

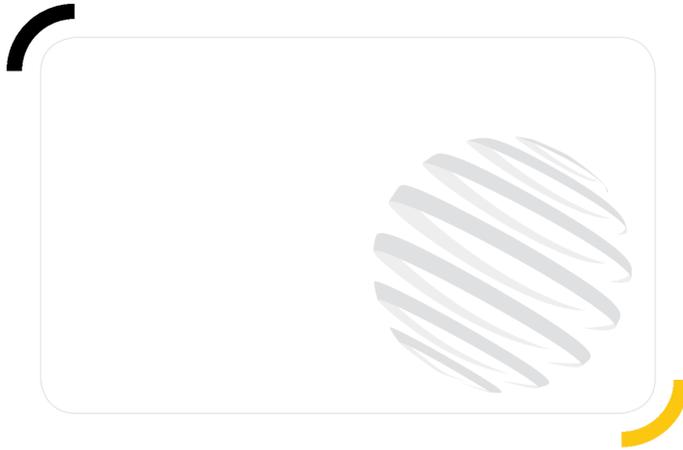
AL420

AL/ALT



GEHL®

Capacità		Metrico
Carico statico di ribaltamento con benna - Frontale		1765 kg
Carico statico di ribaltamento con benna - Articolato		1550 kg
Carico statico di ribaltamento con forche - Frontale		1310 kg
Carico statico di ribaltamento con forche - Articolato		1150 kg
Altezza max. al perno della benna	h35	2.48 m
Peso e dimensioni		
Peso a vuoto (con forche) con tetto a 4 piantoni		2246 kg
Interasse	y	1.65 m
Larghezza cabina	b4	0.99 m
Altezza complessiva con tetto a 4 piantoni	h38	2.25 m
Sbraccio ad altezza di scarico massimo	r6	344 mm
Altezza cofano	h40	1.40 m
Altezza di lavoro - Sollevamento massimo	h27	3.31 m
Angolo di articolazione	a19	45 °
Maximum oscillation angle		10 °
Lunghezza con benna	l16	4.27 m
Larghezza senza benna	b1	1.10 m
Lunghezza senza benna	l2	3.58 m
Sbalzo posteriore	c6	112 mm
Angolo di scarico ad altezza massima	a5	39 °
Altezza di scarico ad altezza massima	h29	2126 mm
Angolo di richiamo ad altezza massima	a4	50 °
Angolo di richiamo massimo al suolo	a13	49 °
Posizione di scavo	h32	-79 mm
Altezza libera dal suolo	m4	320 mm
Raggio di ingombro anteriore con benna	b18	3.24 m
Altezza da terra al bordo della benna	h42	2.65 m
Tread width (wheel center)	b29	836 mm
Luce da terra perno accessorio		103 mm
Height from ground to axle center	m8	214 mm
Larghezza benna	e1	1.52 m
Dal centro della ruota anteriore al perno pivot	m3	0.66 m
Altezza massima al perno con benna completamente sollevata	h28	2.52 m
Motore		
Marca motore		Perkins
Modello motore		403J-17T
Norma motore		Stage V
Numero di cilindri		3
Potenza nominale motore (cv) / Potenza		48.90 cv / 36 kW
Coppia massima / Regime motore		160 Nm / 1600 rpm
Sistema di raffreddamento motore		Acqua
Trasmissione		
Tipo di trasmissione		Idrostatico
Numero di marce (avanti / indietro)		2 / 2
Velocità di trasferimento massima (la velocità può variare in funzione della normativa del paese)		20 km/h
Velocità di spostamento (con carico)		20 km/h
Freno stazionamento		Freno di stazionamento meccanico manuale
Freno di servizio		Inching Brake
Idraulico		
Tipo di pompa		Pompa ad ingranaggi
Portata idraulica - Pressione idraulica		60 l/min / 207 bar
Pressione impianto idraulico trasmissione		207 bar
Capacità del serbatoio		
Olio idraulico		48 l
Capacità del serbatoio del carburante		35 l



GEHL®

Siège Social
P.O. Box 179 - One Gehl Way - West Bend, WI, USA 53095
Tel: (262) 334-9461 - Fax: (262) 338-7517
www.gehl.com



This brochure describes versions and configuration options for Gehl products which may be fitted with different equipment. The equipment described in this brochure may be standard, optional or not available depending on version. Gehl reserves the right to change the specifications shown and described at any time and without prior warning. The manufacturer is not liable for the specifications given. For more information, contact your Gehl dealer. Non-contractual document. Product descriptions may differ from actual products. List of specifications is not comprehensive. The logos and visual identity of the company are the property of Gehl and may not be used without authorization. All rights reserved. The photos and diagrams contained in this brochure are provided for information only.

MANITOU EQUIPMENT AMERICAS, LLC - Limited company with board of directors - Share capital: 39,668,399 euros - 857 802 508 RCS West Bend