

20TL



Soluciones concretas. Siempre.

Motor 4TNV98CT

Potencia máxima 53,7 kW - 73,0 CV

Peso operativo 5.470 kg

 **EUROCOMACH®**

Peso operativo de la máquina con orugas de goma	kg	5.470
MOTOR		
Modelo	YANMAR 4TNV98CT - ETAPA 5	
máximo poder (2.600 rpm)	Minutos - caballos de fuerza	53,7 - 73,0
Par máx.	Nuevo Mjico	291 (1,625 rpm)
Desplazamiento	CC	3.319
Número de cilindros	nº	4
Enfriándose	Líquido	
Consumo	litros/hora	11
Alternador	En un)	12 (80)
Batería	En (ah)	12 (100/850)

SISTEMA HIDRÁULICO		
Tipología de bombas	nº1 con pistones axiales y caudal variable Detección de carga REXROTH	
Capacidad de la bomba	litros/min	160
Presión máxima Sistema de caudal alto Sistema	bar	280
de alto flujo (estándar): Máx.	litros/min	160
Presión máxima	bar	280

TRANSMISIÓN		
Tipo	Hidrostático con bomba tándem electrohidráulica y motorreductores de pistones radiales REXROTH	
Velocidad de traducción	kilómetros por hora	1a : 0 + 6,2 / 2a : 0 + 12,5
Fuerza de tracción máx.	y N	5.100
Ancho de vía de caucho	milímetros	450

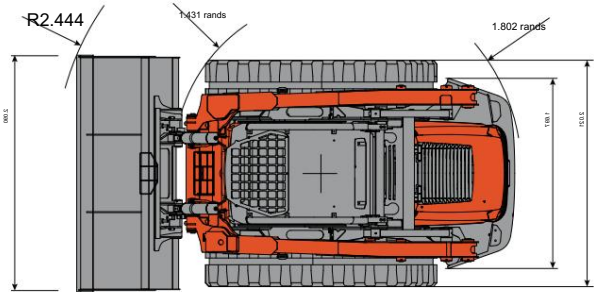
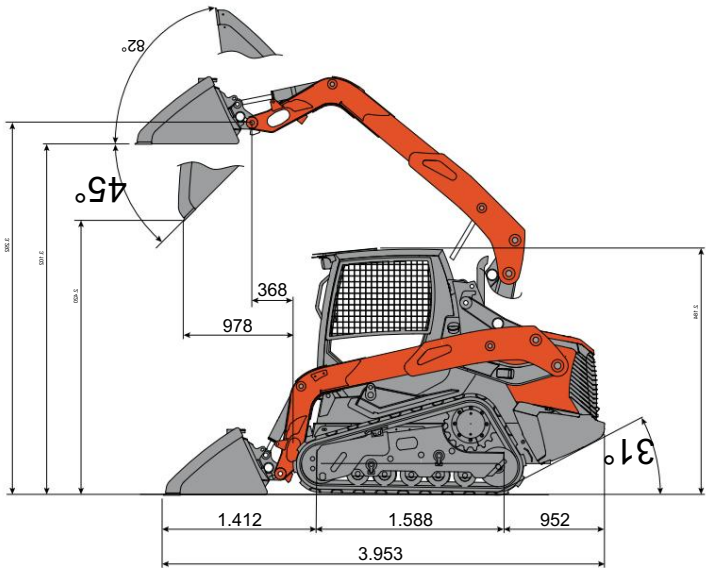
FRENOS		
De servicio	Hidrostático	
Estacionamiento	Negativo de discos múltiples en baño de aceite, integrado en los motorreductores, con mando electrohidráulico	
de emergencia	De accionamiento electrohidráulico, actuando sobre los frenos de estacionamiento (integrados en los motorreductores)	

ACTUACIÓN		
Carga de vuelco (ISO 14397)	kg	5.143
Carga operativa (sin exceder el 50% de carga de vuelco)	kg	2.572
Carga operativa (ISO 14397 no superior al 35% de la carga de vuelco)	kg	1.800
Fuerza de arranque del cucharón	y N	3.985
Capacidad estándar del cucharón	m3	0,64
Ancho de cuchara estándar	milímetros	2.090
Presión del suelo con pistas de goma	kilogramos/cm2	0,34
Pendiente negociable	60% - 30°	

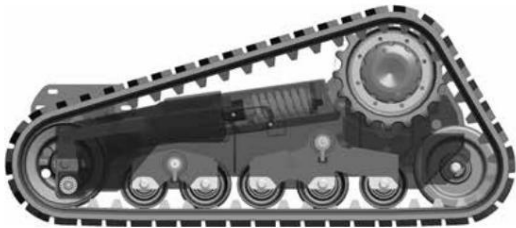
SUMINISTROS		
Tanque de diesel	es	100
Tanque de aceite hidráulico	es	55
Capacidad del sistema hidráulico	es	93
Capacidad del sistema de refrigeración	es	12
Aceite de motor	es	10,2

COMANDOS		
Tipo	Joysticks ergonómicos controlados electrónicamente con bloqueo de seguridad a bordo	
Traducción	Controlado eléctricamente con joystick izquierdo	
Servicios	Operado eléctricamente con joystick DX para elevación y cucharón.	
Cinemática de elevación	Brazo de elevación vertical con sistema de cuchara autonivelante de serie (brazo sólo al levantar el brazo)	

20TL



Semirremolques sobre orugas con sistema de rodillos oscilantes



Los semirremolques sobre orugas están equipados con un sistema de rodillos oscilantes para mayor comodidad de trabajo en superficies irregulares.

- Homologación en carretera (sólo en Italia).
- Cabina y capota homologados ROPS según ISO 3471 y FOPS según ISO 3449.
- Luces nocturnas de carretera y de trabajo delanteras y traseras.

