



Zał. nr 2

Specyfikacja na dostawę fabrycznie nowego opryskiwacza polowego zaczepianego do ciągnika

Specyfikacja opryskiwacza polowego zaczepianego:

1. Maszyna fabrycznie nowa.
2. Szerokość transportowa do 3 m.
3. Pojemność zbiornika cieczy od 5000 do 5600 l.
4. Belka o szerokości roboczej 24 m z pomocniczym strumieniem powietrza, rękaw powietrzny z regulowanym kątem pracy, 2 wentylatory o regulowanym wydatku powietrza.
5. Automatyczne sterowanie belką opryskową –wyposażony w co najmniej 3 czujniki ultradźwiękowe służące do automatycznego zarządzania i stabilizacji belki opryskiwacza, czujnik podwozia i automatyczne składanie.
6. Oś z regulacją kątem skrętu kół.
7. Zawieszenie osi z amortyzacją hydrauliczną.
8. Dyszel - standardowy z niskim zaczepem, w tym zawieszenie PUR, pionowy podnośnik hydrauliczny, złącze kołnierzowe K80.
9. Układ hamulcowy - homologacja UE, układ pneumatyczny 2-przewodowy, 40 km/h, duże bębny hamulcowe, zawór ALB, felga 10-otworowa.
10. Regulowana oś.
11. Rozstaw kół 2,0-2,3 m.
12. Typ kół 420/80 R46 Alliance 385 lub rozwiązanie równoważne.
13. Osłona podwozia.
14. Stałe błotniki wraz z zestawem bezpieczeństwa drogowego Oświetlenie LED.
15. Pompa: wydajność ponad 250 l/min, obroty pompy 540 obr./min.
16. Wałek napędowy - typ szerokokątny 6/6 spline (dla pompy o 540 obr./min).
17. Zdalny system zarządzania (elektroniczny system sterowania układem cieczowym) wraz z możliwością szybkiego napełniania. Ciśnieniowe opróżnianie, 8-metrowy wąż.
18. Automatyczne mieszanie cieczy roboczej.
19. Automatyczne płukanie/czyszczenie).
20. Filtr do węża napełniającego.
21. Układ cieczowy na belce – cyrkulacja ciśnieniowa.

22. Włączanie/wyłączanie pojedynczych dysz umożliwiające w pełni automatyczne włączanie i wyłączanie pojedynczych dysz opryskiwacza na podstawie map polowych oraz sygnału GPS. Rozwiązanie ograniczające nakładanie się oprysków (tzw. nakładki) precyzyjna praca na klinach, uwrociach oraz w strefach ochronnych.
23. Uchwyt dysz TRIPLET / PENTALET.
24. Elektroniczna platforma ISOBUS do podłączenia do ciągnika bez terminala.
25. Osłony z oświetleniem LED, amortyzatorami gazowymi i automatycznym włącznikiem świateł po obu stronach.
26. Joystick sterowania.
27. Oświetlenie nocne belki opryskowej, 4 światła.
28. Homologowane oświetlenie drogowe LED.
29. Gwarancja minimum 24 miesięcy.
30. Książka serwisowa/gwarancyjna, która dokumentuje przeglądy techniczne, co jest kluczowe dla zachowania gwarancji producenta oraz potwierdzenia sprawności maszyny oraz kompletem dokumentacji (m.in. Deklaracja Zgodności WE (CE), Instrukcja obsługi w języku Polskim. Dowód zakupu: Faktura zakupu, która potwierdza prawo własności). Na maszynie musi znajdować się czytelna tabliczka znamionowa z oznakowaniem CE, numerem seryjnym i danymi producenta.
31. Proaktywna pomoc techniczna w przypadku awarii.
32. Czas reakcji serwisu do 1 dnia od zgłoszenia.
33. Dostawa, montaż oraz pierwsze uruchomienie maszyny z ciągnikiem i przeszkolenie operatora po stronie sprzedającego.