

*Załącznik nr 2: Parametry techniczne koparki*

**Fabrycznie nowa koparka kołowa wyposażona w rotator**

Wymagane parametry techniczne:

- Moc silnika: minimum 110 KW,
- Liczba cylindrów: 4,
- Pojemność silnika: 4400 cm<sup>3</sup> (+/- 10%),
- Norma spalin: Stage V,
- Siła uciągu: min 104 kN,
- Prędkość przejazdu: 35 km/h (+/- 10%),
- Waga operacyjna: minimum 16 000 kg,
- Ciężar przeciwwagi: minimum 3100 kg,
- Ciśnienie w układzie hydraulicznym: maksymalne 370 bar,
- Głębokość kopania: minimum 5170 mm,
- Zasięg kopania: minimum 8550 mm,
- Pojemność łyżki ok. 1m<sup>2</sup>,
- Szerokość łyżki: ok 1200mm,
- Siła na łyżce: maksimum 106 kN,
- Siła na ramieniu: maksimum 71 kN,
- Długość transportowa maszyny: maksimum 8490 mm,
- Szerokość transportowa maszyny: maksimum 2550 mm,
- Maksymalna wysokość: 3300 mm,
- Sterowanie ramieniem koparki: elektro-hydrauliczne,
- Główny wyłącznik prądu,
- System aktywacji hamulca postojowego oraz blokady osi wahliwej: automatyczny,
- Tempomat,
- Fabryczny układ centralnego smarowania: automatyczny,
- Elektryczna pompa do tankowania,
- Silnik spalinowy umieszczony wzdłuż maszyny,
- Niezależna pompa hydrauliczna do obrotu,
- Wysięgnik łamany potrójnie,



Fundusze Europejskie  
dla Małopolski



Rzeczpospolita  
Polska

Dofinansowane przez  
Unię Europejską



MAŁOPOLSKA

- Klimatyzacja: elektroniczna,
- Podwozie z lemieszem (przy osi skrętnej) i podporami,
- Fabryczna głowica rotator z modułem chwytaka wraz z szybkozłączami pełno-hydraulicznymi od strony maszyny oraz urządzenia,
- Fabryczna waga technologiczna,
- Fabryczny system 2D,
- Fabryczny system ochrony kabiny, obrotu ramienia, ściany i sufitu przed uderzeniem,
- Gąsienicowy lub jodełkowy typ opon
- Hydrauliczny napęd koparki
- Pojemność zbiornika paliwa: ok 270 l