



**WACKER  
NEUSON**  
*all it takes!*

## EW135

### Kolesové rýpadlo

Vytvorené pre skutočný výkon – nie pre kompromisy.

Model EW135 je odpoveďou na rastúce požiadavky v segmente 13–15 t: vyšší výkon, väčšia Flexibilita, lepšia kontrola. Vďaka systému pevných ramien poskytuje maximálnu zdvíhaciu silu a Stabilitu – ideálne pre ťažké nasadenia. Elektrohydraulické servoriadenie a dva plnohodnotné prídavné riadiace okruhy umožňujú paralelné prevádzkovanie náročných prídavných zariadení bez straty výkonu. Vďaka systému MiC 4.0, intuitívnemu 10-palcovému dotykovému Displeju a pripravenosti na asistenčné systémy je model EW135 pripravený na digitálne stavenisko – dnes aj zajtra.

### Najdôležitejšie informácie

- Maximálna sila. Úplná kontrola.
- Dokonalá presnosť
- Vyrobené pre moderné prídavné zariadenia
- Pripravení na budúcnosť
- Spojenie mobility a efektívnosti

### Technické údaje

#### Hydraulika

|                          |             |
|--------------------------|-------------|
| Pracovný tlak hydrauliky | 350,0 bar   |
| Dopravované množstvo     | 246,0 l/min |

#### Mechanické výkonové údaje

|                  |           |
|------------------|-----------|
| Rýchlosť pojazdu | 35,0 km/h |
|------------------|-----------|

#### Mechanické údaje

|                                  |                        |
|----------------------------------|------------------------|
| Dĺžka                            | 7.348,0 - 8.108,0 mm   |
| Šírka                            | 2.477,0 - 2.526,0 mm   |
| Výška                            | 3.104,0 - 3.153,0 mm   |
| Prevádzková hmotnosť (min.-max.) | 13.995,0 - 16.042,0 kg |
| Hĺbka kopania (max.)             | 4.434,0 - 4.732,0 mm   |

#### Spaľovací motor

|            |                                          |
|------------|------------------------------------------|
| Chladenie  | Vodné chladenie                          |
| Typ motora | Turbodieselový motor s plniacim vzduchom |
| Valce      | 4,0                                      |

|                  |               |
|------------------|---------------|
| Zdvihový objem   | 3.621,0 cm³   |
| Typ paliva       | HVO EN15940   |
| Menovitý výkon   | 100,0 kW      |
| Menovité otáčky  | 2.200,0 1/min |
| Výrobca motora   | Perkins       |
| Označenie motora | 904J-E36TA    |

#### Environmentálne parametre

|                               |             |
|-------------------------------|-------------|
| Hladina akustického tlaku LpA | 76,5 dB(A)  |
| Akustický výkon LWA, zaručený | 102,0 dB(A) |

#### Prevádzkové látky

|                        |         |
|------------------------|---------|
| Objem palivovej nádrže | 190,0 l |
|------------------------|---------|

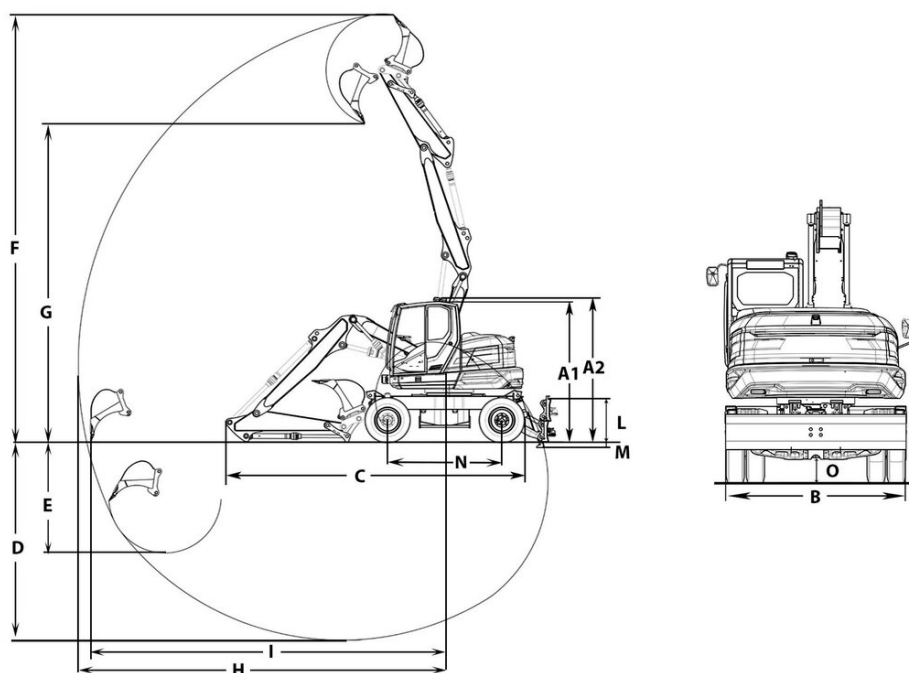
#### Podvozok

|                          |           |
|--------------------------|-----------|
| Pracovný tlak hydrauliky | 350,0 bar |
|--------------------------|-----------|

#### Preprava a skladovanie

|                    |                        |
|--------------------|------------------------|
| Prepravná hmotnosť | 13.405,0 - 15.481,0 kg |
|--------------------|------------------------|

## Rozmery



Balónové pneumatiky Dvojité pneumatiky s medzikružím Dvojité pneumatiky bez medzikružia

|    |                                                      |          |          |          |
|----|------------------------------------------------------|----------|----------|----------|
| A2 | Celková výška kabíny s výstražným majákom            | 3.247 mm | 3.224 mm | 3.198 mm |
| A1 | Výška s kabínou                                      | 3.153 mm | 3.130 mm | 3.104 mm |
| B  | Šírka                                                | 2.523 mm | 2.506 mm | 2.526 mm |
| C  | Prepravná dĺžka dlhá násada lyžice                   | 6.940 mm | 6.940 mm | 6.940 mm |
|    | Prepravná dĺžka krátka násada lyžice                 | 6.637 mm | 6.637 mm | 6.637 mm |
| D  | Hĺbkový dosah max., krátka násada lyžice             | 4.434 mm | 4.434 mm | 4.434 mm |
|    | Hĺbkový dosah max., dlhá násada lyžice               | 4.732 mm | 4.732 mm | 4.732 mm |
| E  | Hĺbka zapichovania max., krátka násada lyžice        | 2.386 mm | 2.386 mm | 2.386 mm |
|    | Hĺbka zapichovania max., dlhá násada lyžice          | 2.671 mm | 2.671 mm | 2.671 mm |
| F  | Výška zapichovania max., krátka násada lyžice        | 9.560 mm | 9.560 mm | 9.560 mm |
|    | Výška zapichovania max., dlhá násada lyžice          | 9.825 mm | 9.825 mm | 9.825 mm |
| G  | Výsypná výška max., krátka násada lyžice             | 5.905 mm | 5.905 mm | 5.905 mm |
|    | Výsypná výška max., dlhá násada lyžice               | 5.966 mm | 5.966 mm | 5.966 mm |
| H  | Polomer výkopu max., krátka násada lyžice            | 8.282 mm | 8.282 mm | 8.282 mm |
|    | Polomer výkopu max., dlhá násada lyžice              | 8.568 mm | 8.568 mm | 8.568 mm |
| I  | Dosah na zemi max., krátka násada lyžice             | 8.009 mm | 8.009 mm | 8.009 mm |
|    | Dosah na zemi max., dlhá násada lyžice               | 8.304 mm | 8.304 mm | 8.304 mm |
| J  | Polomer otáčania zadnej časti                        | 1.650 mm | 1.650 mm | 1.650 mm |
| L  | Stohovacia výška max. (zhŕňacia radlica nad rovinou) | 1.037 mm | 1.037 mm | 1.037 mm |
| M  | Hĺbka výkopu max. (zhŕňacia radlica pod rovinou)     | 136 mm   | 136 mm   | 136 mm   |
| S  | Svetlá výška                                         | 347 mm   | 324 mm   | 298 mm   |