

VT320

PALAS CARGADORAS COMPACTAS



Características Principales

- ✓ IdealTrax™ - Sistema automático de tensado de orugas
- ✓ Controles piloto 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 Hydraglide™ Ride Control

*Equipamiento opcional

Especificaciones

- ✓ Capacidad operativa (35%) - 1.452 kg (3.200 lb)
- ✓ Altura total hasta la parte superior de la ROPS - 83,1" (2111 mm)
- ✓ Potencia bruta 114 (85 kW) @ 2300 rpm
- ✓ Deutz / TD 3.6 EPA / Tier IV
- ✓ 460 Nm (339.3 ft pies-libra) a 1600 rpm par máximo
- ✓ 9,901 Fuerza de arranque del cazo de 4492 kg ()
- ✓ 130" (3302 mm) de altura hasta el pasador de la bisagra
- ✓ 11,800 Peso operativo de 5352 kg ()

ESPECIFICACIONES

		MÉTRICO
Capacidad	Peso de funcionamiento	5352 kg
	Capacidad operativa nominal @ 35% de la carga de vuelco	1452 kg
	Capacidad operativa nominal al 50% de la carga de vuelco	2074 kg
	Carga de vuelco	4148 kg
Peso y dimensión	Altura de elevación: totalmente elevada	4298 mm
	Altura hasta bisagra - elevación completa	3302 mm
	Alcance: totalmente alto	1026 mm
	Ángulo de vertido a altura máxima	41 °
	Altura de descarga: totalmente alta	2530 mm
	Ángulo de inclinación máximo: alto total	90.30 °
	Altura total al techo	2111 mm
	Cubo de longitud completa	4059 mm
	Longitud total sin balde	3243 mm
	Altura especificada	1938 mm
	Alcance a la altura especificada	751 mm
	Posición de transporte	199 mm
	Ángulo de inclinación máximo: posición de transporte	31 °
	Posición de excavación	19 mm
	Ángulo de salida de contrapeso STD	23.50 °
	Distancia al suelo	309 mm
	Rastrear espacios	1313 mm
	Ancho de vía	450 mm
Distancia entre ejes principal	1570 mm	
Ancho total: sin cucharón	1766 mm	
Anchura de cazo	2131 mm	
Radio de giro exterior: frente del cucharón	2489 mm	
Tipo de pista / rodillo	Goma / Acero	
Rendimiento	Velocidad de viaje: una velocidad	8.60 km/h
	Fuerza de tracción	5792 kg
	Esfuerzo de excavación: cilindros de descarga	4492 kg
	Esfuerzo de excavación: cilindros de elevación	3398 kg
Motor	Marca	Deutz
	Modelo de motor	TD 3.6 EPA
	Tipo de Motor	Axial Piston with planetary gear box reduction
	Potencia bruta / bruta	85 kW @ 2300 rpm
	Potencia del motor I.C.	114 Hp
	Batería	12 V
	Temperatura de arranque en frío amperaje	1600 A
Hidráulico	Alternador - Voltaje / Amperaje	14 V / 120 A
	Sistema hidráulico auxiliar	110 l/min
Capacidad del tanque	Sistema hidráulico auxiliar de alto flujo - Opción (L / min)	142.71 l/min
	Capacidad del depósito hidráulico	37.60 l
	Capacidad del depósito de carburante	121.10 l
	Cilindrada / N° de cilindros	3.60 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.