



## WL54

nakladalec na kolesih

### Robustna zasnova in impresivna zmogljivost

Učinkovit nakladalec na kolesih WL54 ponuja impresivno visoko ekonomsko učinkovitost in moč. Hitro manevrira, prihrani čas in tako nudi prvovrstno delovno zmogljivost. Nakladalec na kolesih WL54 to dosega s svojimi velikimi dvigalnimi in trgajočimi silami ter visoko stabilnostjo – vse to ob prepričljivem razmerju med ceno in zmogljivostjo.

### Poudarki

- Največji oprijem zahvaljujoč zgibnemu nihalnemu zglobov
- Kakovostno prašno lakiranje
- 100 % povezljiva zapora diferenciala
- Visoka hidravlična zmogljivost
- Velika dvignjenost na višina

### Tehnični podatki

| Standardni podatki o motorju                                                        |                    |
|-------------------------------------------------------------------------------------|--------------------|
| Proizvajalec motorja                                                                | Deutz              |
| Vrsta motorja                                                                       | TCD 2.9 L4 S5      |
| Cilinder                                                                            | 4                  |
| Izhod pogona                                                                        | 55,4 kW            |
| Izhod pogona                                                                        | 75 KM              |
| pri maks. vrtljajev na minuto                                                       | 2.300 U/min        |
| Prostornina cilindra                                                                | 2.900 cm³          |
| Vrsta hladilne tekočine                                                             | Voda/polnilni zrak |
| Standardna raven izpuha                                                             | V                  |
| Naknadna obdelava izpušnih plinov                                                   | DOC/DPF            |
| Električni sistem                                                                   |                    |
| Delovna napetost                                                                    | 12 V               |
| Baterija                                                                            | 100 Ah             |
| Alternator                                                                          | 85 A               |
| Uteži i                                                                             |                    |
| Kapaciteta žlice (standardna žlica)                                                 | 0,90 m³            |
| Delovna teža                                                                        | 5.800 kg           |
| Nakladalni tovor z žlico – stroj naravnost, nakladalni okvir vodoraven              | 3.270 - 3.583 kg   |
| Nakladalni tovor z žlico – stroj zasuščen, nakladalni okvir vodoraven               | 2.761 - 3.045 kg   |
| Nakladalni tovor s paletnimi vilicami – stroj naravnost, nakladalni okvir vodoraven | 3.035 - 3.270 kg   |

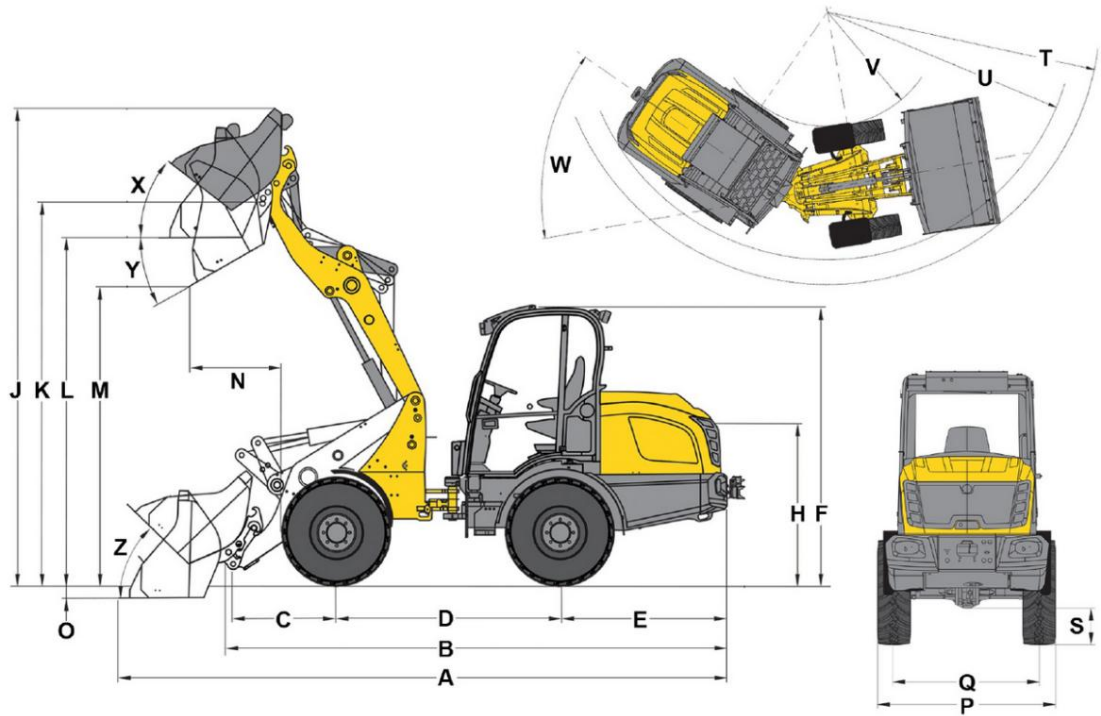
| Nakladalni tovor s paletnimi vilicami – stroj zasuščen, nakladalni okvir vodoraven | 2.599 - 2.813 kg                                                       |
|------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------|
| Voznikova kabina                                                                   |                                                                        |
| Vozniška kabina                                                                    | FSD (kabina)                                                           |
| Stopnje polnjenja                                                                  |                                                                        |
| Prostornina rezervoarja za gorivo                                                  | 82 l                                                                   |
| Prostornina rezervoarja za hidravlično olje                                        | 66 l                                                                   |
| Pogonski sistem                                                                    |                                                                        |
| Vrsta pogona                                                                       | Hidrostatični                                                          |
| pogonska enota                                                                     | kardanska gred                                                         |
| Stopnje hitrosti                                                                   | 2                                                                      |
| Os                                                                                 | PA 1422                                                                |
| Standardna potovalna hitrost                                                       | 0-20 km/h                                                              |
| Hitrost potovanja Možnost 1                                                        | 0-30 km/h                                                              |
| Delovna zavora                                                                     | Hidrostatični pogonski sistem, ki deluje na vsa 4 kolesa (brez obrabe) |
| Parkirna zavora                                                                    | Delovna in parkirna zavora v pogonskem sklopu deluje na vsa 4 kolesa   |
| Zapora diferenciala                                                                | 100 % sprednja os + zadnja os                                          |
| Hidravlični sistem                                                                 |                                                                        |
| Delovni tlak pogonske hidravlike (maks.)                                           | 445 barov                                                              |
| Prostornina praznjenja delovne hidravlike (maks.)                                  | 64 (74-115) l/min                                                      |
| Delovni tlak delovne hidravlike (maks.)                                            | 210 barov                                                              |

Prikazane ilustracije, oprema in podatki lahko odstopajo od trenutnega programa dostave v vaši državi. Prikazana je lahko dodatna oprema, ki je predmet doplačila. Pridržujemo si pravico do sprememb.

|                      |                                                   |
|----------------------|---------------------------------------------------|
| Kinematika           |                                                   |
| Vrsta kinematike     | Z                                                 |
| Dvižni cilindri      | 2                                                 |
| Prekucni cilindri    | 1                                                 |
| Sistem hitre menjave | hidravlični                                       |
| Krmiljenje           |                                                   |
| Vrsta krmiljenja     | hidravlično aktivirano zglobno nihavno krmiljenje |
| Krmilni cilindri     | 1                                                 |
| Nihajni kot          | ±12 stopinj                                       |

|                                                                 |            |
|-----------------------------------------------------------------|------------|
| Značilne vrednosti hrupa                                        |            |
| Povprečna raven zvočne moči LwA<br>(nadstrešek upravljavca)     | 99,9 dB(A) |
| Zagotovljena raven zvočne moči LwA<br>(nadstrešek upravljavca)  | 101 dB(A)  |
| Predpisana raven zvočnega tlaka LpA<br>(nadstrešek upravljavca) | 84 dB(A)   |
| Povprečna raven zvočne moči LwA<br>(kabina)                     | 99,9 dB(A) |
| Zajamčena raven zvočne moči LwA (kabina)                        | 101 dB(A)  |
| Predpisana raven zvočnega tlaka LpA<br>(kabina)                 | 80 dB(A)   |
| Druge informacije                                               |            |
| FSD = stropna zaščita                                           |            |
| DPF = filter trdnih delcev                                      |            |
| DOC = dizelski oksidacijski katalizator                         |            |
| SCR = selektivna katalitična redukcija                          |            |
| Izračun prevrnitvene obremenitve v skladu z ISO 14397           |            |

Dimenzije



|   |                                           |          |
|---|-------------------------------------------|----------|
| A | Skupna dolž ina                           | 5.760 mm |
| B | Skupna dolž ina brez ž lice               | 4.828 mm |
| C | Vrtilna točka ž lice (do sredine osi)     | 991 mm   |
| D | Medosna razdalja                          | 2.150 mm |
| E | Zadnji previs                             | 1.531 mm |
| F | Višina z dvignjeno streho voznika         | 2.495 mm |
|   | Višina z dvignjeno kabino                 | 2.553 mm |
| H | Višina sedež a                            | 1.495 mm |
| J | Skupna delovna višina                     | 4.561 mm |
| K | Vrtilna točka ž lice (maks. višina dviga) | 3.671 mm |
| L | Višina preobremenitve                     | 3.335 mm |
| M | Višina odlaganja                          | 2.864 mm |
| n | Doseg (pri M)                             | 870 mm   |
| O | Globina kopanja                           | 114 mm   |
| p | Skupna širina                             | 1.847 mm |
| Q | Širina koloteka                           | 1.522 mm |
| S | Oddaljenost od tal                        | 352 mm   |
| T | Največji polmer                           | 4.242 mm |
| U | Polmer na zunanjem robu                   | 3.785 mm |
| V | Notranji radij                            | 1.674 mm |
| W | Artikulacijski kot                        | 42 °     |
| X | Povratni kot pri maks. višina dviga       | 38 °     |
| Y | Kot odlaganja                             | 28 °     |
| Z | Povratni kot na tla                       | 44 °     |

Prikazane ilustracije, oprema in podatki lahko odstopajo od trenutnega programa dostave v vaši državi. Prikazana je lahko dodatna oprema, ki je predmet doplačila. Pridržujemo si pravico do sprememb.