
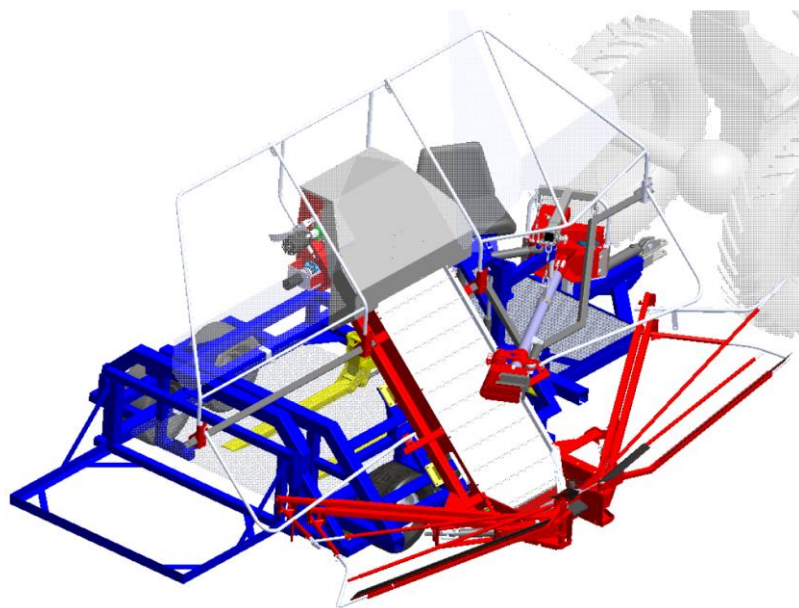


Data wydania 2014-10-08 / 2015-09-18	<b>Karta produktu</b>		Strona 1 z 2
Nazwa maszyny			<b>GACEK - urządzenie zbierające wiśnie, śliwki</b>

## Przeznaczenie

Urządzenie zbierające GACEK jest przeznaczone do zbioru wiśni, a po przeprowadzeniu prób w sadzie, również innych owoców pestkowych np. śliwek. Urządzenie GACEK polecane jest dla rodzinnych gospodarstw sadowniczych o powierzchni sadu wiśniowego do 5 ha. W optymalnych warunkach można zebrać owoce z 50-60 drzewek/godz. Do napędu urządzenia należy zastosować ciągnik rolniczy wyposażony w układ hydrauliki o wydajności pompy min. 25 l/min. Do obsługi urządzenia niezbędne są trzy osoby: traktorzysta i dwóch operatorów urządzenia.

Urządzenie przystosowane jest do zbioru owoców w skrzynio-palety (kisteny) 1200x1000x760 mm. Po zamontowaniu kraty, podestu pod skrzynki i podestu palety, można zbierać owoce do skrzynek 600x400x150 mm.




W celu osiągnięcia najlepszych efektów pracy niezwykle ważne jest odpowiednie przygotowanie sadu. Jest to podstawowy warunek wydajnej pracy urządzenia GACEK przy zbiorze owoców. Zalecany rozstaw rzędów to min. 4 m, rozstaw drzewek w rzędzie to 2,2 do 2,5 m. Bardzo ważna jest również wysokość pnia - min 0,7 m. Gałęzie z owocami nie powinny zwieszać się zbyt nisko. Maksymalny rozstaw szczęk otrząsarki to 220 mm). Drzewa należy prowadzić znacznie wyżej niż w przypadku sadu przeznaczonego pod zbiór ręczny. Maksymalna średnica korony drzewa jest ograniczona wielkością rozkładanego parasola i może wynosić maksymalnie 3,5 m, przy większej koronie owoce będą spadać poza parasolem. Pod drzewem musi być miejsce na rozłożenie parasola i uchwycenie pnia szczękami otrząsarki.

**Urządzenie GACEK produkowane przez firmę JAGODA JPS jest zgłoszone do Urzędu Patentowego RP (nr patentu: P-386556).**

## Wymagania dotyczące plantacji

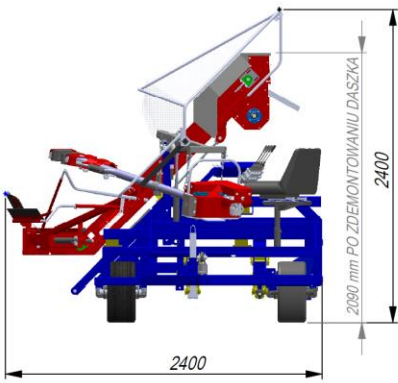
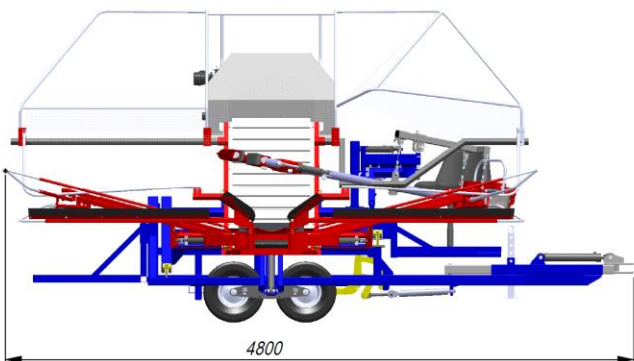
Rozstaw rzędów drzew	Min. 4 m
Rozstaw drzew w rzędzie	Min. 2,2 m
Max. średnica korony	Ok. 3,5 m
Max. średnica pnia	Do 150 mm
Wysokość wolnego pnia	0,7 m

Data wydania 2014-10-08 / 2015-09-18	<b>Karta produktu</b>		Strona
Nazwa maszyny			2 z 2
<b>GACEK - urządzenie zbierające wiśnie, śliwki</b>			

## Specyfikacja techniczna

Sposób mocowania	Do belki polowej ciągnika. Kategoria 2
Napęd	Hydraulika zewnętrzna ciągnika
Długość transportowa	4800 mm
Max. długość robocza	5200 mm
Całkowita szerokość transportowa	2400 mm
Rozstaw kół w pozycji transportowej	1530 mm
Rozstaw kół w pozycji roboczej	1905 mm
Max. szerokość robocza	3700 mm
Wysokość	2400 mm
Masa	ok 900 kg
Zakres łapy chwytnej	50 - 200 mm
Konieczny wydatek pompy hydraulicznej	min. 25 l/min
Dokładność zbioru	ok. 95 %
Ilość osób obsługi (zbiór do skrzynio-palet)	3
Ilość osób obsługi (zbiór do skrzynek 400x600x150mm)	3-4
Wydajność	ok. 0, 5 ha (8-10 h)

## Dane wysyłkowe

Długość	Widok z boku		Widok z przodu	
4800 mm				
Szerokość	2400 mm		2400 mm	
Wysokość	2400 mm (2090 mm)		2400 mm	