

TD-20M EXTRA

TOPADORA STD

EXTRA



Motor	Cummins QSC 8.3
Potencia Neta	179 kw (240 hp)
Ancho de la hoja	3.500 mm (Semi U) ; 4.410 mm (Angular)
Peso operativo	25.230 kg

ESPECIFICACIONES DE TD-20M >>>

GENERAL

Fabricante / Modelo / Tier	Cummins / QSC 8.3 / Tier III
Desplazamiento	8.3 l.
Velocidad nominal	1.950 rpm
Potencia Bruta	194 kw (260 hp)
Potencia Neta	179 kw (240 hp)
Diámetro y Recorrido	114 x 135 mm (4.49 x 5.32 in)
Torque max.	1.180 Nm
Tipo de transmisión	Powershift
Máx.ángulo de trabajo en pendiente	45°
Ancho de las zapatas	560 mm
Cantidad de zapatas por lado	42

PERFORMANCE

Máxima velocidad hacia adelante	10.2 km/h
Máxima velocidad hacia atrás	11.9 km/h
Presión sobre el suelo	75.4 kPa

RIPPER

Único diente | Tres dientes

S. Ancho total de la viga	1.100 mm 2.230 mm
X. Máxima penetración	713 mm 600 mm
Fuerza de penetración	71.04 kN 64 kN

PESO OPERATIVO

Peso base con hoja semi U inclinada, barra de tiro, equipamiento estándar, cabina ROPS/FOPS, tanque de combustible lleno y 79 kg del operador. 25.230 kg

CAPACIDADES

Depósito de combustible	490 l.
Depósito hidráulico	115 l.
Sistema de refrigeración	50 l.

DIMENSIONES

A. Altura total con cabina FOPS	3.480 mm (Semi U y Angular)
A1. Altura total con cabina ROPS	3.570 mm (Semi U y Angular)
B. Altura de la garra	67 mm (Semi U y Angular)
C. Despeje del suelo	460 mm (Semi U y Angular)
D. Largo total de la base del eq.	4.340 mm
D1. Largo total con la hoja	5.690 mm (Semi U);5.910 mm (Angular)
D2. Largo total con hoja y 1 diente	6.890 mm (Semi U);7.050 mm (Angular)
E. Largo de las cadenas sobre el suelo	2.860 mm (Semi U);3.080 mm (Angular)
F. Ancho total sobre cadenas	2.540 mm
H. Alto de la hoja	1.600 mm (Semi U);1.090 mm (Angular)
I. Ancho de la hoja	3.500 mm (Semi U);4.410 mm (Angular)
J. Altura de elevación de la hoja	1.150 mm (Semi U);1.160 mm (Angular)
K. Ángulo de la hoja	25°
L. Profundidad de excavación	505 mm (Semi U); 615 mm (Angular)
M. Inclinación máxima	670 mm (Semi U); 480 mm (Angular)
O. Ancho total con hoja en áng.	5.770 mm (Angular)

