



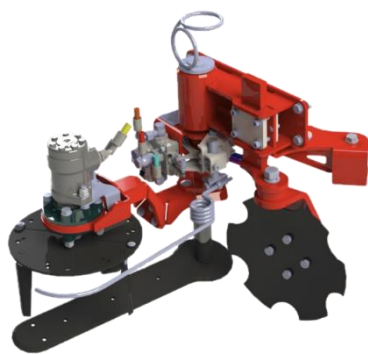
## Automatyczny Pielnik Boczny LUCY - LU-001M

Automatyczny pielnik boczny LUCY został zaprojektowany do kontroli chwastów w sadach owocowych, winnicach, szkółkach oraz na plantacjach krzewów jagodowych. Nie ma już potrzeby stosowania herbicydów: automatyczne pielenie międzyrzędowe z wieloma opcjami wyposażenia jest dedykowane gospodarstwom ekologicznym i może być łatwo dostosowane do pracy w różnych warunkach glebowych. Użycie tego opielacza pozwala na znaczące ograniczenie lub nawet całkowitą eliminację stosowania herbicydów w produkcji owoców. To zmniejsza Twoje koszty i wpływ na środowisko!

- Wiele akcesoriów do zamontowania na maszynie: nóż pielący, głowica obrotowa, różne zęby glebogryzarki.
- Łatwy montaż na naszej uniwersalnej ramie M01 z przodu lub z tyłu ciągnika za pomocą zaczepu trzypunktowego CAT 2.

### Akcesoria:

#### Międzyrzędowa głowica rotacyjna z dodatkowym nożem

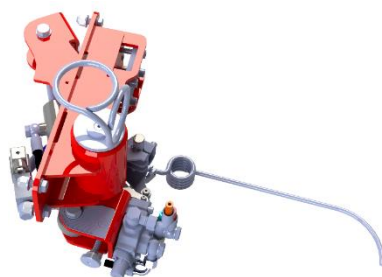


Najbardziej efektywna konfiguracja pielnika, wyposażona w nóż i głowice obrotową, zaprojektowana do pracy w różnych sadach oraz przy zróżnicowanych warunkach glebowych i celach.

Połączenie obu akcesoriów zwiększa skuteczność usuwania chwastów, poprzez rozdrabnianie brył ziemi oraz skuteczniejsze działanie na korzenie chwastów.

- Obrót noża do kąta 85°
- Prędkość robocza do 8 km/h
- Długość noża L = 600/500 mm
- Rozmiar głowicy obrotowej = 300 mm
- Wymagany przepływ oleju: 40-45 l/min

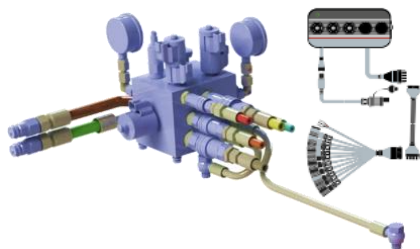
#### Elektrohydrauliczny czujnik międzyrzędowy LU-001M



- Adaptacyjny pielnik boczny radzi sobie z różnorodnymi warunkami glebowymi i uprawami dzięki szerokiemu wyborowi opcji montażu i akcesoriów.
- Czuły system sensora chroni rośliny, zapewniając czyste i precyzyjne pielenie, a zawór regulacyjny oraz kontrola lokalizacji umożliwiają dopasowanie do różnych typów roślin.

## Uniwersalny hydrauliczny blok sterujący

Wydajność, widoczność, łatwość użytkowania,



Wielofunkcyjny Elektro-Hydrauliczny Blok – Jednostronny

Jednostronny blok operacyjny to scentralizowany system zarządzania pieleniem automatycznym bez przerw.

- Łatwo adaptowalne konfiguracje dla różnych narzędzi.
- Sterowanie elektromagnetyczne za pomocą panelu sterowania z 3 sekcjami.
- Zwiększona widoczność dzięki podwójnym wskaźnikom ciśnienia.
- Możliwość sterowania bezprzewodowego (opcja).

## Nóż boczny



Nóż pielący jest zaprojektowany do pracy w sadach i winnicach o zróżnicowanych warunkach glebowych. Możliwość regulacji czułości sensora umożliwia wysoka precyzję pielenia.

- Obrót noża do kąta 85°
- Prędkość robocza: 6-10 km/h
- Długość noża L = 600/500 mm
- Wymagany przepływ oleju: 10-15 l/min

## Dodatkowe opcje noża



**Zęby do noża.** Trzy dodatkowe zęby na nożu umożliwiają podnoszenie korzeni oraz rozbijanie większych brył ziemi



**Lemiesz,** jest zamontowany na końcu belki nożowej, aby podnosić i spulchniać zagęszczoną glebę. Dodatkowo przewraca chwasty i odsłania warstwę wierzchnią gleby.



## Obrotowa głowica pieląca



Glebogryzarka obrotowa jest wyposażona w 3 pionowe noże. Została zaprojektowana do pracy w umiarkowanych warunkach glebowych, takich jak gleby ilaste i gliniaste.

- Obrót głowicy glebogryzarki do kąta 85°
- Prędkość robocza do 4 km/h
- Rozmiar głowicy obrotowej = 300 mm
- Wymagany przepływ oleju: 30-35 l/min

## Regulowany pług talerzowy



Pług talerzowy jest umieszczony przed ostrzem, dzięki czemu gleba jest spulchniana przed ostrzem, co przyspiesza skuteczność ostrza.

- Wysokość i kąt są regulowane
- D=Ø 300 mm

## Regulowany kultywator tarczowy



kultywator talerzowy umieszczony jest przed pielnikiem, ułatwia penetrację ostrza w glebę i wyznacza krawędź obszaru odchwasczania

- Wysokość i kąt są regulowane
- D=Ø 300 mm

## Ząb glebogryzarki/ pług dłutowy



Ząb glebogryzarki z końcówką dłutową montowany przed ostrzem lub broną wirnikową. Do pracy w ekstremalnych warunkach glebowych, zalecany do pracy z międzyrzędowym kultywatorem wirnikowym, a także do ochrony kolumny roboczej

## RAMA: M01



- Rama uniwersalna: montowane z tyłu lub z przodu ciągnika
- Montowane za pomocą 3-punktowych zaczepów CAT 1 i 2
- Hydrauliczne przesunięcie szerokości: produkowane w wersji dwustronnej jednostronnej lub dwustronnej od 1,4 m do 2,2 m szerokości.
- Regulowane gumowe koła do regulacji wysokości maszyny.
- Stojak do przechowywania i transportu
- Regulacja o 40 cm

## Agregat hydrauliczny AHF-01



Napędzany przez WOM hydrauliczny agregat AHF-01 zapewnia niezawodne i wydajne źródło mocy hydraulicznej dla różnych maszyn wymagających dużego przepływu oleju. Oferuje do 70 l/min dodatkowego przepływu. Zaprojektowany w celu zapewnienia dodatkowej mocy hydraulicznej dla różnych maszyn sadowniczych, takich jak pielenie międzyrzędowe, wstrząsarki do drzew i maszyny do uprawy winorośli, które mogą nie otrzymywać wystarczającego przepływu oleju z układu hydraulicznego ciągnika.

Wysokiej jakości komponenty:

- Pojemność zbiornika oleju z systemem filtrów
- Pompa hydrauliczna
- Chłodnica oleju z termostatem
- 2 pary złączy hydraulicznych
- Zawór sterujący kierunkowy, 2 sekcje o wydajności 70 l/min.
- Opcjonalne haki dolnego łącznika kompatybilne z CAT 1, 2 i 3
- Wał odbioru mocy



Firma JAGODA JPS Sp. z o.o. zajmuje się produkcją maszyn rolniczych spełniających zarówno polskie przepisy bezpieczeństwa, jak i normy Wspólnoty Europejskiej.

