

MINIEXCAVADORA TAKEUCHI TB240



Medidas principales

Peso operativo (kg)	4.327 / 4.137**	
Anchura (mm)	1.740	
Altura (mm)	2.490 / 2.505**	
Longitud (mm)	5.085	
Giro del brazo izda/dcha (°)	77 / 57	
Motor diesel		
Yanmar	4TNV88-ZSTB nivel de emisión de gases 3a (Tier 3)	4TNV88C-STB nivel de emisión de gases 3b (Tier 4)
Tipo	4 cilindros, refrigerado por agua	4 cilindros, refrigerado por agua, Commonrail con DPF
Potencia nominal ISO14396 (kW/PS)	27,2 / 36,9 a 2.200 r.p.m.	26,7 / 36,3 a 2.000 r.p.m.
Par máximo (Nm)	142,0 a 1.430 r.p.m.	144,9 a 1.430 r.p.m.
Cilindrada (cm³)	2.189	2.189
Agua de refrigeración (l)	9,0	9,0
Aceite de motor (l)	7,4	7,4
Depósito de gasoil (l)	70,0	70,0

Sistema hidráulico

Bombas hidráulicas	2 x variable + 2 x engranaje
Presión (bar)	240 / 240 / 206 / 33
Caudal (l/min)	2x 41,8 / 1x 23,5 / 1x 9,9
Depósito de aceite hidráulico (l)	41,0 (depósito), 74,0 (total)
Motor de giro	Pistones axiales fijos
Motor de traslación	Pistones axiales variables (2ª marcha)

Circuitos auxiliares

1er circuito hidráulico martillo (l/min)	65,3
3x caudal ajustable	
2ª / 4a circuito hidráulico Powertilt / pinza (l/min)	23,5
Caudal ajustable	
3er circuito auxiliar enganche rápido hidráulico (l/min)	9,9

Tren de rodaje

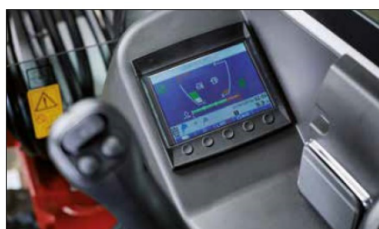
Tipo de cadena	goma o acero
Anchura de cadena (mm)	350
Contacto con el suelo (mm)	1.645
Presión sobre el suelo (kg/cm²)	0,32
Medidas de la pala dozer (mm)	1.740 x 395

Prestaciones

Velocidad (km/h)	2,9 (1ª marcha) / 5,3 (2ª marcha)
Velocidad de giro (r.p.m.)	9,6
Potencia en las cuestas (grados/%)	30 / 58
Fuerza de arranque cazo (kN)	30,8
Fuerza de arranque balancín (kN)	19,6

*Peso propio + ERH + Powertilt + cazo mediano + depósito medio lleno

**con Canopy



Panel de control fácil de abarcar con elementos de control visuales y acústicos. Modo ECO para aumentar la rentabilidad y disminuir el consumo de gasoil.



Asiento ergonómico con elementos de mando colocados de manera óptima para trabajar sin cansancio.



4 circuitos hidráulicos, 3 de ellos dirigidos por potenciómetros, caudal regulable.



Amplias tapas abatibles para facilitar el mantenimiento y un acceso cómodo a los componentes hidráulicos y al motor.

