

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)
- ✓ 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
	Altura max. del punto pivote del cazo	3.47 m
	Altura de elevación máx. (por debajo de horquillas)	3.28 m
	Fuerza de arranque con cuchara	5906 daN
Peso y dimensión	Static tipping load with bucket - Full turn with cab	2779 kg
	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	TD 3.6 L4
	Norma del motor	Tier 4 final
	Nº de cilindros / Capacidad de cilindros	4 - 3600 cm³
	Potencia del motor I.C. / Potencia	74.30 Hp / 55 kW
	Par máx. / Rotación del par de motor	330 Nm / 2300 rpm
Transmisión	Sistema de refrigeración del motor	2 radiadores agua aceite hidráulico
	Tipo de transmisión	Hidrostático
	Número de marchas (hacia delante) / atrás	2 / 2
	Velocidad de desplazamiento máx. (km/h) (puede variar según la normativa aplicable)	30 km/h
	Velocidad de desplazamiento (con carga)	30 km/h
	Bloqueo del diferencial	Bloqueo delantero y trasero de la máquina
	Freno de aparcamiento	Manual
Hidráulico	Freno de servicio	Freno de disco hidráulico en el eje delantero, que actúa sobre las 4 ruedas
	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
Capacidad del tanque	Presión del sistema hidráulico de transmisión	380 bar
	Aceite hidráulico	73.80 l
Ruido y vibración	Capacidad del depósito de carburante	102 l
	Vibraciones en manos/brazos	< 2.50 m/s²
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
- Adjustable Seat 5-Way
- Cup Holder

CARACTERÍSTICAS OPCIONALES

- Adaptive air suspension cloth-covered seat with heating and electric lumbar adjustment
- Alarma de apoyo
- Rotating Beacon
- Lockable Storage Box
- Control de velocidad
- 12Volt Power Port
- Rear Auxiliary Hydraulics
- LED Work Lights
- Cabin with Heat
- Hydraglide™ Ride Control
- Luz intermitente
- Additional Set of Front Auxiliary Hydraulics



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.