

R105

PALAS CARGADORAS COMPACTAS



Características Principales

- ✓ Sistema de fijación All-Tach® (tipo universal)
- ✓ Sistema Hydraloc
- ✓ ROPS/FOPS Nivel II
- ✓ Sistema de control de doble barra en T
- ✓ Alarma acústica de retroceso
- ✓ Asiento estándar con respaldo alto

Especificaciones

- ✓ Capacidad operativa (50%) - 476 kg (1050 lbs)
- ✓ Altura total hasta la parte superior de la ROPS - 1786 mm (70,3")
- ✓ Potencia bruta - 25,5 kW (34,7) @ 2800 rpm
- ✓ Yanmar / 3TNV88C-KMS / Tier 4 Final
- ✓ 109,4 Nm (80,7 ft.-lbs) @ 1820 rpm par máximo
- ✓ 2731 mm (107,5") de altura hasta el pasador de la bisagra
- ✓ Anchura de máquina de 1232 mm (48,5") - sin cucharón
- ✓ 1905 kg (4200 lbs.) de peso operativo

ESPECIFICACIONES

		MÉTRICO
Capacidad	Capacidad operativa nominal al 50% de la carga de vuelco	476.27 kg
	Capacidad de operación nominal con contrapeso opcional	533 kg
	Peso de funcionamiento	1905 kg
	Carga de vuelco	952.54 kg
Peso y dimensión	Distancia entre ejes	876 mm
	Altura de elevación: totalmente elevada	3607 mm
	Altura hasta bisagra - elevación completa	2731 mm
	Altura total al techo	1784 mm
	Ángulo de vertido a altura máxima	40 °
	Altura de descarga	2083 mm
	Cubo de longitud completa	2997 mm
	Alcance de descarga a la altura máxima	641 mm
	Retroceso en suelo	31 °
	Altura del asiento al suelo	826 mm
	Ancho total: sin cucharón	1232 mm
	Anchura de cazo	1372 mm
	Distancia al suelo	159 mm
	Longitud total: sin cucharón	2248 mm
	Radio de giro exterior: frente del cucharón	1829 mm
Ángulo de salida (trasero)	22 °	
Rendimiento	Velocidad de desplazamiento (en vacío)	8.26 km/h
Neumáticos	Modelos de los neumáticos	27 x 8.5 x 15 HD
	Marca	Yanmar
Motor	Modelo de motor	3TNV88C-KMS
	Norma del motor	Tier 4 final
	Potencia bruta	25.50 kW
	Potencia neta	23.70 kW
	Par máx. / Rotación del par de motor	109.40 Nm / 1820 rpm
	Fuente de alimentación	Diésel
	Batería	12 V
	Motor de arranque	2.30 kW
Hidráulico	Sistema hidráulico auxiliar	55 l/min
Capacidad del tanque	Capacidad del depósito de carburante	43.18 l
	Capacidad del depósito hidráulico	30.30 l
	Cilindrada	1.64 l
Ruido y vibración	Ruido en el entorno (LwA)	101 dB
	Vibración de todo el cuerpo (ISO 2631-1)	1.12 m/s ²
	Vibraciones en manos/brazos	< 1.70 m/s ²



CARACTERÍSTICAS DE SERIE

- Horómetro
- T-Bar Controls
- High-Back Adjustable Seat
- Indicador testigo de carga batería
- Adjustable 2-inch Seat Belt
- Sistema de seguridad Hydraloc™
- Operator Restraint Bar
- Lift Arm Support Device
- Alarma de apoyo
- Dispositivos antivandalismo
- Protección en parte superior ROPS/FOPS de Nivel II
- Luces de trabajo delanteras y traseras
- 12Volt Power Port
- Hand/Foot Controls
- Placa de acceso completo (amovible)
- Sistema de acople de accesorios All-Tach®

CARACTERÍSTICAS OPCIONALES

- Acción elevadora hidráulica autoniveladora seleccionable 4
- Rotating Beacon
- Sistema de elevación simplificado
- Calentador de bloque de motor
- Claxon
- Rear view mirror
- Heat & Defrost
- 3-inch Seatbelt
- Automatic engine shutdown
- Puerta de cabina basculante
- Radio
- Easy Manager
- Battery Disconnect
- Asiento de suspensión neumática



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.