

ALT950

CARGADORAS ARTICULADAS



Características Principales

- ✓ Transmisión CVT
- ✓ Joystick multifunción
- ✓ Mayor visibilidad
- ✓ Articulación 2D
- ✓ Oscilación del eje trasero
- ✓ Amplia cabina
- ✓ Cabina con aire acondicionado
- ✓ Motor Deutz de 143
- ✓ 158 L/min. Caudal hidráulico
- ✓ Sistema de bloqueo hidráulico Montaje de accesorios
- ✓ Flujo continuo
- ✓ Modo ECO

Especificaciones

- ✓ 10,974 4978 kg () Carga de vuelco estática con las horquillas rectas
- ✓ 143 (105 kW) Potencia bruta @ 2300 rpm
- ✓ 8' 10" (2,7 m) Altura hasta la parte superior de la ROPS
- ✓ 17' 0" (5,2 m) Altura máxima de elevación (por debajo de las horquillas)
- ✓ 4,2 m (13' 9") Radio de giro exterior

ESPECIFICACIONES

		MÉTRICO
Capacidad	Carga de vuelco estática con horquillas (recto)	4978 kg
	Carga de vuelco estática con horquilla (giro completo)	4147 kg
	Carga útil máx. Con horquillas según EN 474-3 (80 %)	3300 kg
	Altura de elevación máx. (por debajo de horquillas)	5.20 m
	Alcance máx	3.30 m
	Alcance a altura máxima	1.20 m
	Fuerza de arranque con cuchara	6730 daN
	Static tipping load with pallet forks - Straight with cab	4978 kg
Peso y dimensión	Peso sin carga (con horquillas)	8490 kg
	Overall length to carriage (with hitch)	5.72 m
	Distancia entre ejes	2.50 m
	Altura total con cabina	2.70 m
	Ángulo de volteo	9 °
	Ángulo de vertido	156 °
	Radio de giro exterior	4.20 m
	Ángulo de articulación	44 °
	Ancho total: sin cucharón	2.29 m
	Longitud total: sin cucharón	5.72 m
Modelos de los neumáticos	Alliance - A580 - 460/70 R24 159A8	
Distancia al suelo	0.39 m	
Rendimiento	Cavado	3.50 s
	Vertido	2.70 s
Motor	Marca	Deutz
	Modelo de motor	TCD 4.1 L4
	Norma del motor	Tier 4
	Nº de cilindros / Capacidad de cilindros	4 - 4038 cm³
	Potencia del motor I.C. / Potencia	143 Hp / 105 kW
	Par máx. / Rotación del par de motor	550 Nm / 2300 rpm
Sistema de refrigeración del motor	3 radiadores agua refrigeración interna aceite hidráulico	
Transmisión	Tipo de transmisión	M-Varioshift
	Velocidad de desplazamiento máx. (km/h) (puede variar según la normativa aplicable)	40 km/h
	Velocidad de desplazamiento (con carga)	40 km/h
	Bloqueo del diferencial	Diferencial de deslizamiento limitado en los ejes delantero y trasero
	Freno de aparcamiento	Manual
Freno de servicio	Frenos en baño de aceite multidisco en el eje delantero y trasero	
Hidráulico	Tipo de bomba	Bomba Load sensing
	Caudal hidráulico - Presión hidráulica	158 l/min / 270 bar
Capacidad del tanque	Aceite hidráulico	150 l
	Capacidad del depósito de carburante	150 l
	Fluido de escape Diesel (tipo AdBlue®)	10 l
Ruido y vibración	Ruido en el puesto de conducción (LpA) verificado según la norma NF EN 12053	72 dB
	Ruido en el entorno (LwA)	107 dB
	Vibraciones en manos/brazos	< 2.52 m/s²
Varios	Homologación seguridad de la cabina	Cabina ROPS - FOPS nivel 2



CARACTERÍSTICAS DE SERIE

- Telescopic Lift Arm with Z-Bar Bucket Linkage & Mechanical Self-Level
- Inching Pedal
- diferencial con deslizamiento limitado
- Lift Tilt Electronic Lockout Switch
- Proportional Auxiliary Hydraulics w/ Case Drain & Circuit Pressure Dump
- Removable Rubber Floormat
- Steering Column with Tilt & Extension Adjustments
- Rotating Beacon
- Articulation Locking Bar
- Control de velocidad
- 12Volt Power Port
- Modo ECO
- Claxon
- Cajas de almacenamiento adicionales
- Cabin with Heat
- Eje delantero oscilante
- Sistema hidráulico de flujo continuo
- Side View Mirrors
- Electronic Hand Throttle
- Adjustable arm rests
- Radio

CARACTERÍSTICAS OPCIONALES

- Hidráulica regenerativa
- Alarma de apoyo
- Calentador de bloque de motor
- Rear Auxiliary Hydraulics
- LED Work Lights
- Ventilador de inversión automática
- enganche de amarre hidráulico
- Seven Way Adjustable Air Suspension Seat
- Autorradio bluetooth



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.