

AL750

CARGADORAS ARTICULADAS



Características Principales

- ✓ 4-Post Toldo de postes certificado ROPS y FOPS
- ✓ Sistema hidráulico auxiliar proporcional con vaciado de la caja y descarga de la presión del circuito
- ✓ Pedal de avance
- ✓ Pantalla digital con indicadores acústicos y visuales
- ✓ Bloqueo del diferencial (delantero y trasero de activación hidráulica)
- ✓ Sistema de montaje de implementos Power-A-Tach® (puntos 4-Point, minicargadoras y EuroStyle)
- ✓ Brazo elevador con cinemática de barra en Z Retorno a excavación y autonivelación mecánica
- ✓ Retén del flotador del brazo elevador
- ✓ Control de la suspensión Hydraglide™*
- ✓ Sistema hidráulico auxiliar de alto caudal*

*Características opcionales

Especificaciones

- ✓ 7,446 3378 kg () Carga de vuelco estática con la cuchara recta
- ✓ 74,4 (55,4 kW) de potencia bruta a 2300 rpm
- ✓ 2,48 m (8' 2") de altura hasta la parte superior de la ROPS
- ✓ 3,28 m (10' 9") de altura máxima de elevación (por debajo de las horquillas)
- ✓ Radio de giro exterior de 3,4 m (11' 2")

ESPECIFICACIONES

		MÉTRICO
Capacidad	Carga de vuelco estática con cazo (recto)	3587 kg
	Carga de vuelco estática con cazo (giro completo)	2621 kg
	Carga de vuelco estática con horquillas (recto)	2882 kg
	Carga de vuelco estática con horquilla (giro completo)	2271 kg
	Altura máx. del punto pivote del cazo	3.47 m
	Altura de elevación máx. (por debajo de horquillas)	3.28 m
	Fuerza de arranque con cuchará	5906 daN
Peso y dimensión	Peso sin carga (con horquillas) con cubierta de 4 puestos	4781 kg
	Distancia entre ejes	2.06 m
	Ancho total con cubierta de 4 puestos	1.45 m
	Anchura total de la cabina	1.45 m
	Altura total canopy 4 postes	2.48 m
	Altura total con cabina	2.48 m
	Ángulo de volteo	45 °
	Ángulo de vertido	45 °
	Radio de giro exterior	3.41 m
	Ángulo de articulación	45 °
	Ancho total: sin cucharón	1.74 m
Longitud total: sin cucharón	4.44 m	
Distancia al suelo	0.31 m	
Motor	Marca	Deutz
	Modelo de motor	TD3.6 L4
	Norma del motor	Stage V
	Nº de cilindros / Capacidad de cilindros	4 - 3600 cm ³
	Potencia del motor I.C. / Potencia	74.30 Hp / 55 kW
	Par máx. / Rotación del par de motor	330 Nm / 2300 rpm
Sistema de refrigeración del motor	2 radiadores agua aceite hidráulico	
Transmisión	Tipo de transmisión	Hidrostático
	Número de marchas (hacia adelante) / atrás	2 / 2
	Velocidad de desplazamiento máx. (km/h) (puede variar según la normativa aplicable)	30 km/h
	Bloqueo del diferencial	Bloqueo delantero y trasero de la máquina
	Freno de aparcamiento	Manual
	Freno de servicio	Freno de disco hidráulico en el eje delantero, que actúa sobre las 4 ruedas
Hidráulico	Tipo de bomba	Bomba de engranajes
	Caudal hidráulico - Presión hidráulica	69.50 l/min / 200 bar
	Opción de alto caudal (l/min)	114.30 l/min
	Presión del sistema hidráulico de transmisión	380 bar
Capacidad del tanque	Aceite hidráulico	73.80 l
	Capacidad del depósito de carburante	102 l
Ruido y vibración	Vibraciones en manos/brazos	< 2.50 m/s ²
Varios	Homologación seguridad de la cabina	ROPS - FOPS cab (level 1)



CARACTERÍSTICAS DE SERIE

- Z-Bar Loader Linkage w/ Limited Self-Leveling
- Inching Pedal
- Lift Tilt Electronic Lockout Switch
- Columna de dirección ajustable y telescópica
- Proportional Auxiliary Hydraulics w/ Case Drain & Circuit Pressure Dump
- Removable Rubber Floormat
- Tilt & Lift Arm Float Detent with Detent Disable
- Sistema de accionamiento hidrostático de doble velocidad
- Power-A-Tach® Attachment Mounting System
- Reverse and Brake Tail Lights
- Differential Lock
- Articulation Locking Bar
- Luces de trabajo delanteras y traseras
- Cubierta
- 12Volt Power Port
- Claxon
- Luces de trabajo LED en la pluma (x2)

CARACTERÍSTICAS OPCIONALES

- Adaptive air suspension cloth-covered seat with heating and electric lumbar adjustment
- Alarma de apoyo
- Rotating Beacon
- Lockable Storage Box
- Cubierta
- Control de velocidad
- 12Volt Power Port
- Conector de ajuste electrónico - Conector de 14 clavijas
- Rear Auxiliary Hydraulics
- LED Work Lights
- Cabin with Heat
- Hydraglide™ Ride Control
- Engine Block Heater



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.