

RT185

PALAS CARGADORAS COMPACTAS



Características Principales

- ✓ IdealTrax™ - Sistema automático de tensado de orugas
- ✓ Controles de joystick de bajo esfuerzo
- ✓ Asiento con suspensión neumática*
- ✓ Cabina con calefacción y aire acondicionado*
- ✓ Sistema hidráulico auxiliar de alto caudal*
- ✓ 2 velocidades de desplazamiento
- ✓ Acoplador rápido Power-A-Tach*
- ✓ Modo de flotación del brazo elevador y control de la suspensión Hydraglide™

*Características opcionales

Especificaciones

- ✓ Capacidad operativa (35%) - 839 kg (1850 lbs.)
- ✓ Altura total hasta la parte superior de la ROPS - 2103 mm (83")
- ✓ 51,7 kW (69,3) a 2500 rpm
- ✓ Yanmar / 4TNV98CT-XNMSV / Etapa V
- ✓ 241 Nm (178 ft.-lbs) @ 1625 rpm par máximo
- ✓ 24,29 kn (5354 lbf.) fuerza de arranque en inclinación
- ✓ 3251 mm (128") de altura hasta el pasador de la bisagra
- ✓ Anchura de máquina de 1636 mm (64,4") - sin cucharón
- ✓ 4128 kg (9160 lbs.) de peso operativo

ESPECIFICACIONES

		IMPERIAL	MÉTRICO
Capacidad	Peso de funcionamiento	9101 lb	4128 kg
	Capacidad operativa nominal @ 35% de la carga de vuelco	1850 lb	839 kg
	Capacidad operativa nominal al 50% de la carga de vuelco	2643 lb	1199 kg
	Carga de vuelco	5287 lb	2398 kg
Peso y dimensión	Altura de elevación: totalmente elevada	168 in	4267 mm
	Altura hasta bisagra - elevación completa	128 in	3251 mm
	Alcance: totalmente alto	34 in	876 mm
	Ángulo de vertido a altura máxima	40.20 °	40.20 °
	Altura de descarga: totalmente alta	98 in	2489 mm
	Altura total al techo	83 in	2103 mm
	Cubo de longitud completa	148 in	3754 mm
	Longitud total sin balde	115 in	2921 mm
	Altura especificada	68 in	1715 mm
	Alcance a la altura especificada	31 in	790 mm
	Ángulo de descarga a la altura especificada	66.80 °	66.80 °
	Posición de transporte	8 in	208 mm
	Ángulo de inclinación máximo: posición de transporte	31.60 °	31.60 °
	Posición de excavación	0.91 in	23 mm
	Ángulo de salida de contrapeso STD	30.40 °	30.40 °
	Distancia al suelo	13 in	318 mm
	Rastrear espacios	52 in	1313 mm
	Ancho de vía	13 in	320 mm
	Distancia entre ejes principal	54 in	1382 mm
	Ancho total: sin cucharón	64 in	1636 mm
Rendimiento	Anchura de cazo	66 in	1674 mm
	Radio de giro exterior: frente del cucharón	91 in	2322 mm
	Tipo de pista / Rodillos de la pista / Tipo de rodillo	Goma / 4 / Acero	Goma / 4 / Acero
	Velocidad de viaje: una velocidad	6 mph	9.50 km/h
Motor	Fuerza de tracción	10218 lb	4635 kg
	Esfuerzo de excavación: cilindros de descarga	5355 lb	2429 kg
	Esfuerzo de excavación: cilindros de elevación	5016 lb	2275 kg
	Marca	Yanmar	Yanmar
Motor	Modelo de motor	4TNV98CT-XNMSV	4TNV98CT-XNMSV
	Tipo de Motor	Axel Piston with planetary gear box reduction	Axel Piston with planetary gear box reduction
	Potencia bruta / bruta	51.70 kW @ 2500 rpm	51.70 kW @ 2500 rpm
	Batería	12 V	12 V
	Temperatura de arranque en frío amperaje	850 A	850 A
Hidráulico	Alternador - Voltaje / Amperaje	14 V / 100 A	14 V / 100 A
	Sistema hidráulico auxiliar	18 US gpm	70 l/min
Capacidad del tanque	Capacidad del depósito hidráulico	11 US gal	41.60 l
	Capacidad del depósito de carburante	24 US gal	91 l
	Cilindrada / N° de cilindros	0.88 US gal / 4	3.31 l / 4



CARACTERÍSTICAS DE SERIE

- Horómetro
- Protección contra vandalismo
- Auxiliary Hydraulics
- Refrigerador abatible
- Sistema de seguridad Hydraloc™
- Lift Arm Support Device
- Alarma de apoyo
- Protección en parte superior ROPS/FOPS de Nivel II
- Claxon
- Hand/Foot Controls
- Asiento ajustable de respaldo alto
- Sistema de acople de accesorios All-Tach®
- Barra de protección del operario

CARACTERÍSTICAS OPCIONALES

- Counterweight
- T-Bar Controls
- Power-A-Tach® Attachment Mounting System
- Suspension Seat - Mechanical
- Selectable Self-Leveling Hydraulic Lift Action
- Cab Enclosure
- Alarma de apoyo
- Transmisión de dos velocidades
- Heating in cab
- Calentador de bloque de motor
- Suspension Seat - Air Ride
- Hydraglide™ Ride Control
- Sistema hidráulico auxiliar de alto caudal
- Aceleradores de pie y mano (joystick doble y barra en T)
- Air Conditioning
- Pilot Joystick Controls



One Gehl Way, West Bend, WI 53095
Teléfono: (262) 334-9461



GEHL COMPACT EQUIPMENT

® Representa registro en los Estados Unidos. Las marcas comerciales pueden o no estar registradas en otros países.