

Opis przedmiotu zamówienia

1. Przeznaczenie:
Kosiarka przeznaczona do koszenia trawy wokół słupków barier energochłonnych, słupków znaków drogowych, słupów przydrożnych oraz konstrukcji słupowych bez konieczności zatrzymywania nośnika w trakcie pracy.
2. Wymagania funkcjonalne:
 - Możliwość koszenia wokół słupów o dowolnej średnicy,
 - Praca w trybie ciągłym – bez zatrzymywania nośnika (ciągnika rolniczego),
 - Montaż z przodu ciągnika rolniczego do układu hydraulicznego,
 - Sterowanie elektryczne z poziomu panelu sterującego (kabiny),
 - Możliwość montażu na TUZ kat. I/II lub uchwycie typu Euro.
3. Parametry techniczne (wartości minimalne lub zbliżone):
 - Waga netto: ok. 270 kg,
 - Maksymalne ciśnienie robocze: 200 bar,
 - Szerokość robocza: ok. 1200-1470 mm,
 - Szerokość transportowa: ok. 1260 mm,
 - Wysokość transportowa: ok. 1200 mm,
 - Prędkość robocza: do 4 km/h.
4. Elementy konstrukcyjne i wyposażenie:
 - Ramię koszące z obrotową głowicą dookoła słupa,
 - Zawieszenie głowicy koszącej oparte na systemie trzech sprężyn adaptacyjnych,
 - Trzy głowice tnące z dwoma nożami każda oraz dodatkowymi żyłkami podkaszającymi,
 - Funkcja koszenia tuż przy podłożu z możliwością dopasowania do ukształtowania terenu,
 - Podnoszenie hydrauliczne za pomocą siłownika.
5. Wymagania odnośnie układu zasilania i sterowania:
 - Zasilanie hydrauliczne: 1 obwód dwustronnego działania (DW), 1 jednostronnego (EW), 1 powrót bezciśnieniowy,
 - Zasilanie elektryczne: 12 V z gniazda 3-bolcowego.
6. Wymagania montażowe:
 - Zaczep typu TUZ kat. I lub II, uchwyt Euro lub dedykowany do nośnika (w cenie urządzenia).