



GRASDORF
KOŁA POLSKA

KOŁA MIĘDZYRZĘDOWE
- dopasowane do Twoich potrzeb.





Wzrost plonów nawet o 10%

Koła międzyrzędowe do wszystkich technologii upraw.

Koła "szyte na miarę".

Wysoka jakość materiałów, zaawansowana technologia produkcji felg i ogromny wybór rozmiarów opon w połączeniu z wieloletnim doświadczeniem pracowników GRASDORF to gwarancja optymalnego doboru kół do indywidualnych potrzeb i wymagań naszych odbiorców.

Mniej strat w ścieżkach.

Dzięki węższym ścieżkom technologicznym zwiększamy powierzchnię upraw oraz ograniczamy rozwój chwastów i chorób. Większy prześwit pod ciągnikiem sprzyja równoczesnemu dojrzewaniu roślin w ścieżkach, zapewniając wyższy plon.

Jedne koła do wielu zadań.

Felgi systemowe pozwalają na szybką zmianę rozstawu kół, a nawet montaż w innym ciągniku, zachowując wytrzymałość felg spawanych.

Wytrzymałość w każdych warunkach

Konstrukcja opon do upraw międzyrzędowych, przystosowanych do pracy z ciśnieniem maks. 4,0 Bar zapewnia wymaganą nośność nawet w największych ciągnikach i opryskiwaczach.

OPŁACALNOŚĆ INWESTYCJI - przykład:

- Powierzchnia uprawy pszenicy: **50 [ha]**
- Wysokość plonowania: **[6t /ha]**
- Cena netto skupu pszenicy: **660 [zł]**
- Ścieżki technologiczne co **15 [m]**

Powierzchnia samych ścieżek technologicznych, dla opon:

- 600/65 R38 stanowi **8%** powierzchni pola,
- 300/95 R46 będą stanowić **4%** powierzchni pola.

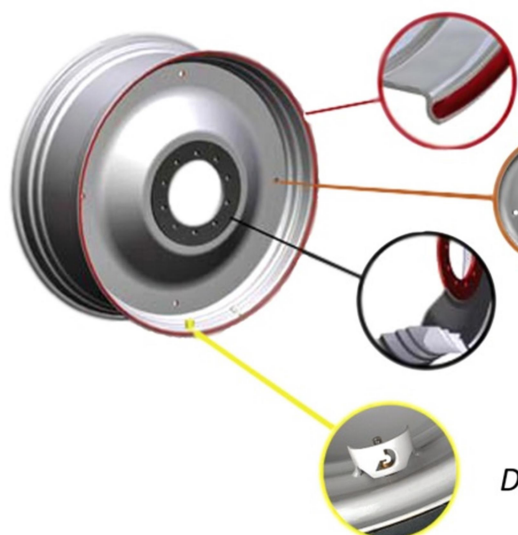
Przychód ze sprzedaży plonu z **50 [ha]: 198 000 zł netto**

- 198 000 zł x 4% = **7920 zł** dodatkowego przychodu.

Koszt zakupu kompletu kół międzyrzędowych w rozmiarze 300/95 R46 i 270/95 R32: **15 900 zł netto**

Zakup zwróci się już po 2 latach!

Jakość felg GRASDORF.



Wzmocniona, wygięta krawędź, przystosowa do pracy z oponami niskociśnieniowymi,

Dodatkowe otwory do montażu obciążników i kół bliźniaczych,

Wzmocnione, tłoczone tarcze felgi o grubości 12, 15 i 18 mm

Dodatkowa osłona wentyla

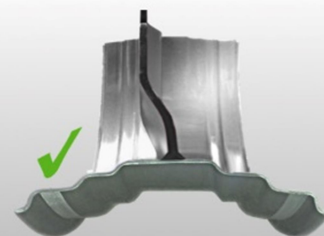
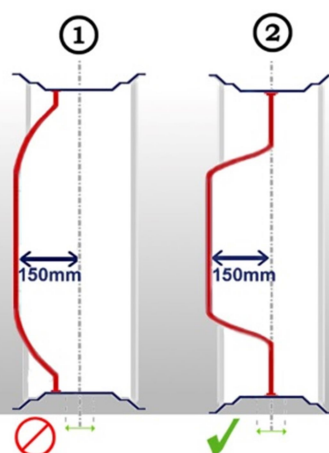


Wykonane ze specjalnej stali 18GV2



Przystosowane do jazdy z prędkością 50km/h

- » Tłoczenie na zimno, do 220 mm, wykonywane prasą hydrauliczną o nacisku 1 800 ton.
- » Możliwość uzyskania wymaganego rozstawu kół, przy zachowaniu odpowiedniej wytrzymałości felgi.
- » Tłoczenie tarczy zwiększa wytrzymałość felgi (tarcza tłoczona o grubości 12mm = prosta 18mm).
- » Wspawanie tarczy możliwie blisko środka obręczy felgi - zgodnie z obowiązującymi normami.



Felga systemowa - patent.



1800 mm



1500 mm



1650 mm



1800 mm



- Możliwość uzyskania do 8 rozstawów kół, zachowując wytrzymałość,
- Szybka adaptacja do innego ciągnika poprzez wymianę tarczy wewnętrznej.

Wytrzymałość felg:

Spawana w 8 punktach



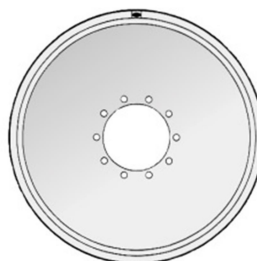
100%

Skręcana



20%

Pełna, spawana dwustronnie



150%

Systemowa



150%



GRASDORF
KOŁA POLSKA

ul. Kamienna 9

47-300 Krapkowice

Tel. 77 44 67 348

Kom. 501 258 889

biuro@kolarolnicze.pl

www.kolarolnicze.pl



sklep.kolarolnicze.pl

