

Herow C106V



Doskonalimy
technikę!



Zastosowania

- Uprawy na stojakach
- Uprawy wysokie
- Uprawy w rzędach

Właściwości

- Chłodzony wodą silnik Kubota etap V
- Aktywny natrysk wspomagany powietrzem
- Maszyna kompaktowa
- Hydrauliczny napęd na cztery koła
- Przegubowy układ kierowniczy zapewniający optymalną zwrotność

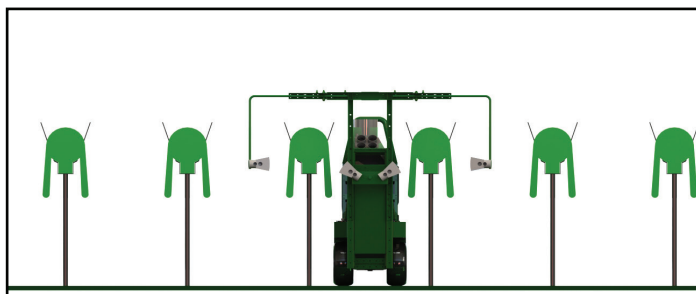
Herow C106V: wysokiej jakości ochrona roślin stosowana w uprawach owoców miękkich

Herow C106V to najbardziej kompaktowa samojezdna maszyna do ochrony upraw stosowana w rolnictwie i ogrodnictwie. Ta zwrotna maszyna jest idealna do oprysku pestycydami. Składa się na to aktywne wspomaganie powietrzem w celu optymalnej penetracji upraw. Dzięki przemysłowej, wąskiej konstrukcji i centralnemu przegubowemu układowi kierownicemu możesz z łatwością poruszać się między stojakami z miękkimi owocami, a także w sadach. Jednocześnie, dzięki opływowemu kształtowi dachu, maszyna nie zahacza o rośliny. Wynik? Zdrowe i nieuszkodzone uprawy.

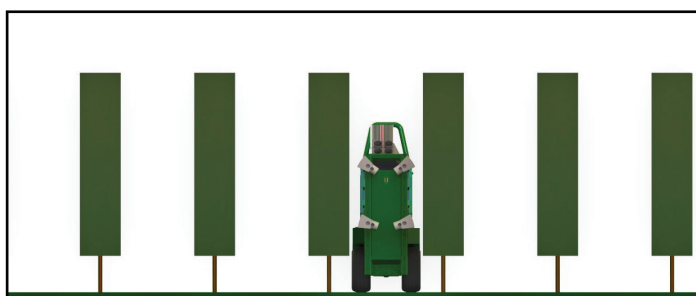


wdt | widontec

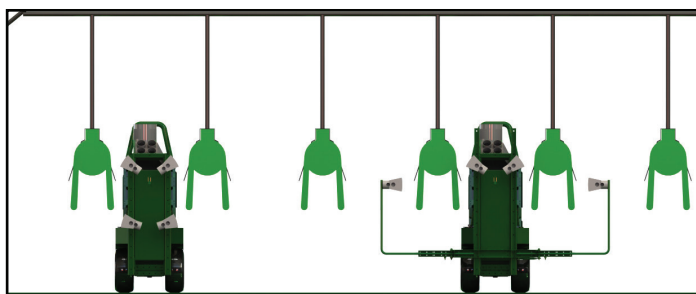
Efektywne wykorzystanie oprysków



Uprawy na stojakach



Uprawy wysokie



Uprawa w rzędach (2 opcje)

Projekt

Bardzo kompaktowy i zwrotny: te cechy wyróżniają model HeroW C106V. Dzięki szerokości wynoszącej zaledwie 56 cm, przy wysokości równej 130 cm i szerokości 76 cm przy ziemi maszyna z łatwością wjeżdża i wyjeżdża z rzędów. Umożliwia to optymalny efekt oprysku na końcach rzędów. Aby jeszcze bardziej zwiększyć zwrotność, maszyna została wyposażona w centralny przegubowy układ kierowniczy. W rezultacie promień skrętu został zmniejszony do zaledwie 1,8 metra. Idealne rozwiązanie przy skręcaniu na końcach rzędów. Właściwy rozkład masy i bardzo szerokie opony ograniczają powstawanie kolein do minimum.

Urządzenie opryskujące

Dzięki automatycznej regulacji, ustawienie odpowiedniej ilości pestycydu jest dziecinnie proste. Czy prędkość jazdy zmniejsza się? Ciśnienie oprysku zmniejsza się automatycznie, dzięki czemu zawsze gwarantowana jest prawidłowa ilość litrów na hektar. Dzięki przepływomierzowi w przewodzie opryskowym już na pierwszy rzut oka widać, ile litrów pozostało jeszcze w zbiorniku. Aktywne wspomaganie powietrzem sprawia, że produkt optymalnie pokrywa wszystkie uprawy. W ten sposób nigdy nie zużyjesz zbyt dużo pestycydów: jest to zrównoważone i opłacalne rozwiązanie.

Do opryskiwania różnych upraw

Cztery dysze obrotowe z regulowaną wysokością i szerokością. Szybkość aplikacji można łatwo kontrolować za pomocą elektrycznie sterowanego regulatora ciśnienia i kontroli sekcji. W zależności od rodzaju upraw, można zamontować różne systemy opryskiwania w celu zapewnienia ochrony wszystkich rodzajów upraw, np. truskawek, malin i jagód. Dzięki temu HeroW C106V to idealne rozwiązanie w przypadku opryskiwania upraw na stojakach, upraw wysokich oraz w rzędach. Idealny pojazd samojezdny dla każdej firmy rolniczej i ogrodniczej.

Aktywny oprysk wspomagany powietrzem

Dysze aktywnie wspomagane powietrzem zapewniają optymalny oprysk. Dzięki specjalnie zaprojektowanym dyszom sptywanie jest ograniczone, a pokrycie optymalne - środek pokrywa całą powierzchnię rośliny. Jakość przepływu powietrza i jego objętość skutkują wzrostem prędkości powietrza przy zachowaniu skuteczności pestycydów.



wdt

we improve technics

Doornhoek 3760
5465 TA Veghel
+31 413 37 91 80

info@windontec.nl
www.widontec.nl

Rozwiązanie przyjazne dla użytkownika i trwałe



Kierowca i sterowanie

Obsługa HeroW C106V jest bardzo łatwa dzięki ergonomicznemu rozmieszczeniu elementów sterujących na przejrzystej desce rozdzielczej z wyświetlaczem informacyjnym. Informacje o silniku, poziomie i temperaturze oleju, stanie jazdy i oprysku oraz komunikaty o błędach - wszystkie dane są bardzo czytelne. Komunikaty mogą być wyświetlane w języku angielskim, niderlandzkim lub niemieckim. Bezstopniowy napęd hydrostatyczny i płynna praca podczas jazdy do przodu i do tyłu są niezwykle satysfakcjonujące dla kierowcy.



Konserwacja

Łatwa konserwacja i sprawne dostosowanie oprysku pestycydami to cechy charakterystyczne tego kompaktowego pojazdu samojezdnego. Na przykład system wlotu powietrza jest umieszczony wysoko w górnej części maszyny i jest wyposażony w siatkę ochronną zapobiegającą wlotowi liści. Filtr cyklonowy powietrza został nawet umieszczony przed filtrem powietrza silnika. Dodatkowo układ wody chłodzącej jest wyposażony w dużą, łatwą do czyszczenia płytę filtracyjną chłodnicy. Płyty ochronne wokół silnika można również łatwo zdejmować, co zapewnia sprawny proces konserwacji.

Ustawienia C106V

Możliwość praktycznie dowolnego dostosowania modelu C106V do potrzeb użytkownika i rodzaju upraw. Za pomocą przycisków lub komputera.

- Automatyczny regulator dozowania oprysku (l/ha)
- Prędkość jazdy z tempomatem
- Ciśnienie natrysku - ręczne
- Język (angielski, niderlandzki, niemiecki)
- Poziom zbiornika
- Wentylator (przycisk)
- Pompa wodna (przycisk)
- Zawory sekcyjne włączane/wyłączane poszczególnych zaworów (przycisk i oprogramowanie)
- Obroty silnika (dźwignia)



wdt

we improve technics

Doornhoek 3760
5465 TA Veghel
+31 413 37 91 80

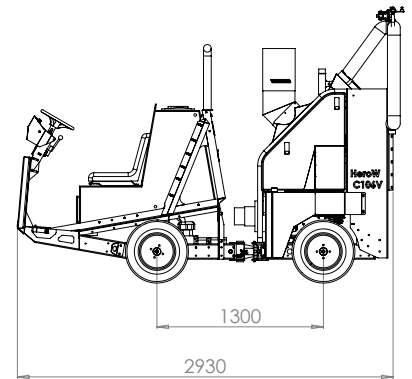
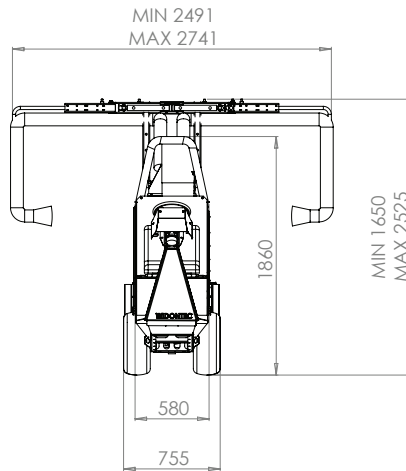
info@windontec.nl
www.widontec.nl



Dane techniczne

Opcje

- Jednorzędowy system opryskowy
- Dwurzędowy system opryskowy
- Hydrauliczne składane belki opryskowe (zasilane elektrycznie)



Świat WDT

Firma Widontec specjalizuje się w opracowywaniu, adaptacji i produkcji maszyn dla firm z branży przemysłowej, rolniczej, ogrodniczej i eventowej. Zajmujemy się bieżącą konserwacją znacznej części maszyn.



Informacje ogólne

Wymiary (dxxsxw)	293 x 76 x 165 cm
Masa własna	675 kg
Silnik wysokopiętny	Kubota etap V chłodzony wodą
Moc silnika	18,5 kW @ 2600 obr/min
Przekładnia	Hydrostatyczna, bezstopniowa regulacja od 0 do 6 km/h, 4WD
Prędkość robocza	2 - 5 km/h
Promień skrętu	1,8 metra
Pojemność zbiornika paliwa	18,5 litrów
Pompa wodna	74 l/min przy 10 barach napędzane hydraulicznie
Pojemność zbiornika	250 litrów
System oprysku	Dmuchawa powietrza napędzana hydraulicznie
Rozmiar opony (standardowy)	20x8.00-10

Dealer



wdt

we improve technics

Doornhoek 3760
5465 TA Veghel
+31 413 37 91 80

info@windontec.nl
www.widontec.nl