempi	
Potenza nominale (kW/rpm)	45,3 Kw - 2300 min-1	
Coppia massima (Nm)	242,3	
Cilindrata (cc)	3318	
Capac. Serbatoio carburante (l.)	92	

PRESTAZIONI DI LAVORO	
1° Velocità Traslazione (km/h)	2,8
2° Velocità Traslazione (km/h)	5,6
Velocità rotazione torretta (g/min)	9,9
Pendenza max. sup. (gradi)	30
Forza di strappo della Benna (kN)	53,2
Forza di strappo del Braccio (kN)	34
Pressione al suolo (kpa)	37,5
IMPIANTO IDRAULICO	
Pompe tipo	Variabili + Ingranaggi
Motori traslazione	a pistoni
Motore rotazione	a pistoni
Impianto ausiliario (l min <sup>-1</sup> /MPa)	72,5/20,6
Cap. serbatoio idraulico (l.)	68
Cap. sistema idraulico (l.)	120
Sistema Elettrico	12 V - 72 A
LwA	99
LpA	79

EQUIPAGGIAMENTI STANDARD		EQUIPAGGIAMENTI OPZIONALI
Cabina FOPS	Sedile ammortizzato regolabile	Variante per la movimentazione dei carichi sospesi (valvola sicurezza braccio sollevamento + valvola sicurezza braccio scavo + allarme sovraccarico) +seconda linea idraulica ausiliaria (proporzionale)
Braccio scavo da 2000	Pres a 12V	
Impianto martello e doppio effetto	Aria condizionata	
Rubinetti innesti linee idrauliche ausiliarie	Deceleratore	
Faro lavoro sul braccio sollevamento	Autoradio	
Faro lavoro sulla cabina		

