

## Kompaktní rýpadlo Wacker Neuson EW100

### Obecné

- Nový stroj, nepoužitý, rok výroby 2017 nebo novější
- Převážná hmotnost: 9.590 – 11.260 kg
- Šířka / Výška / Transportní délka: 2.465 / 2.980 / 6.656 mm
- Dvojitě pneumatiky 8,25 / 20 - 14 PR
- Dělený výložník
- Řízená přední náprava
- Maximální jezdová rychlost 20 km/h pokud není v rozšířené nabídce zvýšena
- Držák drapáku
- 12V - elektrický rozvod dle STVZO
- Pracovní světlo na výložníku
- Sada nářadí včetně mazacího lisu a provozní příručky
- Volba jízdního směru
- Hloubkový dosah max.: 4.244 mm
- Výsypná výška max.: 6.201 mm
- Přesah zádi přes šířku stroje: max. 400 mm

### Motor

- Vodou chlazený čtyřválcový naftový turbomotor PERKINS, model 854E-E34TAWF
- 55 kW (75 k) - dle ISO
- Zdvihový objem 3.300 cm<sup>3</sup>
- Automatika volnoběhu
- Čerpadlo paliva
- Objem palivové nádrže: 170 l

### Kabina

- Prosklená vyklápěcí bezpečnostní kabina: vyklápěcí kabina, vytápění kabiny, boční posuvné okno, přední sklo s možností spuštění směrem dovnitř, stěrače a ostřikovače skel, kompletní vnitřní obložení, kabina splňuje předpisy ROPS, TOPS a FOPS (FOPS (Level I,II) jen s přidanou ochranou)
- Příprava pro rádio (kabeláž, přepážky, anténa)
- Kabeláž (světlomety na kabině a výstražná světla)
- 4 vnější zrcátka (kabina vlevo, podvozek vpravo)
- Sluneční clona

### Hydraulika

- Čerpadlo Load Sensing systém, výkon čerpadla 180 l/min, provozní tlak pro hydrauliku řízení 440 bar
- Čerpadlo s nastavitelným výkonem v uzavřeném okruhu s regulací mezní zátěže (jízdní hydraulika), výkon 145 l/min
- Hydrostatický pohon všech kol, přepínatelné pod zatížením, s plynulou regulací rychlosti ve dvou režimech jízdy (0-6,5 km/h a 0-20 km/h)
- Chladič hydraulického oleje
- Hydraulické řízení pomocí joysticků
- Řízení ventilů dle ISO, DIN, SEA, PCSA a EURO
- Přídavná připojení k hydraulickému systému na násadě lžice pro oba směry pohybu
- Přední náprava: hydraulicky řízená, volně zavěšená planetová náprava, s hydraulickou aretací při aktivaci provozní brzdy, s integrovanou kotoučovou brzdou v olejové vaně
- Zadní náprava: pevná planetová náprava s vnějšími lametovými brzdami
- Beztlaké zpětné vedení hydraulického okruhu
- Proporcionální řízení
- Bezpečnostní zámky pístnic Advanced (ramene, násady a planýrovací radlice)
- Nádrž na hydraulický olej: 120 l

### Dodatečná výbava stroje

- Automatická klimatizace
- Vzduchem odpružené sedadlo řidiče s bezpečnostním pásem
- Přední a zadní pracovní světla (2 + 2 ks)
- Rádio

## Příloha č. 2 – Specifikace nabízeného rýpadla

- Spojky s plochým těsněním
- Přetlakový ventil přídavného hydraulického okruhu
- Příprava pro hydraulický rychloupínák Easy Lock
- Zvýšení rychlosti na 30 km/ h
- Řízení všech kol
- Blatníky všech kol
- Maják
- Prodloužená násada lžice
- Planýrovací radlice vpředu
- Stabilizátory vzadu
- StVO - příslušenství
- Přepnutí řídicí logiky řízení
- Box na nářadí
- Potvrzení výrobce – dokument pro homologaci; homologace pro provoz na pozemních komunikacích v České republice
- **Hydraulický rychloupínák Easy Lock**

## Nástroje

### Balíček lžic 2

Podkopová lžice 600 mm

Podkopová lžice 900 mm

Hydraulická svahová lžice 1.500 mm

### Více informací najdete:

<http://www.wackerneuson.cz/cs/vyrobky/rypadla/kolova-rypadla/model/ew100-1/>