

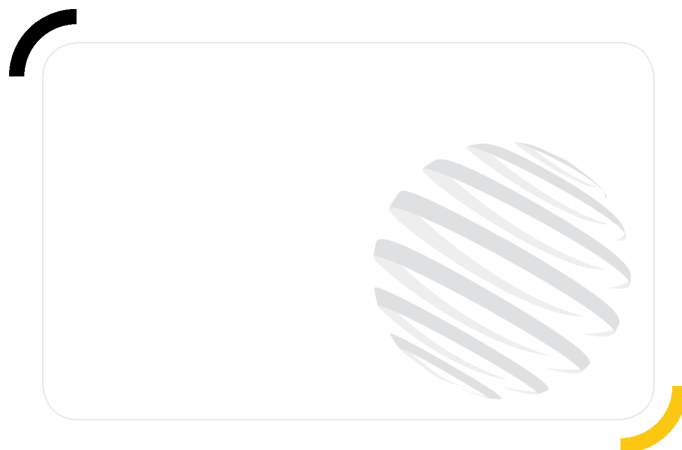
# AL550

# AL/ALT



# GEHL®

| Capacità                                                                                          |     | Metrico                                          |
|---------------------------------------------------------------------------------------------------|-----|--------------------------------------------------|
| Carico statico di ribaltamento con benna - Frontale                                               |     | 2190 kg                                          |
| Carico statico di ribaltamento con benna - Articolato                                             |     | 1693 kg                                          |
| Carico statico di ribaltamento con forche - Frontale                                              |     | 1547 kg                                          |
| Carico statico di ribaltamento con forche - Articolato                                            |     | 1204 kg                                          |
| Altezza max. al perno della benna                                                                 | h35 | 3.16 m                                           |
| Sbraccio alla massima altezza                                                                     |     | 0.43 m                                           |
| Forza di strappo con benna                                                                        |     | 4329.46 daN                                      |
| Static tipping load with bucket - Straight with cab                                               |     | 2190 kg                                          |
| Static tipping load with bucket - Full turn with cab                                              |     | 1693 kg                                          |
| Static tipping load with pallet forks - Straight with cab                                         |     | 1547 kg                                          |
| Peso e dimensioni                                                                                 |     |                                                  |
| Peso a vuoto (con forche) con tetto a 4 piantoni                                                  |     | 3388.30 kg                                       |
| Lunghezza al portaforche (con gancio traino)                                                      | l11 | 4.18 m                                           |
| Interasse                                                                                         | y   | 1.74 m                                           |
| Larghezza con tetto a 4 piantoni                                                                  | b22 | 1.23 m                                           |
| Larghezza cabina                                                                                  | b4  | 1.22 m                                           |
| Altezza complessiva con tetto a 4 piantoni                                                        | h38 | 2.31 m                                           |
| Altezza complessiva con cabina                                                                    | h17 | 2.31 m                                           |
| Angolo di inclinazione verso l'alto                                                               | a4  | 39.90 °                                          |
| Angolo di inclinazione in avanti                                                                  | a5  | 44.70 °                                          |
| Raggio di sterzata (esterno ruote)                                                                | Wa1 | 3.20 m                                           |
| Angolo di articolazione                                                                           | a19 | 45 °                                             |
| Larghezza senza benna                                                                             | b1  | 1.47 m                                           |
| Altezza libera dal suolo                                                                          | m4  | 0.25 m                                           |
| Performance                                                                                       |     |                                                  |
| Inclinazione verso l'alto                                                                         |     | 2.52 s                                           |
| Inclinazione verso il basso                                                                       |     | 1.85 s                                           |
| Motore                                                                                            |     |                                                  |
| Marca motore                                                                                      |     | Deutz                                            |
| Modello motore                                                                                    |     | TD 2.2 L3                                        |
| Norma motore                                                                                      |     | Stage V / Tier 4 Final                           |
| Numero di cilindri / Cilindrata                                                                   |     | 3 - 337.82 cm³                                   |
| Potenza nominale motore (cv) / Potenza                                                            |     | 60 cv / 45.50 kW                                 |
| Coppia massima / Regime motore                                                                    |     | 200 Nm / 2400 rpm                                |
| Sistema di raffreddamento motore                                                                  |     | 2 radiatori ad acqua + olio idraulico            |
| 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) |     | 28.32 km/h                                       |
| Bloccaggio differenziale                                                                          |     | Bloccaggio anteriore e posteriore della macchina |
| Freno stazionamento                                                                               |     | Manuale                                          |
| Idraulico                                                                                         |     |                                                  |
| Tipo di pompa                                                                                     |     | Pompa ad ingranaggi                              |
| Portata idraulica - Pressione idraulica                                                           |     | 58.30 l/min / 210 bar                            |
| Impianto idraulico high flow (l/min) - Opzione                                                    |     | 72.30 l/min                                      |
| Pressione impianto idraulico trasmissione                                                         |     | 420 bar                                          |
| Capacità del serbatoio                                                                            |     |                                                  |
| Olio idraulico                                                                                    |     | 45 l                                             |
| Capacità del serbatoio del carburante                                                             |     | 82.50 l                                          |
| Varie                                                                                             |     |                                                  |
| Sicurezza omologazione cabina                                                                     |     | Cabina ROPS - FOPS Livello 1                     |



# 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](http://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