

DEVELON



Koparka kołowa DX160W-7

Masa robocza: ok. 17,6 T

Moc maksymalna: 103 kW/ 137 KM



KOPARKA KOŁOWA DEVELON DX160W-7

Podstawowe dane maszyny i wyposażenie:

- waga ok. 17 600 kg
- opony: 10.00-20 14 PR
- ramię dzielone
- ramię końcowe o długości: 2,5 m
- max. głębokość kopania: 5455 mm
- max. zasięg: 8700 mm
- szerokość maszyny 2495 mm
- **wyprowadzenia hydrauliki na młot, tyłkę skarpową i nożyce bez obrotu, szybkozłącze hydrauliczne**

Silnik:

- DEVELON DL06P, 6 cylindrów
- Technologia SCR+DOC+DPF, ADBLUE
- Brak EGR
- pojemność: 5890 cm³
- moc: 103 kW / 137 KM przy 2000 rpm
- dwa akumulatory: 12 V / 150 Ah
- najwyższa kl. ochrony środowiska Stage V
- podwójny filtr powietrza
- funkcja automatycznej redukcji obrotów

Podwozie:

- bardzo trwała spawana konstrukcja
- **podwozie typu lemiesz/podpory**
- wzmocniona oś przednia z możliwością automatycznej blokady oscylacji
- przeciwwaga 2,5T

Kabina:

- przestrzenna, wyciszona kabina o konstrukcji ROPS/FOPS
- antywibracyjny system zawieszenia kabiny CabSus
- tylna i boczna kamera

- automatyczna klimatyzacja z czujnikiem temperatury
- regulowana i odchylana kierownica
- wielofunkcyjny 8"-calowy ekran dotykowy
- radio DAB + Bluetooth + zestaw głośnomówiący
- Smart Key

Układ jezdny:

- trzy prędkości jazdy oferują wybór między wysokim momentem a prędkością, zależnie od trybu pracy maszyny
- zakres prędkości: 3,5-37 km/h

Układ hydrauliczny:

- system e-EPOS pozwalający na optymalizację wydajności pomp i zminimalizować zużycie paliwa
- komputer sterujący harmonizuje pracę silnika i układu hydraulicznego
- 2 niezależne pompy hydrauliczne o wydatku 2x170 l/min
- wybór trybów pracy + 2 pompy w trybie jazdy + funkcja precyzyjnego obrotu

Inne wyposażenie standardowe:

- automatyczny hamulec kopania
- dodatkowy wstępny filtr powietrza
- system monitoringu **DEVELON FLEET MANAGEMENT**
- 9 świateł roboczych LED
- pompa tankowania paliwa
- funkcja ostrzegania przed przeciążeniem