



# CLG925LC

## Kotrógép



|                                |                    |
|--------------------------------|--------------------|
| <b>Motor</b>                   | Cummins            |
| <b>Bruttó teljesítmény</b>     | 142 kW @ 2,200 rpm |
| <b>Nettó teljesítmény</b>      | 129 kW @ 2,200 rpm |
| <b>Maximális ásási mélység</b> | 7,015 mm           |
| <b>Szabvány kanál térfogat</b> | 1.2 m <sup>3</sup> |
| <b>Üzemi súly</b>              | 25,500 kg          |

# CLG925LC

## Kotrógép



### MOTOR

|                         |                     |
|-------------------------|---------------------|
| Kipufogógáz szabályozás | Tier 3 / Stage IIIA |
| Gyártmány               | Cummins             |
| Bruttó teljesítmény     | 142 kW @ 2,200 rpm  |
| Nettó teljesítmény      |                     |
| Max. forgatónyomaték    | 687 N.m @ 1,400 rpm |
| Hengerek száma          | 6                   |
| Lökettérfogat           | 6.7 L               |

### LÁNCTALP

|                             |          |
|-----------------------------|----------|
| Maximális haladási sebesség | 5.3 km/h |
| Kapaszkodóképesség          | 70 %     |
| Vonóerő                     | 195 kN   |

### ALVÁZ

|                                |        |
|--------------------------------|--------|
| Talp szélesség                 | 600 mm |
| Talpak száma oldalanként       | 51     |
| Felső görgők száma oldalanként | 9      |
| Alsó görgők száma oldalanként  | 2      |

### HIDRAULIKA

|   |           |
|---|-----------|
| Fő szivattyú szállítási teljesítmény    | 460 L/min |
| Max. nyomás                             | 318 bar   |
| Fokozott nyomás                         | 343 bar   |
| Pilot szivattyú szállítási teljesítmény | 20 L/min  |

### ELFORDULÁSI RENDSZER

|              |          |
|--------------|----------|
| Fordulatszám | 10.5 rpm |
|--------------|----------|

### KANÁLSZÁR

|                                      |          |
|--------------------------------------|----------|
| Kanálszár hossza                     | 2,960 mm |
| Kanálszár ásási ereje, normál, ISO   | 106 kN   |
| Kanálszár ásási ereje, fokozott, ISO | 114 kN   |

### ÜZEMELTETÉS

|                                       |           |
|---------------------------------------|-----------|
| Maximális ásási mélység               | 7,015 mm  |
| Kinyúlás talajszinten                 | 10,230 mm |
| 8 szint mélység mérete                | 6,690 mm  |
| Maximális bevágási magasság           | 9,720 mm  |
| Üritési magasság                      | 6,840 mm  |
| Maximális függőleges bevágási mélység | 5,960 mm  |

### KANÁL

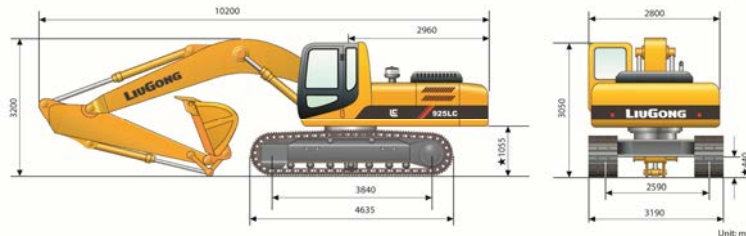
|   |                    |
|---|--------------------|
| Szabvány rakott kanál térfogat (ajánlott) | 1.2 m <sup>3</sup> |
| Minimális rakott kanál térfogat Opció     | 1.0 m <sup>3</sup> |
| Maximális rakott kanál térfogat Opció     | 1.3 m <sup>3</sup> |
| Kanál felszakító erő, normál, ISO         | 150 kN             |
| Kanál felszakító erő, fokozott, ISO       | 161 kN             |

### ÜRTARTALOM

|                            |       |
|----------------------------|-------|
| Üzemanyag tartály          | 450 L |
| Motor olaj                 | 25 L  |
| Hűtő rendszer              | 30 L  |
| Hidraulika tartály         | 230 L |
| Teljes hidraulika rendszer | 330 L |

|                       |    | Kanál: SAE 1.2 m <sup>3</sup> , 1,100 kg |         | Gém: 6,000 mm |        | Kanálszár: 2,960 mm |        | Talp: 600 mm |        | Ellensúly: 6,100 kg |        | Max. kinyúlás |        |        |        |        |       |
|-----------------------|----|--|---------|---------------|--------|---------------------|--------|--------------|--------|---------------------|--------|---------------|--------|--------|--------|--------|-------|
| Emelési pont magasság |    | 3 m                                      |         | 4 m           |        | 5 m                 |        | 6 m          |        | 7 m                 |        | 8 m           |        | Front  | Side   | mm     |       |
|                       |    | 7 m                                      | kg      |               |        |                     |        |              |        |                     | ※3,628 | ※3,628        |        |        | ※3,655 | ※3,655 | 7,140 |
| 6 m                   | kg |  |         |               |        |                     |        |              |        | ※3,687              | ※3,687 |               |        | ※3,737 | ※3,737 | 7,770  |       |
| 5 m                   | kg |  |         |               |        |                     |        |              | ※4,093 | ※4,093              | ※3,923 | ※3,923        | ※3,847 | 3,719  | ※3,847 | 3,548  | 8,190 |
| 4 m                   | kg |  |         |               |        | ※5,274              | ※5,274 | ※4,665       | ※4,665 | ※4,281              | ※4,281 | ※4,049        | 3,626  | ※3,986 | 3,219  | 8,505  |       |
| 3 m                   | kg | ※12,203                                  | ※12,203 | ※8,161        | ※8,161 | ※6,348              | ※6,348 | ※5,338       | ※5,338 | ※4,716              | 4,447  | ※4,322        | 3,513  | ※4,145 | 2,991  | 8,715  |       |
| 2 m                   | kg | ※15,559                                  | ※15,559 | ※9,940        | ※9,940 | ※7,419              | 7,272  | ※6,028       | 5,475  | ※5,175              | 4,267  | ※4,623        | 3,398  | ※4,320 | 2,848  | 8,820  |       |
| 1 m                   | kg | ※16,839                                  | 15,637  | ※11,228       | 9,722  | ※8,321              | 6,919  | ※6,651       | 5,239  | ※5,604              | 4,109  | ※4,910        | 3,295  | ※4,553 | 2,841  | 8,715  |       |
| 0                     | kg | ※17,024                                  | 15,542  | ※11,935       | 9,459  | ※8,956              | 6,689  | ※7,136       | 5,067  | ※5,955              | 3,988  | ※5,145        | 3,216  | ※4,766 | 2,847  | 8,610  |       |
| -1 m                  | kg | ※16,793                                  | 15,578  | ※12,180       | 9,364  | ※9,301              | 6,569  | ※7,442       | 4,936  | ※6,183              | 3,912  | ※5,281        | 3,170  | ※5,058 | 2,994  | 8,295  |       |
| -2 m                  | kg | ※16,248                                  | 15,700  | ※12,060       | 9,379  | ※9,361              | 6,539  | ※7,537       | 4,927  | ※6,245              | 3,887  |               |        | ※5,370 | 3,247  | 7,875  |       |
| -3 m                  | kg | ※15,352                                  | ※15,352 | ※11,598       | 9,478  |                     | 6,587  | ※7,378       | 4,957  | ※6,068              | 3,922  |               |        | ※5,785 | 3,727  | 7,245  |       |
| -4 m                  | kg |  |         |               |        | ※8,514              | 6,712  | ※6,862       | 5,062  |                     |        |               |        | ※6,139 | 4,483  | 6,510  |       |

2. A fenti névleges terhelések megfelelnek az ISO 10567 hidraulikus kotrógép emelőerő minősítési szabványának. Nem haladhatja meg a 87%-os hidraulikus emelőerőt vagy 75%-os üritési terhelést.  
3. Kanál emelő horognál



### Best Machinery Kft.

2310 Szigetszentmiklós, Csepeli út 15.

Tel: +36 24 525 920

Fax: +36 24 525 921

www.bestmachinery.hu • info@bestmachinery.hu

A műszaki adatok és a kivitelezés előzetes értesítés nélkül változhatnak. A képen látható berendezés opciók felszereltséget is tartalmazhat.