

takeuchi®



MIDI ESCAVATORE

TB 1140



TAKEUCHI®

MIDI ESCAVATORE

TB 1140

Takeuchi presenta al mondo nel 1971 il primo mezzo compatto con brandeggio e torretta girevole a 360° e da inizio ad una nuova era nelle macchine movimento terra. La vasta gamma di minipale ed escavatori da 8 a 160 q copre tutte le esigenze di cantiere, impianto idraulico load sensing con pompe a portata variabile, doppia velocità di traslazione su tutti i modelli, carro a larghezza variabile sui modelli TB 108 e TB 016, cabine panoramiche spaziose certificate FOPS-ROTS-TOPS, motori della nuova generazione a basse emissioni inquinanti in linea con le più severe direttive CEE, climatizzatori originali nella macchine dai 35 q in poi... nel mondo Takeuchi l'optional è di serie.

La rinomata qualità ed affidabilità degli escavatori Takeuchi rende il prodotto perfetto per l'impresa moderna.

TAKEUCHI®



MIDI ESCAVATORE TB 1140

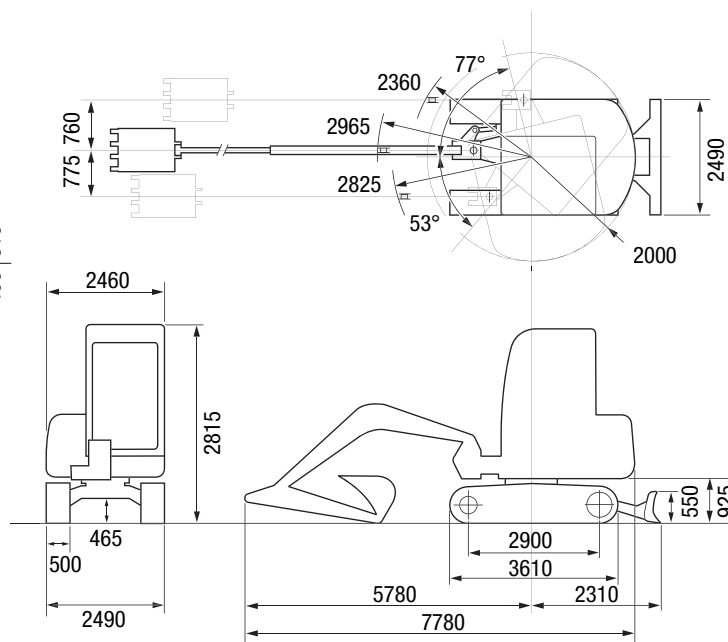
TAKEUCHI®

PESO	
Peso operativo macchina kg *	14766
* incluso pieno di carburante, liquidi idraulici e operatore; escluso attacco e benna	
MOTORE DIESEL (RAFFREDDAMENTO AD ACQUA)	
Modello ISUZU	4JJ1
Tier	3
Tipo	4 cilindri - 4 tempi
Potenza nominale (kW/rpm)	69,2 Kw - 2000 min-1
Coppia massima (Nm)	373,3
Cilindrata (cc)	2999
Capac. Serbatoio carburante (l.)	233

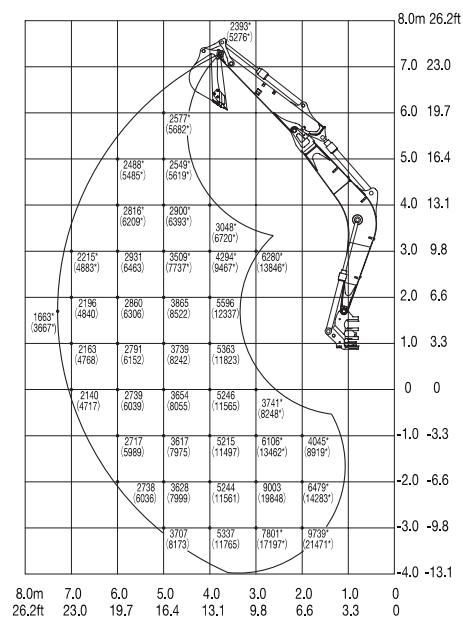
PRESTAZIONI DI LAVORO	
1° Velocità Traslazione (km/h)	2,8
2° Velocità Traslazione (km/h)	5,0
Velocità rotazione torretta (g/min)	13,8
Pendenza max. sup. (gradi)	35
Forza di strappo della Benna (kN)	98,7
Forza di strappo del Braccio (kN)	64,9
Pressione al suolo (kpa)	45,8
IMPIANTO IDRAULICO	
Pompe tipo	Variabili + Ingranaggi
Motori traslazione	a pistoni
Motore rotazione	a pistoni
Impianto ausiliario 1 (l min ⁻¹ /MPa)	112,0/24,5
Impianto ausiliario 2 (l min ⁻¹ /MPa)	54,8/24,5
Impianto ausiliario 3 (l min ⁻¹ /MPa)	20,0/3,9
Cap. serbatoio idraulico (l.)	95
Cap. sistema idraulico (l.)	215
Sistema Elettrico	24 V - 83 Ax2
LwA	100
LpA	74

EQUIPAGGIAMENTI STANDARD		
Cabina ROPS / FOPS / TOPS	Fari lavoro laterali sx e dx	Variante per la movimentazione dei carichi sospesi (valvola sicurezza braccio sollevamento + valvola sicurezza braccio scavo + allarme sovraccarico)
Braccio scavo da 2320	Sedile ammortizzato regolabile	
Impianto martello e doppio effetto	Aria condizionata	Linee idrauliche ausiliarie proporzionali
Rubinetti innesti linee idrauliche ausiliarie	Deceleratore automatico	
Faro lavoro sul braccio sollevamento	Pompa travaso gasolio	
Fari lavoro sulla cabina	Autoradio	

I dati sopra indicati fanno riferimento al modello TB 1140 in versione standard.



Vista frontale parte superiore; lama dozer alzata



Unità: daN

takeuchi®



MIDI ESCAVATORE TB 1140



Fari lavoro



Pompa travaso gasolio



Griglia protezione vetro superiore cabina



Comodo accesso alle parti meccaniche ed idrauliche



Triple linee idrauliche ausiliarie



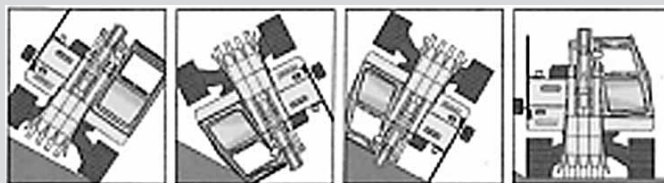
Unica macchina di categoria dotata di brandeggio

MIDI ESCAVATORE TB 1140



Cabina ROPS / FOPS

La cabina Takeuchi garantisce un'elevata capacità di assorbimento degli impatti e una notevole resistenza agli urti. In caso di ribaltamento, l'operatore viene trattenuto nella zona di sicurezza della cabina grazie al sedile dotato di cintura di sicurezza con avvolgitore.



Quadro strumenti



Autoradio con ingresso aux



Sedile ammortizzato regolabile, secondo il peso dell'operatore



Taakeu



MIDI EQUIPMENT SPA
via pacinotti 19 - 37135 verona italy
T +39 045 8230542 - **F** +39 045 8206070
www.takeuchi-italia.it