

# 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

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