

DATOS TECNICOS**301.4**

Potencia neta	13.2 kW
Potencia bruta	17.9 kW
Cilindrada	1116.0 cm ³
Potencia nominal neta (ISO 9249)	13.2 kW

ENGINE

Modelo de motor	Yanmar 3TNV76
-----------------	---------------

MASAS

Peso de funcionamiento	1470.0 kg
Peso de funcionamiento con cabina	1470.0 kg
Nota	No se incluyen los implementos en los pesos.

Operating Weight with Cab and Extending Undercarriage	1558.0 kg
Peso de funcionamiento con techo	1380.0 kg
Operating Weight with Canopy and Extending Undercarriage	1468.0 kg

DIMENSIONES (APROXIMADAS) – BALANCIN ESTANDAR

Height	2276.0 mm
Profundidad máxima de excavación	2210.0 mm
Maximum Digging Depth of Dozer Blade Below Ground	264.0 mm
Profundidad máxima de excavación	3393.0 mm
Maximum Digging Radius	3700.0 mm
Altura de descarga máxima	2403.0 mm
Maximum Lift of Dozer Blade Above Ground	211.0 mm
Maximum Reach on the Ground	3636.0 mm
Maximum Swing Angle of Boom System to the Left	73°
Maximum Swing Angle of Boom System to the Right	49°
Maximum Vertical Digging Depth	1482.0 mm
Minimum Boom Swing Radius	1490.0 mm
Radio de giro de la cola	1075.0 mm
Longitud de la cadena	1460.0 mm
Undercarriage Width – Extended	1300.0 mm
Undercarriage Width – Retracted	990.0 mm
Anchura	730.0 mm

SISTEMA DE DESPLAZAMIENTO

Velocidad de desplazamiento	2.5 km/h
Subida de pendientes	30°/58 %
Anchura de la cadena	230.0 mm

SISTEMA HIDRAULICO

Presión de funcionamiento: equipo	200.0 bares
Presión de funcionamiento: desplazamiento	200.0 bares
Presión de funcionamiento: giro	150.0 bares
Alcance Fuerza del cucharón	16.0 kN
Alcance Fuerza del balancín	7.1 kN
Caudal de la bomba a 2.200 rev/min	35.0 L/min

HOJA DE EMPUJE

Anchura	980.0 mm
Altura	232.0 mm
Profundidad de excavación	264.0 mm
Altura de elevación	211.0 mm

CAPACIDADES

Capacidad del depósito de combustible	24.0 L
Capacidad del depósito hidráulico	20.0 L

ESPECIFICACIONES DE FUNCIONAMIENTO

Voladizo de la máquina	424.0 mm
Longitud del balancín: largo	1100.0 mm
Longitud del balancín: estándar	940.0 mm

DIMENSIONES (APROXIMADAS) – BALANCIN LARGO

Height	2276.0 mm
Anchura	730.0 mm
Undercarriage Width – Retracted	990.0 mm
Undercarriage Width – Extended	1300.0 mm
Profundidad máxima de excavación	2370.0 mm
Maximum Vertical Digging Depth	1626.0 mm
Profundidad máxima de excavación	3507.0 mm
Altura de descarga máxima	2517.0 mm
Maximum Digging Radius	3850.0 mm
Maximum Reach on the Ground	3791.0 mm
Radio de giro de la cola	1075.0 mm
Maximum Lift of Dozer Blade Above Ground	211.0 mm
Maximum Digging Depth of Dozer Blade Below Ground	264.0 mm
Longitud de la cadena	1460.0 mm
Maximum Swing Angle of Boom System to the Right	49°
Maximum Swing Angle of Boom System to the Left	73°
Minimum Boom Swing Radius	1490.0 mm