



NOWOCZESNE MASZYNY. KLASYCZNA SIŁA.





#TwójNiezawodnyPartnerwRolnictwie

Prasy zwijające, owijarki białe, ładowacze czotowe, wozy paszowe, rozrzutniki obornika, przyczepy rolnicze, agregaty uprawowe – to szereg produktów czotowego polskiego producenta maszyn i urządzeń rolniczych Metal-Fach.



SPIS treści

1	PRASY BELUJĄCE	04
2	OWIJARKI DO BEL	10
3	ŁADOWACZE CZOŁOWE I OSPRZĘT	18
4	WOZY PASZOWE	34
5	ROZRZUTNIKI OBORNIKA	44
6	PRZYCZEPY BURTOWE	64
7	PRZYCZEPY SKORUPOWE	104
8	PLATFORMY DO BEL	116
9	MASZYNY UPRAWOWE	122

PRASY BELUJĄCE

Nowoczesne i wydajne

Prasy belujące Metal-Fach to najczęściej wykorzystywane maszyny do zbioru słomy, siana czy sianokiszonki.

Wśród tego typu urządzeń jakie posiadamy w naszej ofercie znajdziesz urządzenia ze stałą komorą walcową, łańcuchową oraz ze zmienną komorą prasowania.



PRASY BELUJĄCE STAŁOKOMOROWE

**Z562****16 WALCOWA**
ŚREDNICA BELI: 1200 MM

HOMOLOGACJA

EU

WYPOSAŻENIE STANDARDOWE

- ✓ System obwiązywania sznurkiem
- ✓ Prędkość obrotowa WOM – 540 [obr./min]
- ✓ Szerokość podbieracza – 1800 [mm]
- ✓ Panel sterowania
- ✓ Wskaźnik napełnienia komory
- ✓ Stopka podporowa
- ✓ Odrzutnik bel
- ✓ Wał WOM
- ✓ Centralne smarowanie łożysk (listwa zbiorcza)
- ✓ Koła 400/60-15.5 14 PR

WYPOSAŻENIE OPCJONALNE

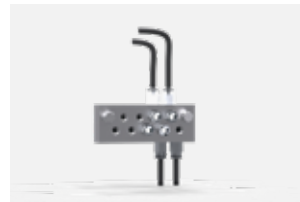
- | | | |
|---|-------|-----|
| • Centralne smarowanie łańcuchów | 2 450 | PLN |
| • Obwiązywacz siatką | 5 100 | PLN |
| • Aplikator do zakiszania | 6 500 | PLN |
| • Wał WOM szerokokątny – dopłata | 1 500 | PLN |
| • WOM szerokokątny ze sprzęgiem automatycznym – dopłata | 4 500 | PLN |
| • Osłona wykonana z tworzywa sztucznego – dopłata | 8 000 | PLN |
| • Hamulec hydrauliczny dwuprzewodowy | 9 900 | PLN |



Komora 16 walcowa zapewnia największy stopień zgniotu, dzięki temu wpływa na dokładne i równomierne zagęszczenie bel



Walce komory zwijania – Na obwodzie wałków umieszczone są płaskowniki, których zadaniem jest ograniczanie poślizgu materiału



Listwa zbiorcza – centralne smarowanie łańcuchów zapobiega gwałtownemu zużyciu oraz przegrzaniu ogniw



Odrzutnik bel umożliwia delikatne odłożenie wyrzucanej z komory beli



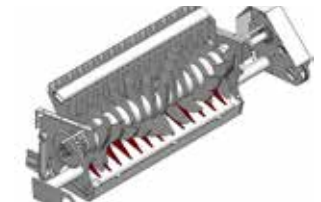
Zwiększenie wytrzymałości i trwałości podbieracza poprzez zastosowanie **5 talerzy**



Podbieracz krzywkowy – regulacja krzywki umożliwia ustawienie kąta palca do warunków zbioru i rodzaju zbieranego materiału



Szerokie ogumienie (400/60-15.5 14 PR) w standardzie – zapewnia komfortową pracę



Rotor z 13-stoma nożami tnącymi z indywidualnym zabezpieczeniem sprężynowym każdego noża



System obwiązywania siatką zapewnia szybkie i precyzyjne owijanie siatką zwiniętego materiału w maszynie



Komora prasy mechanicznie zabezpieczona zamkiem – pompa hydrauliczna ciągnika nie obciąża się w trakcie jego pracy



Cyfrowy panel sterowania – posiada funkcję sterowania sznurkiem, siatką, aplikatorem i rozdzielaczem hydraulicznym. Pokazuje przeładowanie komory



Gumowe koła kopiujące podbieracza z możliwością ustawienia wysokości

Dane techniczne	Długość [mm]	Szerokość [mm]	Wysokość [mm]	Masa [kg]	Minimalna moc ciągnika [kW]	System zasilania komory	Ogumienie	Cena [PLN]
Z562	3900	2500	2090	2280	35	podajnik widłowy	400/60-15,5 14PR	68 000
Z562R	4000	2500	2090	2500	50	podajnik wirnikowy (rotor)	400/60-15,5 14PR	76 500
Z562RN	4000	2500	2090	2550	70	podajnik wirnikowy (rotor+noże)	400/60-15,5 14PR	80 500

PRASY BELUJĄCE STAŁOKOMOROWE

WYPOSAŻENIE STANDARDOWE

- ✓ System obwiązywania sznurkiem
- ✓ Prędkość obrotowa WOM - 540 [obr./min]
- ✓ Szerokość podbieracza - 1800 [mm]
- ✓ Panel sterowania
- ✓ Stopka podporowa
- ✓ Trwałe i odporne na uderzenia metalowe osłony
- ✓ Wał WOM
- ✓ Centralne smarowanie łożysk (listwa zbiorcza)
- ✓ Odrzutnik bel
- ✓ Koła 400/60-15.5 14 PR

WYPOSAŻENIE OPCJONALNE

- | | | |
|--|-------|-----|
| • Centralne smarowanie łańcuchów | 2 450 | PLN |
| • Obwiązywacz siatkę | 5 100 | PLN |
| • Wał WOM szerokokątny - dopłata* | 1 500 | PLN |
| • WOM szerokokątny ze sprzęgiem automatycznym - dopłata* | 4 500 | PLN |
| • Osłona wykonana z tworzywa sztucznego - dopłata* | 8 000 | PLN |
| • Podbieracz o szerokości 2m (tylko Z587/1) - dopłata* | 1 600 | PLN |

**Z587****ŁAŃCUCHOWA****ŚREDNICA BELI: 1200/1500MM****HOMOLOGACJA****EU****Komora łańcuchowa -**

Stopień zginięcia użytkownik może regulować bezstopniowo w zależności od własnych potrzeb

**Listwa zbiorcza - centralne**

smarowanie łańcuchów zapobiega gwałtownemu zużyciu oraz przegrzaniu ogniw

**Podbieracz 2m (w wersji Z587/1)**

Średnica bel: 1200/1500mm - w zależności od modelu maszyny

**Docisk pokosu palcowy -**

usprawnia przeniesienie materiału poprzez podbieracz do komory

**Odrzutnik bel -**

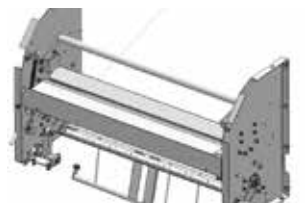
umożliwia delikatne odłożenie wyrzucanej z komory bel

**Panel sterowania - spełnia**

funkcję kontrolną nad maszyną i procesem zbioru materiału

**Podbieracz krzywkowy - regulacja**

krzywki umożliwia ustawienie kąta palca do warunków zbioru i rodzaju zbieranego materiału

**System obwiązywania siatką**

zapewnia szybkie i precyzyjne owijanie siatką zwiniętego materiału w maszynie

**Komora prasy zabezpieczona**

zamkiem hydraulicznym - nie obciąża hydrauliki ciągnika w trakcie pracy

**Zwiększenie wytrzymałości i**

trwałości podbieracza poprzez zastosowanie 6 talerzy

**Gumowe koła kopijące**

podbieracza z możliwością ustawienia wysokości

Dane techniczne	Długość [mm]	Szerokość [mm]	Wysokość [mm]	Masa [kg]	Minimalna moc ciągnika [kW]	System zasilania komory	Ogumienie	Cena [PLN]
Z587	4250	2540	2200	2500	37	podajnik widłowy	400/60-15,5 14PR	73 500
Z587/1	5070	2540	2400	2900	37	podajnik widłowy	400/60-15,5 14PR	80 000

PRASY BELUJĄCE ZMIENNOKOMOROWE

**Z514****PASOWA****ŚREDNICA BELI: 900-1600MM****HOMOLOGACJA****EU**

WYPOSAŻENIE STANDARDOWE

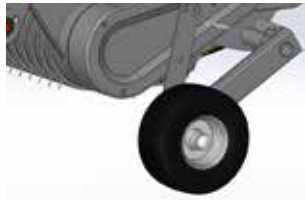
- ✓ System obwiązywania siatką
- ✓ Prędkość obrotowa WOM - 540 [obr./min]
- ✓ Szerokość podbieracza - 2000 [mm]
- ✓ **Panel sterowania**
- ✓ Stopka podporowa
- ✓ Osłony z tworzywa sztucznego
- ✓ Wał WOM szerokokątny ze sprzęgłem automatycznym
- ✓ Centralne smarowanie łańcuchów oraz łożysk
- ✓ Odrzutnik bel
- ✓ Opuszczana podłoga
- ✓ Podbieracz 2,0m
- ✓ System pasów bezszwowych
- ✓ System wspomagający napęd pasów
- ✓ Koła 500/50 R17
- ✓ Pomost do obsługi maszyny
- ✓ Pojemnik na siatkę automatyczny
- ✓ Elastyczny system uchyłania podłogi
- ✓ Hamulce pneumatyczne dwuprzewodowe

**Komora pasowa -**

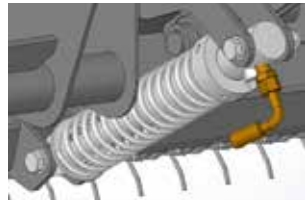
Prasa wyposażona jest w cztery bezszwowe pasy umożliwiające precyzyjne formowanie bel o rozmiarach 0,9 - 1,6 m

**Szeroki podbieracz -**

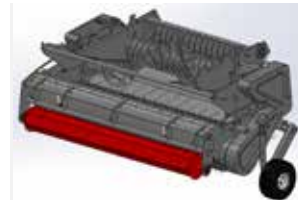
szerokość robocza 1,9m, szerokość zbioru 2,0m - optymalne parametry do obecnych warunków polowych

**Panel sterowania - spełnia funkcję kontrolną nad maszyną i procesem zbioru materiału****Podbieracz - 4 belki główne z krzywka prowadzącą zapewniającą doskonałą jakość zbierania i transportowania materiału do rotora****Koło kopiujące -**

zmniejszając nacisk podbieracza na podłoże, umożliwiają łatwe dostosowanie wysokości pracy (10 ustawień)

**Sprężyny odciążające -**

poprawiają kopiowanie terenu i zmniejszają nacisk kół kopiujących na podłoże

**Docisk rolkowy -**

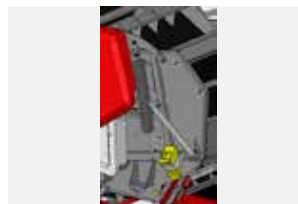
wstępnie przygniata zbierany materiał, poprawia pobieranie materiału z pola

**Rotor tnący czteroramienny, w kształcie V - Długość cięcia 77mm, 15 noży tnących, zabezpieczonych indywidualnie poprzez sprężyny****Podłoga rotora opuszczana**

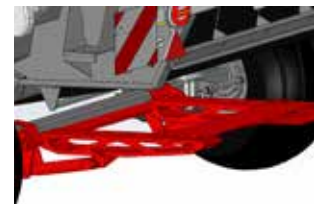
hydraulicznie - w przypadku powstania zatorów, ułatwia usunięcie blokującego materiału

**Zabezpieczenie rotora:**

sprzęgło automatyczne na wale wom - zapobiega przecięciu układu napędowego, znacznie ułatwia usuwanie zatorów materiału

**Zgniot materiału -**

połączenie systemu mechanicznego z hydraulicznym w celu uzyskania równomiernego stopnia nacisku na zwijany materiał niezależnie od średnicy zwijanej beli

**Odrzutnik bel z możliwością indywidualnych ustawień -**

zapewnia wytoczenie beli z obszaru zamykania klapy

Dane techniczne	Długość [mm]	Szerokość [mm]	Wysokość [mm]	Masa [kg]	Minimalna moc ciągnika [kW]	System zasilania komory	Ogumienie	Cena [PLN]
Z514 R	4850	2650	2700	3900	59	podbieracz i podajnik wirnikowy (rotor)	500/50 R17	175 000
Z514 RN	4850	2650	2700	4000	59	podbieracz i podajnik wirnikowy (rotor+noże)	500/50 R17	180 000

PRASY BELUJĄCE STAŁOKOMOROWE

WYPOSAŻENIE STANDARDOWE

- ✓ System obwiązywania siatką
- ✓ Panel sterowania
- ✓ Stopka podporowa
- ✓ Wał WOM szerokokątny ze sprzęgłem automatycznym
- ✓ Centralne smarowanie łańcuchów oraz listwy zbiorcze smarowania łożysk.
- ✓ Odrzutnik bel
- ✓ Opuszczana podłoga
- ✓ Pomost do obsługi maszyny
- ✓ Pojemnik na dodatkową siatkę
- ✓ Elastyczny system uchylania podłogi
- ✓ Koła 500/50 R17

**Z603 RN**

18 WALCOWA
ŚREDNICA BELI: 1300 MM

HOMOLOGACJA

EU



Komora o zwiększonej średnicy 18 walców – doskonała zarówno do materiałów suchych i wilgotnych



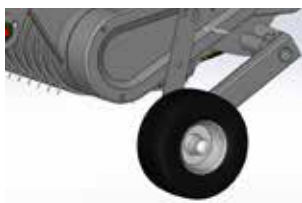
Szeroki podbieracz – szerokość robocza 1,9m, szerokość zbioru 2,0m – optymalne parametry do obecnych warunków polowych



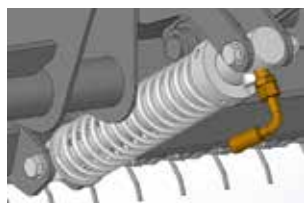
System obwiązywania siatką – szybkie i precyzyjne owijanie siatką zwiniętego materiału w maszynie



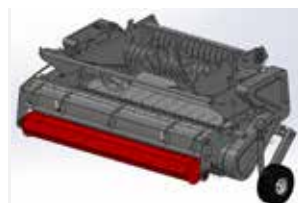
Podbieracz – 4 belki główne z krzywką prowadzącą zapewniają doskonałą jakość zbierania i transportowania materiału do rotora



Koło kopiujące – zmniejszają nacisk podbieracza na podłoże, umożliwiają łatwe dostosowanie wysokości pracy (10 ustawień)



Sprężyny odcciążające – poprawiają kopiowanie terenu i zmniejszają nacisk kół kopiujących na podłoże



Docisk rolkowy – wstępnie przgięta zbierany materiał, poprawia pobieranie materiału z pola



Rotor tnący czteroramienny, w kształcie V – Długość cięcia 77mm, 15 noży tnących, zabezpieczonych indywidualnie poprzez sprężyny.



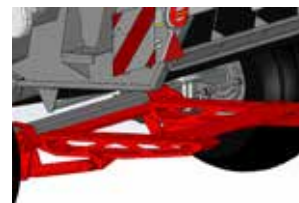
Podłoga rotora opuszczana hydraulicznie – w przypadku powstania zatorów, ułatwia usunięcie blokującego materiału



Zabezpieczenie rotora: sprzęgło automatyczne na wale wom – zapobiega przecięciu układu napędowego, znacznie ułatwia usuwanie zatorów materiału



Koła 550/50 R17 – szeroki zakres pracy daje możliwość pracy maszyny na uwrociach bez konieczności wyłączenia napędu WOM



Odrzutnik bel z możliwością indywidualnych ustawień – zapewnia wytoczenie beli z obszaru zamykania klapy.

Dane techniczne	Długość [mm]	Szerokość [mm]	Wysokość [mm]	Masa [kg]	Minimalna moc ciągnika [kW]	System zasilania komory	Cena [PLN]
Z603R	4600	2650	2700	3880	59	podbieracz i podajnik wirnikowy (rotor)	135 000
Z603RN	4600	2650	2700	4000	59	podbieracz i podajnik wirnikowy (rotor+noże)	140 000

PRASY BELUJĄCE STAŁOKOMOROWE

**Z604 RN**

WALCOWO-ŁAŃCUCHOWA
ŚREDNICA BELI: 1300 MM

HOMOLOGACJA

EU

WYPOSAŻENIE STANDARDOWE

- ✓ System obwiązywania siatką
- ✓ Panel sterowania
- ✓ Stopka podporowa
- ✓ Wał WOM szerokokątny ze sprzęgłem automatycznym
- ✓ Centralne smarowanie łańcuchów oraz listwy zbiorcze smarowania łożysk.
- ✓ Odrzutnik bel
- ✓ Opuszczana podłoga
- ✓ Pomost do obsługi maszyny
- ✓ Pojemnik na dodatkową siatkę
- ✓ Elastyczny system uchylania podłogi
- ✓ Koła 500/50 R17



Komora walcowo-łańcuchowa
- 5 walców i przenośnik
prętowo-łańcuchowy



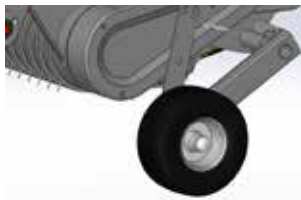
Szeroki podbieracz -
szerokość robocza 1,9m,
szerokość zbioru 2,0m -
optymalne parametry do
obecnych warunków polowych



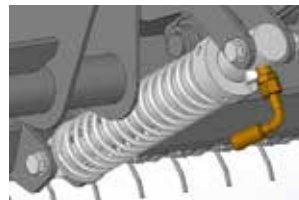
System obwiązywania siatką -
szybkie i precyzyjne owijanie
siatką zwiniętego materiału w
maszynie



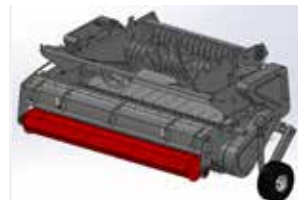
Podbieracz - 4 belki główne
z krzywką prowadzącą
zapewniają doskonałą jakość
zbierania i transportowania
materiału do rotora.



Koło kopiujące - zmniejszają
nacisk podbieracza na podłoże,
umożliwiają łatwe dostosowanie
wysokości pracy (10 ustawień)



Sprężyny odcciążające -
poprawiają kopiowanie
terenu i zmniejszają nacisk kół
kopiujących na podłoże



Docisk rolkowy - wstępnie
przygniata zbierany materiał,
poprawia pobieranie materiału
z pola.



Rotor tnący czteroramienny,
w kształcie V - Długość
cięcia 77mm, 15 noży tnących,
zabezpieczonych indywidualnie
poprzez sprężyny.



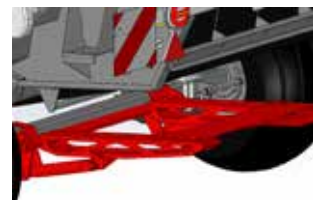
Podłoga rotora opuszczana
hydraulicznie - w przypadku
powstania zatorów, ułatwia
usunięcie blokującego materiału



Zabezpieczenie rotora:
sprzęgło automatyczne na wale
wom - zapobiega przecięciu
układu napędowego, znacznie
ułatwia usuwanie zatorów
materiału



Koła 500/50 R17 -
szeroki zakres pracy daje
możliwość pracy maszyny na
uwrociach bez konieczności
wyłączania napędu WOM



Odrzutnik bel z możliwością
indywidualnych ustawień -
zapewnia wyłoczenie beli z
obszaru zamykania klapy.

Dane techniczne	Długość [mm]	Szerokość [mm]	Wysokość [mm]	Masa [kg]	Minimalna moc ciągnika [kW]	System zasilania komory	Cena [PLN]
Z604R	4600	2650	2700	3640	59	podbieracz i podajnik wirnikowy (rotor)	Zapytaj handlowca
Z604RN	4600	2650	2700	3760	59	podbieracz i podajnik wirnikowy (rotor+noże)	Zapytaj handlowca

OWIJARKI DO BEL

Szybkie i niezawodne

W konstrukcjach owijarek zastosowano nowoczesne rozwiązania zapewniające dobre zabezpieczenie i zakonserwowanie bel w celu uzyskania wysokiej jakości paszy.



OWIJARKI DO BEL STACJONARNE

**Z561**

NAPĘD ELEKTRYCZNY

WYPOSAŻENIE STANDARDOWE

- ✓ Elektroniczny licznik owinięć
- ✓ Odcinanie folii
- ✓ Podajnik folii - 500/750mm
- ✓ Silnik elektryczny

**Z560**

WYPOSAŻENIE STANDARDOWE

- ✓ Elektroniczny licznik owinięć
- ✓ Odcinanie folii
- ✓ Podajnik folii - 500/750mm

WYPOSAŻENIE OPCJONALNE

- Urządzenie do stawiania bel 1 650 PLN

DANE TECHNICZNE

	Z561	Z560
Długość [mm]	2670	2670
Szerokość [mm]	1200	1200
Wysokość [mm]	1700	1700
Masa [kg]	450	450
Sposób łączenia z ciągnikiem	TUZ	TUZ
Napęd maszyny	silnik elektryczny	hydrauliczny
Moc ciągnika [kW]	-	min. 30
Napięcie [V] Zalecana wydajność pompy ciągnika [l/min]	230 AC	22
Wymagane ciśnienie układu hydrauliki siłowej ciągnika [MPa]	-	14
Cena [PLN]	15 200	11 500

OWIJARKI DO BEL SAMOZAŁADOWCZE

WYPOSAŻENIE STANDARDOWE

- ✓ Elektroniczny licznik owinięć
- ✓ Stopka podporowa
- ✓ Automatyczne odcinanie folii
- ✓ Sterowanie mechaniczne
- ✓ Koła 23x8,5-12
- ✓ Sterowanie mechaniczne (dźwignie - linki)
- ✓ Podajnik folii 500/750mm

WYPOSAŻENIE OPCJONALNE

- Pakiet homologacyjny UE 1800 PLN
- Sterowanie mechaniczne (dźwignie z linkami - tylko Z237) 0 PLN



WYPOSAŻENIE STANDARDOWE

- ✓ Skrzętne koła jezdne
- ✓ Elektroniczny licznik owinięć
- ✓ Stopka podporowa
- ✓ Automatyczne odcinanie folii
- ✓ Sterowanie mechaniczne (dźwignie - linki)
- ✓ Koła 23x8,5-12
- ✓ Podajnik folii 500/750mm

DANE TECHNICZNE

	Z237	Z237 Z
Długość [mm]	3100	2550
Szerokość [mm]	1665	1780
Wysokość [mm]	2380	2580
Masa [kg]	860	880
Sposób łączenia z ciągnikiem	zaczep rolniczy lub górny zaczep transportowy	trzy punktowy układ zawieszenia
Napęd maszyny	hydrauliczny	hydrauliczny
Moc ciągnika [kW]	min. 30	min. 30
Zalecana wydajność pompy ciągnika [l/min]	25	25
Wymagane ciśnienie układu hydrauliki siłowej ciągnika [MPa]	14	14
Cena [PLN]	27 600	33 500
Cena z homologacją EU	29 400	-

OWIJARKI DO BEL SAMOZAŁADOWCZE



WYPOSAŻENIE STANDARDOWE

- ✓ Elektroniczny licznik owinięć
- ✓ Stopka podporowa
- ✓ Automatyczne odcinanie folii
- ✓ Pozycja kół do transportu
- ✓ Koła 10,0/80-12 10PR
- ✓ Podajnik folii - 500/750mm
- ✓ Zasobnik na 2 zapasowe rolki folii

WYPOSAŻENIE OPCJONALNE

- Urządzenie do stawiania bel Z577 2 450 PLN
- Koła 26.5x14.00-12 6PR - dopłata 500 PLN



WYPOSAŻENIE STANDARDOWE

- ✓ **Hydrauliczny obcinacz**
- ✓ Elektroniczny licznik owinięć
- ✓ Stopka podporowa
- ✓ Automatyczne odcinanie folii
- ✓ Pozycja kół do transportu
- ✓ Koła 10,0/80-12 10PR
- ✓ Podajnik folii - 500/750mm

WYPOSAŻENIE OPCJONALNE

- Urządzenie do stawiania bel Z577 2 450 PLN
- Koła 26.5x14.00-12 6PR - dopłata 500 PLN
- Dopłata do homologacji EU 1 000 PLN

DANE TECHNICZNE

	Z577	Z577 H
Długość [mm]	4100	4100
Szerokość [mm]	2500	2500
Wysokość [mm]	2370	2370
Masa [kg]	1000	1000
Sposób łączenia z ciągnikiem	zaczep rolniczy	zaczep rolniczy
Napęd maszyny	hydrauliczny	hydrauliczny
Moc ciągnika [kW]	min. 30	min. 30
Zalecana wydajność pompy ciągnika [l/min]	25	25
Wymagane ciśnienie układu hydraulicznego siłowej ciągnika [MPa]	14	14
Cena [PLN]	33 500	37 000
Cena z homologacją EU	34 500	38 000

OWIJARKI DO BEL SAMOZAŁADOWCZE

WYPOSAŻENIE STANDARDOWE

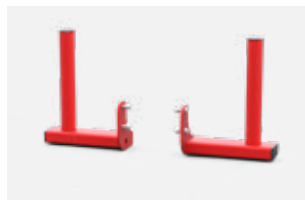
- ✓ Sterowanie elektroniczne
- ✓ Automatyczne odcinanie folii (obcinacz hydrauliczny)
- ✓ Możliwość owijania bel o rozmiarze 1200-1500mm
- ✓ Podajnik folii 750mm
- ✓ Panel sterowania

WYPOSAŻENIE OPCJONALNE

- | | | |
|------------------------------------|-------|-----|
| • Ramka przejściowa - adapter euro | 1400 | PLN |
| • Stawiacz bel | 3 550 | PLN |



Obcinacz folii - nowa generacja obcinacza hydraulicznego gwarantuje pewne trzymanie i ucięcie folii



Zasobniki na dwie zapasowe rolki folii w standardzie



Aktywna chłodnica oleju z termostatem - zapewnia optymalną temperaturę oleju hydraulicznego



Zastosowanie stali Strenx® o wysokiej wytrzymałości pozwoliło zmniejszyć masę całej konstrukcji o 150kg



OPCJA: Ramka przejściowa - adapter euro



Możliwość wyboru czasu automatycznego załadunku od 4 do 15s



Prędkość obrotu ramienia owijającego - do 30 obr./min



OPCJA: Stawiacz bel

DANE TECHNICZNE

Z629

Długość [mm]	2258
Szerokość [mm]	1452
Wysokość [mm]	2750
Masa [kg]	750
Sposób łączenia z ciągnikiem	Trzypunktowy układ zawieszenia
Napęd maszyny	hydrauliczny
Moc ciągnika [kW]	Ok. 60
Zalecana wydajność pompy ciągnika [l/min]	22-50
Wymagane ciśnienie układu hydrauliki siłowej ciągnika [MPa]	14
Cena [PLN]	50 000

OWIJARKI DO BEL SAMOZAŁADOWCZE

WYPOSAŻENIE STANDARDOWE

- ✓ Pulpit sterowniczy oraz sterownik obsługujące protokół ISOBUS
- ✓ W pełni automatyczne sterowanie maszyny
- ✓ Hydraulicznie przestawny dyszel w położenie transportowe i robocze
- ✓ Podwójny podajnik folii 2x 750mm
- ✓ Hydrauliczny stawiacz bel
- ✓ Możliwość obsługi systemu hydrauliki LoadSense
- ✓ Koła 400/60-15,5 14PR

WYPOSAŻENIE OPCJONALNE

- Pojedynczy podajnik folii 1 x 750mm



Stół roboczy z regulowanym rozstawem bębnow oraz napinaczami pasów zapewniające stabilne ułożenie beli o średnicy 100-160cm.



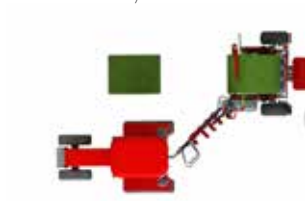
Przednie regulowane ramię wyposażone w detektor, dzięki czemu bela jest podbierana z podłoża i ładowana automatycznie.



Hydrauliczny obcinacz folii współpracujący z ramieniem ściągającym podajnika folii gwarantuje każdorazowe ucięcie i uchwycenie folii



Pulpit sterujący - umożliwia bieżący podgląd pracy oraz zmianę parametrów pracy maszyny i prędkości elementów roboczych



Przedni załadunek pozwala na zbiór bel wzdłuż linii pracy prasy zwijającej



Hydrauliczny stawiacz bel delikatnie ustawia belę na jej denku lub wytacza belę za owijkę bez konieczności zatrzymywania się



Czas pełnego cyklu pracy czyli załadunku, owinięcia i wyładunku standardowej beli o średnicy 1,2m przy 4 warstwach folii trwa około 1 minuty



6 zasobników na zapasowe rolki folii

DANE TECHNICZNE

Z693

Długość [mm]	4660
Szerokość [mm]	2600
Wysokość [mm]	2600
Masa [kg]	1720
Sposób łączenia z ciągnikiem	Dolny zaczep rolniczy
Napęd maszyny	hydrauliczny
Moc ciągnika [kW]	Min. 60
Zalecana wydajność pompy ciągnika [l/min]	30-50
Wymagane ciśnienie układu hydrauliki siłowej ciągnika [MPa]	14
Cena z homologacją EU	67 000

ŁADOWACZE I OSPRZĘT SERIA TX

MINI KOMPAKT

Ładowacz czołowy TX30 został zaprojektowany z myślą o najmniejszych kompaktowych ciągnikach o mocy **15-30 KM**. Nowoczesny wygląd pozwala wyróżnić się na tle innych podobnych konstrukcji, a prosta budowa eliminuje problemy podczas użytkowania.



Kierownik produktu – ładowacze czołowe
Krzysztof Harasim +48 667 866 006
k.harasim@metalfach.com.pl

ŁADOWACZE CZOŁOWE - SERIA TX

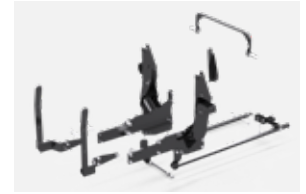


WYPOSAŻENIE STANDARDOWE

- ✓ Sterowany za pomocą joysticka



Mocowanie na ciągniku



Konstrukcja wsporcza



Zestaw montażowy (elementy łączące, hydraulika, joystick)



Mocowanie osprzętu

DANE TECHNICZNE

TX30

Udźwig maksymalny w punkcie obrotu [kg]	300	
Wysokość załadunku [mm]	1915	
Masa wysięgnika + łyżka [kg]	110+60	
Rodzaj podpór	stopka podporowa	
Mocowanie na ciągniku	sworznie	
Mocowanie osprzętu	sworznie	
Cena [PLN]	Wysięgnika	7 700
	Konstrukcji wsporczej	4 100
	Ładowacza - komplet	11 800

WYPOSAŻENIE OPCJONALNE - SERIA TX



Łyżka materiałów sypkich MINI



Łyżka chwytakowa MINI



Chwytak do kisonki MINI

DANE TECHNICZNE	ŁYŻKA MATERIAŁÓW SYPKICH MINI	ŁYŻKA CHWYTAKOWA MINI	CHWYTAK DO KISZONKI MINI
Szerokość [mm]	1200	1200	1200
Masa osprzętu [kg]	46	93	88
Cena [PLN]	1 100	2 300	2 350

ŁADOWACZE I OSPRZĘT SERIA T812

KOMPAKTOWY

Ładowacz czołowy serii T812 został skonstruowany z myślą o użytkownikach małych ciągników o **mocy 20-55KM**

Dzięki ładowaczom serii T812 zapewnisz swojej działalności wyjątkową wydajność.



Kierownik produktu - ładowacze czołowe
Krzysztof Harasim +48 667 866 006
k.harasim@metalfach.com.pl

ŁADOWACZE CZOŁOWE - MF-STANDARD

WYPOSAŻENIE STANDARDOWE

- ✓ Mocowanie osprzętu EURO – ryglowanie mechaniczne
- ✓ Sterowany za pomocą joysticka
- ✓ Wskaźnik wychyłu osprzętu

WYPOSAŻENIE OPCJONALNE

- Sterowanie elektryczne ładowacza 10 000 PLN
- Amortyzator antywrzaskowy tłokowy 1 350 PLN
- Alternatywne mocowanie osprzętu – ramka SMS/TRIMA/SKIDSTEER 500 PLN



Mocowanie na ciągniku



Konstrukcja wsporcza



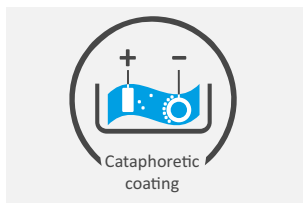
Zestaw montażowy (elementy łączące, hydraulika, joystick)



Mocowanie osprzętu – ramka EURO



Mechaniczne poziomowanie



Kataforeza – zapewnia jednolitą i trwałą powłokę, która doskonale chroni przed korozją nawet w trudno dostępnych miejscach



Stopki podporowe



Wskaźnik poziomowania osprzętu

DANE TECHNICZNE

	T812/2	T812/1	T812
Udźwig maksymalny w punkcie obrotu [kg]	300	500	800
Wysokość załadunku [mm]	2414	2814	2939
Masa wysięgnika [kg]	180	260	355
Rodzaj podpór	stopka podporowa	stopka podporowa	stopka podporowa
Mocowanie na ciągniku	sworznie	sworznie	sworznie
Mocowanie osprzętu	Ramka	Ramka	Ramka
Wysięgnika	9 000	10 200	12 600
Cena [PLN]			
Konstrukcji wsporczej	5 300	6 500	6 600
Ładowacza – komplet	14 300	16 700	19 200



WIDŁY PRZESUWANE DO PALET

DANE TECHNICZNE

Udźwig [kg]	500
Szerokość [mm]	114 - 58
Masa osprzętu [kg]	57
Cena [PLN]	1500



WIDŁY DO BEL

DANE TECHNICZNE

Udźwig [kg]	1000
Masa osprzętu [kg]	37
Liczba palców (rama dolna górna)	3
Cena [PLN]	1200



ŁYŻKA OTWIERANA DO CHWYTANIA I RÓWNANIA



ŁYŻKA MATERIAŁÓW SYPKICH MINI

DANE TECHNICZNE

	SZER. 1,2M	SZER. 1,4M	SZER. 1,6M
Masa osprzętu [kg]	80	104	160
Szerokość [mm]	1200	1400	1600
Cena PLN	3 800	4 100	5 300

DANE TECHNICZNE

	SZER. 1,2M	SZER. 1,4M	SZER. 1,6M
Masa osprzętu [kg]	46	53	64
Cena PLN	1100	1200	1300



ŁYŻKA CHWYTAKOWA MINI - BOKI ODKRĘCANE

DANE TECHNICZNE

SZER.1,2M

Masa osprzętu [kg]

93

Cena PLN

2 300



CHWYTAK DO KISZONKI MINI

DANE TECHNICZNE

SZER.1,2M

Masa osprzętu [kg]

89

Cena PLN

2 350



SKRZYNIA TRANSPORTOWA

DANE TECHNICZNE

**SZER.
1,0M**

**SZER.
1,25M**

**SZER.
1,5M**

Masa osprzętu [kg]

65

75

100

Udźwig [kg]

300

300

300

Pojemność [m³]

0,27

0,32

0,52

Mocowanie

Kat. I

Kat. I

Kat. I+II

Cena [PLN]

2 750

2 850

3 150

ŁADOWACZE SERIA T229

FUNKCJONALNY

Ładowacz czołowy serii T229 i T241 został skonstruowany z myślą o posiadaczach ciągników w przedziale mocy **45-135 KM**.



Kierownik produktu – ładowacze czołowe
Krzysztof Harasim +48 667 866 006
k.harasim@metalfach.com.pl

ŁADOWACZE CZOŁOWE - MF-PREMIUM

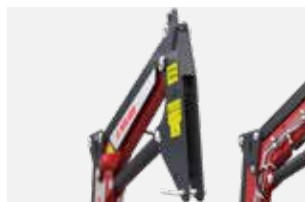
**T229**

WYPOSAŻENIE STANDARDOWE

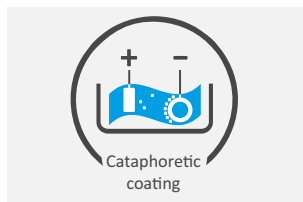
- ✓ Mocowanie osprzętu EURO - ryglowanie mechaniczne
- ✓ Sterowany za pomocą joysticka
- ✓ Wskaźnik wychyłu osprzętu

WYPOSAŻENIE OPCJONALNE

- Sterowanie elektryczne ładowacza 10 000 PLN
- Szybkozłączne hydrauliczne do rozdzielacza płaskiego kompletne 2 350 PLN
- Amortyzator antywstrząsowy hydrauliczny - TŁOKOWY AHT 1 350 PLN
- Alternatywne mocowanie osprzętu - ramka SMS/TRIMA/INNE 500 PLN



Mocowanie na ciągniku

**Kataforeza** - zapewnia jednolitą i trwałą powłokę, która doskonale chroni przed korozją nawet w trudno dostępnych miejscach

Zestaw montażowy (elementy łączące, hydraulika, joystick)



Mocowanie osprzętu - ramka EURO



Amortyzator antywstrząsowy hydrauliczny - TŁOKOWY AHT

**Konstrukcja wsporcza**

Stopki podporowe



Wskaźnik poziomowania osprzętu

DANE TECHNICZNE

	T229/1	T229	T229P	T229D
Udźwig maksymalny w punkcie obrotu [kg]	1300	1600	1300/1600	1600
Wysokość załadunku [mm]	3480	3480	3753	3875
Masa wysięgnika [kg]	540	550	580/600	630
Rodzaj podpór	stopka podporowa	stopka podporowa	stopka podporowa	stopka podporowa
Mocowanie na ciągniku	sworznie	sworznie	sworznie	sworznie
Mocowanie osprzętu	ramka	ramka	ramka	ramka
Cena [PLN]	Wysięgnika	16 400	16 900	17 400
	Konstrukcji wsporcza - A	8 000	8 000	8 000
	Konstrukcja wsporczej - B	9 000	9 000	9 000
	Konstrukcji wsporczej - C	9 700	9 700	9 700

ŁADOWACZE SERIA T241

FUNKCJONALNY

Ładowacz czołowy serii T229 i T241 został skonstruowany z myślą o posiadaczach ciągników w przedziale mocy 45-135 KM.



Kierownik produktu – ładowacze czołowe
Krzysztof Harasim +48 667 866 006
k.harasim@metalfach.com.pl

ŁADOWACZE CZOŁOWE - MF-PREMIUM

**T241**

WYPOSAŻENIE STANDARDOWE

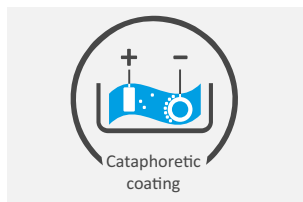
- ✓ Mocowanie osprzętu EURO – ryglowanie mechaniczne
- ✓ Sterowany za pomocą joysticka
- ✓ Amortyzator tłokowy
- ✓ Wskaźnik wychyłu osprzętu

WYPOSAŻENIE OPCJONALNE

- Sterowanie elektryczne ładowacza 10 000 PLN
- Szybkozłącze hydrauliczne do rozdzielacza płaskiego kompletne 2 350 PLN
- Alternatywne mocowanie osprzętu – ramka SMS/TRIMA/SKIDSTEER 500 PLN



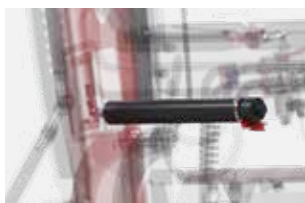
Mocowanie na ciągniku

**Kataforeza** – zapewnia jednolitą i trwałą powłokę, która doskonale chroni przed korozją nawet w trudno dostępnych miejscach

Zestaw montażowy (elementy łączne, hydraulika, joystick)



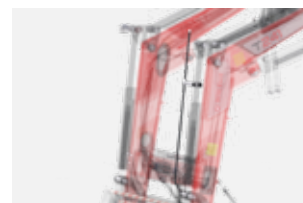
Mocowanie osprzętu – ramka EURO



Amortyzator antywstrząsowy hydrauliczny – TŁOKOWY AHT

**Konstrukcja wsporcza**

Stopki podporowe – śruba rzymska



Wskaźnik poziomowania osprzętu

DANE TECHNICZNE	T241/I	T241	T241P	T241D
Udźwig maksymalny w punkcie obrotu [kg]	1300	1600	1600	1600
Wysokość załadunku [mm]	3371	3371	3674	3758
Masa wysięgnika [kg]	625	650	660	680
Rodzaj podpór	wspornik na śrubie rzymskiej	wspornik na śrubie rzymskiej	wspornik na śrubie rzymskiej	wspornik na śrubie rzymskiej
Mocowanie na ciągniku	system najazdowy	system najazdowy	system najazdowy	system najazdowy
Mocowanie osprzętu	ramka	ramka	ramka	ramka
Cena [PLN]	Wysięgnika	21 000	22 000	22 500
	Konstrukcji wsporcza - A	8 000	8 000	8 000
	Konstrukcja wsporczej - B	9 000	9 000	9 000
	Konstrukcji wsporczej - C	9 700	9 700	9 700



CHWYTAK DO BEL

DANE TECHNICZNE

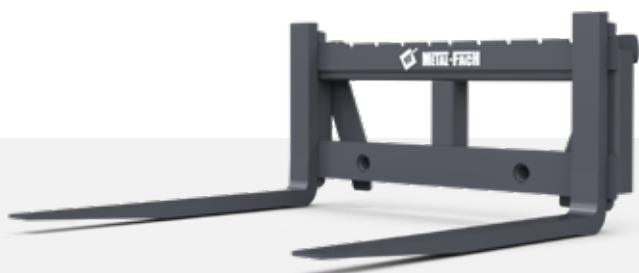
Szerokość [mm]	1000 - 1400
Masa osprzętu [kg]	183
Cena [PLN]	3 530



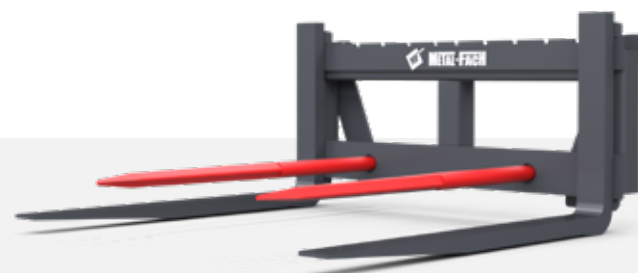
CHWYTAK DO BEL "CIĘŻKI"

DANE TECHNICZNE

Szerokość [mm]	950 - 1600
Masa osprzętu [kg]	186
Cena [PLN]	3 960



WIDŁY PRZESUWANE DO PALET



WIDŁY PRZESUWANE DO PALET KOMBINOWANE Z BOLCAMI

DANE TECHNICZNE

Udźwig [kg]	2000
Szerokość [mm]	1150
Masa osprzętu [kg]	140
Cena [PLN]	2 700

DANE TECHNICZNE

Udźwig [kg]	2000
Szerokość [mm]	1150
Masa osprzętu z widłami [kg]	183
Cena [PLN]	3 200



CHWYTAK DO KŁÓD ZAWIESZANY NA WIDŁACH DO PALET

DANE TECHNICZNE

Udźwig [kg]	2000
Szerokość [mm]	1200
Masa osprzętu [kg]	257
Cena [PLN]	2 970



CHWYTAK DO KŁÓD KRAB

DANE TECHNICZNE

Udźwig [kg]	1300
Szerokość [mm]	1200
Masa osprzętu [kg]	300
Cena [PLN]	6 400



WIDŁY DO BEL

DANE TECHNICZNE

Udźwig [kg]	1000
Masa osprzętu [kg]	55
Liczba palców (rama dolna górną)	3
Cena [PLN]	1 790



PODNOŚNIK WORKÓW NAWOZÓW BIG-BAG

DANE TECHNICZNE

Udźwig [kg]	1000
Masa osprzętu [kg]	75
Cena [PLN]	2 100



ŁYŻKA WYSOKIEGO WYWROTU

DANE TECHNICZNE

SZER.2,3M

Masa osprzętu [kg]

450

Pojemność [m³]

1,6

Cena [PLN]

13 310



SZUFLA CHWYTAKOWA

DANE TECHNICZNE

SZER.1,8M

Masa osprzętu [kg]

560

Ładowność [kg]

1100

Cena [PLN]

9 400



WYCINAK DO KISZONKI



CHWYTAK DO KISZONKI MODEL Q

DANE TECHNICZNE

SZER.1,4M

SZER.1,6M

Masa osprzętu [kg]

480

530

Pojemność [m³]

1,33

1,52

Cena [PLN]

10 840

11 840

DANE TECHNICZNE

**SZER.
1,2M**

**SZER.
1,5M**

**SZER.
1,8M**

Masa osprzętu [kg]

285

325

360

Ilość siłowników

2

2

2

Cena [PLN]

5 450

6 060

6 570



ŁYŻKA OBJĘTOŚCIOWA DO TRANSPORTU MATERIAŁÓW SYPKICH

DANE TECHNICZNE	SZER.2,0M	SZER.2,2M	SZER.2,4M
Masa osprzętu [kg]	307	329	352
Pojemność [m ³]	1,1	1,2	1,3
Cena [PLN]	5 400	5 750	6 150



ŁYŻKA OTWIERANA DO CHWYTANIA I RÓWNIANIA

DANE TECHNICZNE	SZER.1,2M	SZER.1,5M	SZER.1,8M
Pojemność [m ³]	0,50	0,56	0,62
Masa osprzętu [kg]	361	382	405
Szerokość [mm]	1800	2000	2200
Cena PLN	10 560	11 220	12 430



ŁYŻKA DO MATERIAŁÓW SYPKICH

DANE TECHNICZNE	SZER.1,8M	SZER.2,0M	SZER.2,2M	SZER.2,4M
Masa osprzętu [kg]	170	182	195	202
Pojemność [m ³]	0,50	0,56	0,62	0,68
Cena [PLN]	3 050	3 210	3 450	3 600



ŁYŻKA CHWYTAKOWA MODEL Q

DANE TECHNICZNE	SZER.1,5M	SZER.1,8M	SZER.2,0M	SZER.2,2M	SZER.2,4M
Pojemność [m ³]	0,48	0,58	0,64	0,70	0,77
Masa osprzętu [kg]	320	345	365	395	420
Cena [PLN]	6 100	7 000	7 500	7 900	8 650



WIDŁY DO OBORNIKA I SŁOMY

DANE TECHNICZNE	SZER.1,2M	SZER.1,5M	SZER.1,8M
Masa osprzętu [kg]	130	150	170
Liczba palców [kg]	6	7	8
Cena PLN	2 680	3 160	3 560

WOZY PASZOWE

Stabilna konstrukcja i łatwa obsługa

Wozy paszowe usprawniają codzienną pracę przy hodowli bydła mlecznego i trudno sobie dzisiaj wyobrazić prowadzenie bez nich dobrze prosperujących gospodarstw rolniczych.



Dariusz Kulmaczewski kierownik produktu – wozy paszowe
tel.: +48 663 006 543 e-mail: d.kulmaczewski@metalfach.com.pl

WOZY PASZOWE JEDNOWIRNIKOWE



WYPOSAŻENIE STANDARDOWE

- ✓ System wagowy
- ✓ Dwa okna wyładunkowe zabudowane z rynnami wysypowymi
- ✓ Podest inspekcyjny antypoślizgowy ze schodkami
- ✓ Wskaźnik otwarcia kieszeni
- ✓ Dwa przeciwnoże mechaniczne
- ✓ Wał WOM
- ✓ Przekładnia planetarna
- ✓ Pierścień zabezpieczający wypadaniem TMR-u
- ✓ Stopka mechaniczna
- ✓ Noże tnące na świdrze mieszającym PREMIUM 10szt. (dodatkowo napawane węglikiem)
- ✓ O gumienie 10.0/75-15,3 18PR

System wagowy
w standardzieKonstrukcja
samonośnaO gumienie
10.0/75-15,3 18 PR

Stopka mechaniczna

DANE TECHNICZNE

T659 KONSTRUKCJA SAMONOŚNA

Prędkość transportowa (max.) [km/h]

30

	5490-7490	5490-7490	5490-7490	5490-7490
DMC konstrukcyjna [kg]*	4890-6890	4890-6890	4890-6890	4890-6890
DMC [kg]*	1800	1900	2000	2100
Ładowność konstrukcyjna [kg]*	3400-4000	3450-4000	3500-4000	3600-4100
Masa własna [kg]*	600			
Obciążenie oka dyszla pionowe (max) [kg]				
Pojemność skrzyni ładunkowej [m ³]	5	6	7	8
Długość / Szerokość / Wysokość przestrzeni ładunkowej [mm]*	-/2200/1480	-/2200/1480	-/2200/1500-1560 -/2300/1450	-2300/1560-1620 -/2400/1520-1470
Wymiary gabarytowe bez nadstaw Długość / Szerokość / Wysokość [mm]*	4050-5250/2200-2800/2280-2390	4050-5250/2200-2800/2280-2390	4050-5250/2200-3000/2250-2470	4050-5250/2300-3000/2270-2530
Wysokość podłogi skrzyni od podłoża [mm]		755		
Wysokość załadunku	2280-2390	2280-2390	2250-2470	2270-2530
O gumienie		10./75-15,3 18PR		
Zapotrzebowania mocy (min.) [KM]		50-70		
Cena [PLN]	83 060	84 480	85 890	87 310

UWAGA DNOŚNIE KOMPLETACJI ORAZ WYMIARÓW

Wymiar szerokości a tym samym dna wozu oraz pochylenia ścian wanny mogą zostać zmienione przez klienta. Zmiany w/w wymiarów wpływają na główne wymiary wozu paszowego (długość, szerokość, wysokość). Zmianę należy skonsultować z kierownikiem produktu:

- Dariusz Kulmaczewski | e-mail: d.kulmaczewski@metalfach.com.pl | tel kom.: +48 663 006 543

WOZY PASZOWE JEDNOWIRNIKOWE

WYPOSAŻENIE STANDARDOWE

- ✓ dwa okna wyładunkowe zabudowane z rynnami wysypowymi
- ✓ system wagowy
- ✓ podest inspekcyjny antypoślizgowy ze schodkami
- ✓ wskaźnik otwarcia kieszeni
- ✓ dwa przeciwnoże mechaniczne
- ✓ wał WOM
- ✓ przekładnia planetarna
- ✓ pierścień zabezpieczający przed wypadaniem TMR-u
- ✓ stopka mechaniczna składana
- ✓ noże tnące na świdrze mieszającym PREMIUM 10 szt. (dodatkowo napawane węglikiem)
- ✓ ogumienie 10.0/75-15,3 18 PR (w modelu 5-8m³)
- ✓ ogumienie 400/60-15,5 14PR (w modelu 9-13m³)

**T659****BEL-MIX
KONSTRUKCJA RAMOWA****OPCJONALNA
HOMOLOGACJA EU**System wagowy
w standardzie**Konstrukcja
ramowa**Ogumienie
10.0/75-15,3 18 PRPodeśt inspekcyjny
antypoślizgowy
ze schodkami

DANE TECHNICZNE

T659 KONSTRUKCJA RAMOWA

Prędkość transportowa (max.) [km/h]

30

DMC konstrukcyjna [kg]

5490-7490**5490-7490****5490-7490****5490-7490**

DMC [kg]

4890-6890

4890-6890

4890-6890

4890-6890

Ładowność konstrukcyjna [kg]

1800

1900

2000

2100

Masa własna [kg]

3450-4300

3450-4310

3580-4370

3730-4500

Obciążenie oka dyszla pionowe (max) [kg]

600

Pojemność skrzyni ładunkowej [m³]**5****6****7****8**Długość / Szerokość / Wysokość przestrzeni
ładunkowej [mm]*

-/2200/1480

-/2200/1480

-/2200/1500-1560
-/2300/1450-/2300/1560-1620
-/2400/1520-1470Wymiary gabarytowe bez nadstaw Długość
/ Szerokość / Wysokość [mm]*4150-6450/2200-
2800/2320-24104150-6450/2200-
2800/2320-24104150-6450/2200-
3000/2290-24904150-6450/2300-
3000/2310-2550

Wysokość podłogi skrzyni od podłoża [mm]

795

Wysokość załadunku

2320-2410

2320-2410

2290-2490

2310-2550

Ogumienie

10.75-15.3 18PR

Zapotrzebowania mocy (min.) [KM]

50-70

Cena [PLN]

90 830**92 240****93 660****95 070****UWAGA
DNOŚNIE
KOMPLETACJI
ORAZ
WYMIARÓW**

Wymiar szerokości a tym samym dna wozu oraz pochylenia ścian wanny mogą zostać zmienione przez klienta. Zmiany w/w wymiarów wpływają na główne wymiary wozu paszowego (długość, szerokość, wysokość). Zmianę należy skonsultować z kierownikiem produktu:

- Dariusz Kulmaczewski | e-mail: d.kulmaczewski@metalfach.com.pl | tel kom.: +48 663 006 543

WOZY PASZOWE JEDNOWIRNIKOWE



WYPOSAŻENIE STANDARDOWE

- ✓ dwa okna wyładunkowe zabudowane z rynnami wysypowymi
- ✓ system wagowy
- ✓ podest inspekcyjny antypoślizgowy ze schodkami
- ✓ wskaźnik otwarcia kieszeni
- ✓ dwa przeciwnoże mechaniczne
- ✓ wał WOM
- ✓ przekładnia planetarna
- ✓ pierścień zabezpieczający przed wypadaniem TMR-u
- ✓ stopka mechaniczna składana
- ✓ noże tnące na świdrze mieszającym PREMIUM 10 szt. (dodatkowo napawane węglikiem)
- ✓ ogumienie 10.0/75-15,3 18 PR (w modelu 5-8m³)
- ✓ ogumienie 400/60-15,5 14PR (w modelu 9-13m³)

System wagowy
w standardzie**Konstrukcja
ramowa**Ogumienie
10.0/75-15,3 18 PR

Stopka mechaniczna

DANE TECHNICZNE

T659 KONSTRUKCJA RAMOWA

Prędkość transportowa (max.) [km/h]

30

DMC konstrukcyjna [kg]	7090-7490	7090-7490	7090-7490	7090-7490	7090-7490
DMC [kg]	6490-6890	6490-6890	6490-6890	6490-6890	6490-6890
Ładowność konstrukcyjna [kg]	2200	2300	2400-2800	2500-3000	2600-3200
Masa własna [kg]	3980-4620	4080-4720	4140-4720	4240-4850	4300-4900
Obciążenie oka dyszla pionowe (max) [kg]	600				
Pojemność skrzyni ładunkowej [m ³]	9	10	11	12	13
Długość / Szerokość / Wysokość przestrzeni ładunkowej [mm]*	-/2400/1610-1670 2500/1570	-/2400/1750-1840 -/2500/1650-1730	-/2500/1790-1870	-/2500/1920-2010	-/2500/1930-2090
Wymiary gabarytowe bez nadstaw Długość / Szerokość / Wysokość [mm]*	4150-6450/2400-3000/2410-2600	4150-6450/2400-3000/2490-2770	4150-6450/2500-3000/2630-2800	4150-6450/2500-3000/2760-2940	4150-6450/2500-3000/2770-3020
Wysokość podłogi skrzyni od podłoża [mm]	885				
Wysokość załadunku	2410-2600	2490-2770	2630-2800	2760-2940	2770-3020
Ogumienie	400/60-15,5 14PR				
Zapotrzebowania mocy (min.) [KM]	70-90		90-110		
Cena [PLN]	96 380	97 850	99 260	100 680	102 090

UWAGA DNOŚNIE KOMPLEMENTACJI ORAZ WYMIARÓW

Wymiar szerokości a tym samym dna wozu oraz pochylenia ścian wanny mogą zostać zmienione przez klienta. Zmiany w/w wymiarów wpływają na główne wymiary wozu paszowego (długość, szerokość, wysokość). Zmianę należy skonsultować z kierownikiem produktu:

- Dariusz Kulmaczewski | e-mail: d.kulmaczewski@metalfach.com.pl | tel kom.: +48 663 006 543

WOZY PASZOWE JEDNOWIRNIKOWE

WYPOSAŻENIE STANDARDOWE

- ✓ System wagowy
- ✓ Dwa okna wyładunkowe zabudowane z rynnami wysypowymi
- ✓ Wał WOM
- ✓ Noże tnące na świdrze mieszającym PREMIUM 10szt. (dodatkowo napawane węglikiem)
- ✓ Podest inspekcyjny antypoślizgowy ze schodkami
- ✓ Przekładnia planetarna
- ✓ Ogumienie Delcora-wzmocnione 30/11,5 14,5
- ✓ Wskaźnik otwarcia kieszeni
- ✓ Pierścień zabezpieczający wypadaniem TMR-u
- ✓ Rozdzielacz hydrauliczny
- ✓ Dwa przeciwnoże mechaniczne

**T659**BEL-MIX
OBNIŻONYOPCJONALNA
HOMOLOGACJA EUSystem wagowy
w standardzie**Konstrukcja
ramowa - obniżona**Ogumienie
Delcora-wzmocnione
30/11,5 14,5

Stopka mechaniczna składana

DANE TECHNICZNE

T659 KONSTRUKCJA RAMOWA

Prędkość transportowa (max.) [km/h]

30

DMC konstrukcyjna [kg]	5490-7490	5490-7490	5490-7490	7090-7490	7090-7490
DMC [kg]	3860-5190	3860-5190	3860-5190	4790-5190	4790-5190
Ładowność konstrukcyjna [kg]	1900	2000	2100	2200	2300
Masa własna [kg]	3800-4000	3900-4100	4000-4200	4100-4300	4200-4400
Obciążenie oka dyszla pionowe (max) [kg]	2500				
Pojemność skrzyni ładunkowej [m ³]	6	7	8	9	10
Długość / Szerokość / Wysokość przestrzeni ładunkowej [mm]*	-/2200/1480	-/2200/1500-1560	-/2200/1660-1740 -/2300/1560-1620	-/2300/1710-1800 -/2400/1610-1670	-/2300/1870-1960 -/2400/1750-1840
Wymiary gabarytowe bez nadstaw Długość / Szerokość / Wysokość [mm]*	5250-6250/2200-3000/1970	5250-6250/2200-3000/1990-2050	5250-6250/2200-3000/2050-2230	5250-6250/2200-3000/2100-2290	5250-6250/2200-3000/2240-2450
Wysokość podłogi skrzyni od podłoża [mm]	445				
Wysokość załadunku	1970	1990-2050	2050-2230	2100-2290	2240-2450
Ogumienie	Delcora 30x11,5-14,5				
Zapotrzebowania mocy (min.) [KM]	50-70			70-90	
Cena [PLN]	95 070	96 490	97 900	99 320	100 740

**UWAGA
DNOŚNIE
KOMPLETACJI
ORAZ
WYMIARÓW**

Wymiar szerokości a tym samym dna wozu oraz pochylenia ścian wanny mogą zostać zmienione przez klienta. Zmiany w/w wymiarów wpływają na główne wymiary wozu paszowego (długość, szerokość, wysokość). Zmianę należy skonsultować z kierownikiem produktu:

- Dariusz Kulmaczewski | e-mail: d.kulmaczewski@metalfach.com.pl | tel kom.: +48 663 006 543

WOZY PASZOWE DWUWIRNIKOWE

**T659****BEL-MIX
DWUWIRNIKOWY****OPCJONALNA
HOMOLOGACJA EU****WYPOSAŻENIE STANDARDOWE**

- ✓ System wagowy
- ✓ Dwa okna wyładunkowe zabudowane z rynnami wysypowymi
- ✓ Wał WOM szerokokątny
- ✓ Noże tnące na świdrze mieszającym PREMIUM 10szt. (dodatkowo napawane węglikiem)
- ✓ Podest inspekcyjny antypoślizgowy ze schodkami
- ✓ Przekładnia planetarna
- ✓ Ogumienie 400/60 15,3
- ✓ Wskaźnik otwarcia kieszeni
- ✓ Pierścień zabezpieczający wypakowaniem TMR-u
- ✓ Rozdzielacz hydrauliczny
- ✓ Dwa przeciwnoże mechaniczne

System wagowy
w standardzieWOM szerokokątny do wozu w
standardzie**Konstrukcja
ramowa**Ogumienie 400/60 15,3-
TANDEM**DANE TECHNICZNE****T659 KONSTRUKCJA RAMOWA**

Prędkość transportowa (max.) [km/h]

30

	10420-14480	13680-14480	13680-14480	13680-14480	13680-14480
DMC konstrukcyjna [kg]	9720-13780	12980-13780	12980-13780	12980-13780	12980-13780
DMC [kg]	9720-13780	12980-13780	12980-13780	12980-13780	12980-13780
Ładowność konstrukcyjna [kg]	3200-3600	4200-4500	4500-5200	5200-6000	6000-7000
Masa własna [kg]	6500-7580	7000-7740	7300-7880	7600-8050	7700-8200
Obciążenie oka dyszla pionowe (max) [kg]	700				
Pojemność skrzyni ładunkowej [m ³]	12	14	16	18	20
Długość / Szerokość / Wysokość przestrzeni ładunkowej [mm]*	-/2200/1480	-/2200/1580 -/2300/1480	-/2200/1770 -/2300/1640	-/2400/1690 -/2500/1570	-/2400/1850 -/2500/1720
Wymiary gabarytowe bez nadstaw Długość / Szerokość / Wysokość [mm]*	6450-8500/2200-3000/2420-2460	6450-8500/2200-3000/2420-2560	6450-8500/2200-3000/2580-2750	6450-8500/2400-3000/2510-2670	6450-8500/2400-3000/2660-2830
Wysokość podłogi skrzyni od podłoża [mm]	940				
Wysokość załadunku	2420-2460	2420-2560	2580-2750	2510-2670	2660-2830
Ogumienie	400/60-15,5 14PR				
Zapotrzebowania mocy (min.) [KM]	90-110			110-130	
Cena [PLN]	152 190	154 940	157 690	160 440	163 190

**UWAGA
DNOŚNIE
KOMPLETACJI
ORAZ
WYMIARÓW**

Wymiar szerokości a tym samym dna wozu oraz pochylenia ścian wanny mogą zostać zmienione przez klienta. Zmiany w/w wymiarów wpływają na główne wymiary wozu paszowego (długość, szerokość, wysokość). Zmianę należy skonsultować z kierownikiem produktu:

- Dariusz Kulmaczewski | e-mail: d.kulmaczewski@metalfach.com.pl | tel kom.: +48 663 006 543

WOZY PASZOWE POZIOME

WYPOSAŻENIE STANDARDOWE

- ✓ System wagowy PTM/DigiDevice
- ✓ Dwa okna wysypowe po środku wanny z przystoną
- ✓ Stopka podporowa składana
- ✓ Wskaźnik otwarcia zasuw
- ✓ Pomost roboczy ze składaną drabinką
- ✓ Zaczep (dolny-górny)
- ✓ Wkładka dna wanny
- ✓ Ogumienie 445/45-19.5
- ✓ Hydraulika sterowana elektronicznie
- ✓ Hamulec ręczny
- ✓ Układ hamulcowy pneumatyczny 2 przewodowy
- ✓ Stopka podporowa składana

WYPOSAŻENIE OPCJONALNE

• System wagowy Topcon + Bluetooth	8 300	PLN
• Podajnik boczny taśmowy	6 000	PLN
• Hydraulika własna + sterowanie elektryczne	4 500	PLN
• Tylne załadunek (klapa załadunkowa)	6 000	PLN
• Układ hamulcowy hydrauliczny	2 500	PLN
• Stopka podporowa hydrauliczna	2 300	PLN
• Oświetlenie LED	2 000	PLN

**T705****BEL-MIX
OBNIŻONY****OPCJONALNA
HOMOLOGACJA****EU**

DANE TECHNICZNE

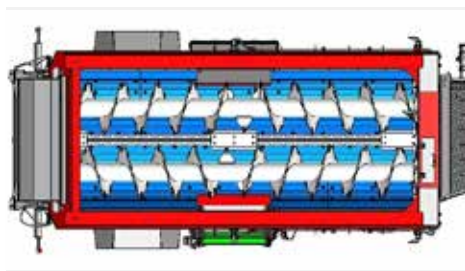
T705

Prędkość transportowa (max.) [km/h]	30			
DMC konstrukcyjna [kg]	11200	11200	11200	11200
DMC [kg]	8600	9300	10200	11000
Ładowność konstrukcyjna [kg]	3400	4000	4500	5200
Masa własna [kg]	5200	5300	5700	5800
Obciążenie oka dyszla pionowe (max) [kg]	2500			
Pojemność skrzyni ładunkowej [m ³]	12	14	16	18
Długość / Szerokość / Wysokość przestrzeni ładunkowej [mm]*	4000/1920/1930	4000/1920/2130	4470/1920/2170	4470/1920/2370
Wymiary gabarytowe bez nadstaw Długość / Szerokość / Wysokość [mm]*	6290-6530*/2350/2600	6290-6530*/2350/2800	6760-7000*/2350/2850	6760-7000*/2350/3050
Wysokość podłogi skrzyni od podłoża [mm]	520			
Wysokość załadunku	2600	2800	2850	3050
Ogumienie	445/45 R19.5			
Zapotrzebowania mocy (min.) [KM]	70-80	70-80	90-100	100-110
Cena [PLN]	175 000	181 500	188 000	200 000

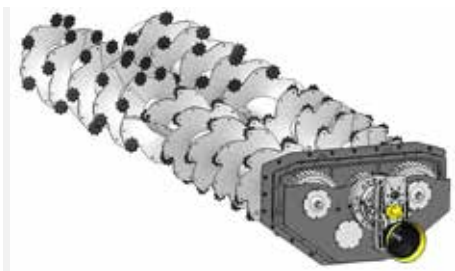
**UWAGA
DNOŚNIE
KOMPLETACJI
ORAZ
WYMIARÓW**

Wymiar szerokości a tym samym dna wozu oraz pochylenia ścian wanny mogą zostać zmienione przez klienta. Zmiany w/w wymiarów wpływają na główne wymiary wozu paszowego (długość, szerokość, wysokość). Zmianę należy skonsultować z **kierownikiem produktu**:

- Dariusz Kulmaczewski | e-mail: d.kulmaczewski@metalfach.com.pl | tel kom.: +48 663 006 543



System mieszania oparty na dwóch świdrach poziomych umieszczonych w dole wanny



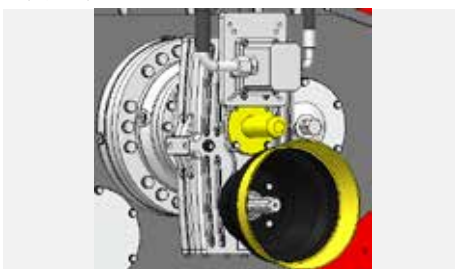
Przeniesienie napędu realizowane przy pomocy połączenia dwóch przekładni: wstępnego napędu (przekładnia planetarna) i głównego napędu (przekładnia walcowa)



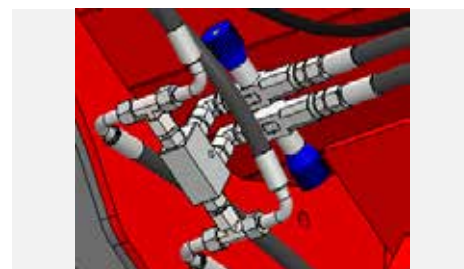
Zabezpieczenie dna - tworzywem sztucznym, które charakteryzuje się wysoką odpornością na ścieranie oraz zabezpiecza stalowe dno przed wycieraniem i korozją



Układ hydrauliczny - hydraulika sterowana manualnie dźwigniami



Układ hydrauliczny zamknięty (pompa hydr. napędzana z wału WOM) z podzespołami filtrującymi (opcja)



Regulacja prędkości opadania i podnoszenia tylnej kłapy ładunkowej



Układ hamulcowy pneumatyczny dwuprzewodowy z ręcznym regulatorem siły hamowania



System wagowy PTM lub DigiDevice -

- 15 programowalnych formuł
- 15 programowalnych komponentów
- Modyfikowalna lista 50 nazw komponentów
- 15 programowalnych punktów wyładunkowych dla każdej formuły
- Zapamiętywanie poziomu spożycia zarówno po komponentach jak i po formułach
- Możliwość zaprogramowania porcji dla zwierząt
- Wielojęzyczny system



System wagowy TOPCON oparty na 4 sensorach :

- Panel główny z Bluetooth
- Wymiana danych poprzez WiFi lub 3G/4G pomiędzy smartfonem/tabletem (Feed app) i platformą TAP
- Połączenie poprzez Bluetooth pomiędzy wozem paszowym z wyświetlaczem Topcon a aplikacją FEED

UWAGA DNOŚNIE KOMPLETACJI ORAZ WYMIARÓW

Wymiar szerokości a tym samym dna wozu oraz pochylenia ścian wanny mogą zostać zmienione przez klienta. Zmiany w/w wymiarów wpływają na główne wymiary wozu paszowego (długość, szerokość, wysokość). Zmianę należy skonsultować z kierownikiem produktu:

- Dariusz Kulmaczewski | e-mail: d.kulmaczewski@metalfach.com.pl | tel kom.: +48 663 006 543

WYPOSAŻENIE OPCJONALNE T659

• Pierścień ograniczający - przykręcany	610	PLN	• Przekładnia dwubiegowa sterowana z ciągnika BELMIX dwu-wirnikowy - dopłata	10 890	PLN
• Nadstawy do BELMIX jedno-wirnikowego (30;40cm) (opcja niedostępna w modelu OPTIMAL)	3 870	PLN	• Sterowana elektroniczne hydraulika	6 170	PLN
• Nadstawy do BELMIX dwu-wirnikowy (30;40cm)	5 810	PLN	• Hamulec pneumatyczny (opcja niedostępna w modelu "OPTIMAL")	1 450	PLN
• Przeciwnóż hydrauliczny	1 210	PLN	• Hamulec hydrauliczny (opcja niedostępna w modelu "OPTIMAL")	3 270	PLN
• Własna hydraulika (opcja niedostępna modelu "OPTIMAL")	5 810	PLN	• Koła 400/60 15,3 (modelu 5-8m3) - dopłata	790	PLN
• Magnes wyłapujący metal	3 870	PLN	• Koła 30x11,5-14,5 o zwiększonej wytrzymałości - dopłata	2 540	PLN
• Dodatkowy nóż na ślimaku mieszającym	360	PLN	• Oko dyszla zaczepu - przykręcane Fi 45mm	850	PLN
• Dodatkowe okna wysypowe (trzęcie) - dopłata (opcja niedostępna modelu "OPTIMAL")	1 510	PLN	• Oko dyszla zaczepu - przykręcane Fi 50mm	910	PLN
• Podajnik przedni 3 m	26 620	PLN	• Stopka mechaniczna (składana) - dopłata (opcja niedostępna w modelu "OPTIMAL")	790	PLN
• Podajnik poprzeczny (opcja niedostępna modelu "OPTIMAL")	7 020	PLN	• Stopka hydrauliczna (składana) - dopłata (opcja niedostępna w modelu "OPTIMAL")	1 270	PLN
• Podajnik poprzeczny przesuwany (opcja niedostępna w modelu "OPTIMAL")	8 950	PLN	• WOM szerokokątny do wozu jednowirnikowego - dopłata	1 450	PLN
• Podajnik tylny centralny 2,5m (opcja niedostępna w modelu "OPTIMAL")	9 560	PLN	• WOM szerokokątny do wozu dwuwirnikowego - dopłata	3 390	PLN
• Podajnik boczny składany 1m (opcja niedostępna w modelu "OPTIMAL")	7 020	PLN	• Oświetlenie drogowe	730	PLN
• Podajnik boczny składany 1,5m (opcja niedostępna w modelu "OPTIMAL")	7 680	PLN	• Lakierowanie skrzyni pod inny kolor niż standardowy - dopłata	2 420	PLN
• Pomost dwustronny - dopłata (opcja niedostępna w modelu zawierającym podajnik poprzeczny)	1 940	PLN			
• Przekładnia dwubiegowa sterowana z ciągnika BELMIX jedno-wirnikowy - dopłata	6 660	PLN			

UWAGA DNOŚNIE KOMPLETACJI ORAZ WYMIARÓW

Wymiar szerokości a tym samym dna wozu oraz pochylenia ścian wanny mogą zostać zmienione przez klienta. Zmiany w/w wymiarów wpływają na główne wymiary wozu paszowego (długość, szerokość, wysokość). Zmianę należy skonsultować z **kierownikiem produktu**:

- Dariusz Kulmaczewski | e-mail: d.kulmaczewski@metalfach.com.pl | tel kom.: +48 663 006 543

UWAGA

Wymiar szerokości a tym samym dna wozu oraz pochylenia ścian wanny mogą zostać zmienione przez klienta. Zmiany w/w wymiarów wpływają na główne wymiary wozu paszowego (długość, szerokość, wysokość). Zmianę należy skonsultować z kierownikiem produktu -

Dariusz Kulmaczewski

e-mail: d.kulmaczewski@metalfach.com.pl

tel kom.: +48 663 006 543



Dariusz Kulmaczewski kierownik produktu - wozy paszowe
tel.: +48 663 006 543 e-mail: d.kulmaczewski@metalfach.com.pl

ROZRZUTNIKI OBORNIKA

Nowoczesne i niezawodne

Bogate wyposażenie maszyn powoduje łatwość i komfort w użytkowaniu. Oferujemy szeroki wachlarz urządzeń, który sprawi, że każdy Klient znajdzie maszynę dostosowaną do własnych potrzeb. Rozrzutniki obornika są w pełni sprawdzonym i chwalonym przez użytkowników wyrobem marki Metal-Fach.



Paweł Waleryś kierownik produktu - maszyny uprawowe
tel.: +48 695 078 440 e-mail: p.walerys@metalfach.com.pl





WYPOSAŻENIE STANDARDOWE

- ✓ Zakończenie burt – gumowa listwa
- ✓ Zasuwa skrzyni ładunkowej
- ✓ Adapter pionowy
- ✓ Drabina
- ✓ Wał WOM
- ✓ Koła 400/60-15, 5 – N267/1
- ✓ Koła 500/50-17 – N267
- ✓ Hamulce pneumatyczne 1-przewodowe
- ✓ Hydraulika 2-sekcyjna
- ✓ Oko dyszla stałe $\phi 50$
- ✓ Komplet błotników
- ✓ Kliny podporowe
- ✓ Zawieszenie tandem, nieresorowane (wahacze niezależne) – wersja bez homologacji



Burty osłanianie przez gumowe listwy zabezpieczające przed uszkodzeniem



Ostona unoszona automatycznie przy podniesieniu ściany tylnej (zasuwy) (verti X4)



Hydrauliczny napęd przenośnika podłogowego z możliwością sterowania prędkością



Rozrzutnik dwuosiowy typu tandem – nieresorowany – N267/1, N267 resorowany – N267/2



Hydraulicznie podnoszona zasuwa gilotynowa, w dolnej części uszczelniona pasem gumowym



Deflektory mechaniczne (kłapy, osłony) kierunku rozrzutu obornika (verti X4)



Elektronicznie precyzyjne sterowanie podłogi (pokrętko do płynnego sterowania prędkości)



Elektronicznie sterowanie podłogą (pilot przewodowy +/-))



Hamulce pneumatyczne 2-przewodowe z ALB – dopłata*

DANE TECHNICZNE	N267/1	N267/1	N267	N267
Typ homologacji	-	EU	-	EU
Prędkość transportowa (max.) [km/h]	30	40	30	40
DMC konstrukcyjna [kg]	9150	9000*	11400 - 11800	10500*
DMC [kg]	9150	9000*	11400 - 11800	10500*
Ładowność konstrukcyjna (polowa) [kg]	6000	6000 - 8350**	8000	8000 - 9450**
Ładowność homologacyjna/ transportowa [kg]	6000	6000 - 8350**	8000	8000 - 9450**
Masa własna [kg]	3150	3150 - 3800***	3400 - 3800***	3550 - 4850***
Obciążenie oka dyszla pionowe (max) [kg]	1430	2500	2500	2500
Pojemność skrzyni ładunkowej (bez nadstaw/nadstawy 0,5m) [m ³]	5,8 / 9,4	5,8 / 9,4	9,2 / 13,4	9,2 / 13,4
Długość / Szerokość / Wysokość przestrzeni ładunkowej [mm]	3600/2000/800	3600/2000/800	4000/2000/1150	4000/2000/1150
Wymiary gabarytowe bez nadstaw Długość / Szerokość / Wysokość [mm] ***	5390/2365/2700	5390/2365/2700	6450/2420/2800	6450/2420/2800
Wysokość podłogi skrzyni od podłoża [mm] ****	1300	1300	1370	1370
Wysokość załadunku [mm] ****	2100	2100	2520	2520
Ogumienie ****	400-60/15,5	400-60/15,5	500-50/17	500-50/17
Zapotrzebowania mocy (min.) [KM]	70	70	80	80
Cena	VERTI X4	87 000	91 290	96 500
	VERTI X2	-	-	107 000
				100 790
				111 290

* przy homologacji europejskiej, wykonanej wg rozporządzenia EU167/2013, jako DMC podaje się tylko naciski na osie,

** ładowności przy homologacji EU oblicza się wg wzoru:
DMC + Nacisk na zaczep - masa własna = ładowność

*** w zależności od wyposażenia,

**** wyposażenie standardowe

WYPOSAŻENIE OPCJONALNE

• Nadstawy pełne 0,5m	2 640 PLN	• Oko dyszla obrotowe Ø50 - dopłata*	1 600 PLN
• Nadstawy z siatki 0,5m	2 530 PLN	• Oko dyszla kulowe K80 - dopłata*	1 870 PLN
• Deflektory mechaniczne (klapy, osłony) kierunku rozrzutu obornika (verti X4)	3 080 PLN	• Wał WOM szerokokątny - dopłata*	1 500 PLN
• Hamulce hydrauliczne - dopłata*	4 950 PLN	• Elektronicznie precyzyjne sterowanie podłogi (pokrętko do płynnego sterowania prędkości)	5 000 PLN
• Automatyczny regulator siły hamowania - zawór alb - dopłata* - wymagane przy homologacji EU (*)	1 540 PLN	• Elektronicznie sterowanie podłogą (pilot przewodowy +/-))	2 200 PLN
• Hamulce pneumatyczne dwuprzewodowe - dopłata*	1 980 PLN	• Rozdzielacz 2-sekcyjny z układem hydrauliki adaptacyjnej - dopłata	2 100 PLN
• koła 500/50-17" - dopłata*	3 200 PLN	• Dopłata do homologacji EU (*)	2 750 PLN
• Oko dyszla Ø 40 - dopłata*	0 PLN	• Lakierowanie skrzyni pod inny kolor niż standardowy - dopłata*	2 200 PLN

PAKIET HOMOLOGACYJNY UE (*):

+ Automatyczny regulator siły
hamowania - zawór alb
+ Dopłata do homologacji EU

4.290 PLN



N267

HORNET

ŁADOWNOŚĆ [KG]:
10 000 / 12 000

OPCJONALNA
HOMOLOGACJA **EU**

WYPOSAŻENIE STANDARDOWE

- ✓ Zakończenie burt – gumowa listwa
- ✓ Zasuwa skrzyni ładunkowej
- ✓ Adapter pionowy
- ✓ Drabina
- ✓ Wał WOM
- ✓ Koła 500/50-17
- ✓ Hamulce pneumatyczne 2-przewodowe
- ✓ Hydraulika 2-sekcyjna
- ✓ Oko dyszla stałe fi50
- ✓ Komplet błotników
- ✓ Klipy podporowe
- ✓ Zawieszenie tandem, nieresorowane (wahacze niezależne) – wersja bez homologacji – N267/I, N267
- ✓ Zawieszenie tandem, resorowane



Burty osłanianie przez gumowe listwy zabezpieczające przed uszkodzeniem



Ostona unoszona automatycznie przy podniesieniu ściany tylnej (zasuwy) (verti X4)



Hydrauliczny napęd przenośnika podłogowego z możliwością sterowania prędkością



Rozrzutnik dwuosiowy typu tandem – nieresorowany – N267/I, N267 resorowany – N267/I2



Hydraulicznie podnoszona zasuwa gilotynowa, w dolnej części uszczelniona pasem gumowym



Deflektory mechaniczne (klapy, ostony) kierunku rozrzutu obornika (verti X4)



Elektronicznie precyzyjne sterowanie podłogi (pokrętko do płynnego sterowania prędkości)



Elektronicznie sterowanie podłogą (pilot przewodowy +/-))



Automatyczny regulator siły hamowania – zawór alb – dostosowuje siłę hamowania do obciążenia, poprawiając kontrolę nad pojazdem

DANE TECHNICZNE	N267/2	N267/2	N267/3	N267/3
Typ homologacji	-	EU	-	EU
Prędkość transportowa (max.) [km/h]	30	40	40	40
DMC konstrukcyjna [kg]	14000-14440	12500*	15950*	15950*
DMC [kg]	14000-14440	11000*	14000*	14000*
Ładowność konstrukcyjna (polowa) [kg]	10000	10000 - 11300**	12000-14280 **	12000-14280 **
Ładowność homologacyjna/ transportowa [kg]	10000	8500 - 9800**	11000 - 12330**	11000 - 12330**
Masa własna [kg]	4000 - 4440***	3700 - 5000***	4670 - 6000***	4670 - 6000***
Obciążenie oka dyszla pionowe (max) [kg]	2500	2500	3000	3000
Pojemność skrzyni ładunkowej (bez nadstaw/nadstawy 0,5m) [m ³]	10,4 / 14	10,4 / 14	13 / 18,5	13 / 18,5
Długość / Szerokość / Wysokość przestrzeni ładunkowej [mm]	4000/2000/1300	4000/2000/1300	5000/2000/1300	5000/2000/1300
Wymiary gabarytowe bez nadstaw Długość / Szerokość / Wysokość [mm] ****	6680/2420/2800	6680/2420/2800	7900/2550/2820	7900/2550/2820
Wysokość podłogi skrzyni od podłoża [mm] ****	1275	1275	1380	1380
Wysokość załadunku [mm] ****	2575	2575	2680	2680
Ogumienie****	500-50/17	500-50/17	500-50/17 18PR	500-50/17 18PR
Zapotrzebowania mocy (min.) [KM]	90	90	110	110
Cena	VERTI X4	108 000	109 540	120 000
	VERTI X2	119 000	120 540	132 000
			120 000	133 540

* przy homologacji europejskiej, wykonanej wg rozporządzenia EU167/2013, jako DMC podaje się tylko naciski na osie,

** ładowności przy homologacji EU oblicza się wg wzoru:

DMC + Nacisk na zaczep - masa własna = ładowność

*** w zależności od wyposażenia,

**** wyposażenie standardowe

WYPOSAŻENIE OPCJONALNE

• Nadstawy pełne 0,5m	2 640	PLN	• Wał WOM szerokokątny - dopłata	1 500	PLN
• Nadstawy z siatki 0,5m	2 530	PLN	• Elektronicznie precyzyjne sterowanie podłogi (pokrętko do płynnego sterowania prędkości)	5 000	PLN
• Deflektory mechaniczne (klapy, osłony) kierunku rozrzutu obornika (verti X4)	3 080	PLN	• Elektronicznie sterowanie podłogą (pilot przewodowy +/-))	2 200	PLN
• Hamulce hydrauliczne - dopłata	4 950	PLN	• Rozdzielacz 2-sekcyjny z układem hydrauliki adaptacyjnej - dopłata	2 100	PLN
• Hamulce pneumatyczne dwuprzewodowe - dopłata	1 980	PLN	• Dopłata do homologacji EU (*)	2 750	PLN
• Hamulce pneumatyczne 2-przewodowe z ALB - dopłata*	1 540	PLN	• Lakierowanie skrzyni pod inny kolor niż standardowy - dopłata	2 200	PLN
• koła 500/50-17** - dopłata	3 200	PLN			
• Oko dyszla Ø 40 - dopłata	0	PLN			
• Oko dyszla obrotowe Ø50 - dopłata	1 600	PLN			
• Oko dyszla kulowe K80 - dopłata	1 870	PLN			

PAKIET HOMOLOGACYJNY UE (*):

+ Automatyczny regulator siły
hamowania - zawór alb
+ Dopłata do homologacji EU

1540 PLN

ROZRZUTNIKI OBORNIKA TYPU TANDEM

WYPOSAŻENIE STANDARDOWE

- ✓ Zasuwa skrzyni ładunkowej
- ✓ Adapter pionowy
- ✓ Drabina
- ✓ Oko stałe $\varnothing 40\text{mm}$
- ✓ Wał WOM
- ✓ Hamulce pneumatyczne 2-przewodowe
- ✓ Komplet błotników
- ✓ Koła 400/60-15,5 – N280
- ✓ 500/50-17 $\frac{1}{2}$ – N280/1 oraz N280/2
- ✓ Oko dyszla stałe $\varnothing 50$
- ✓ Hydraulika 2-sekcyjna
- ✓ Kliny podporowe
- ✓ Belka tylna przeciwnajazdowa

**N280****BATALION****ŁADOWNOŚĆ [KG]:****6 000 / 8 000 / 10 000****OPCJONALNA
HOMOLOGACJA EU**

Ostłona adaptera unoszona automatycznie przy podniesieniu ściany tylnej (zasuwy)



Otwierane i zdejmowane burty wpływają na łatwiejszy załadunek



Praktyczne burty umożliwiające łatwą wymianę elementu oraz rozbudowę. Dodatkowo wzmocnione wspornikiem stabilizującym



Podłoga z drewna, które nie ulegają procesom niszczenia przy kontakcie z obornikiem



Hamulec najazdowy (wersja N280, N280/1) stabilizuje pojazd na stromych nachyleniach, zwiększając bezpieczeństwo



Adapter pionowy 4-wirnikowy – służy do rozdrobnienia i rozrzutu obornika świeżego i przefermentowanego z udziałem frakcji słomistych i półtłustych



Koła 400/60-15,5 – zapewniają lepszą stabilność i przyczepność na różnych rodzajach terenu



Hydraulicznie podnoszona zasuwa gilotynowa, w dolnej części uszczelniona pasem gumowym



Stopka mechaniczna z kółem stalowym – ułatwia przemieszczanie maszyny i zapewnia jej stabilność podczas użytkowania.

Uwaga! Dane dotyczące szerokości rozrzutu oraz szczegółowe parametry adapterów znajdują się na stronach 62-63.

DANE TECHNICZNE	N280	N280	N280/1	N280/1	N280/2	N280/2
Typ homologacji	-	EU	-	EU	-	EU
Prędkość transportowa (max.) [km/h]	40	40	40	40	40	40
DMC konstrukcyjna [kg]	9280	9000*	11460	10400*	13660	11180-12100*
DMC [kg]	9280	9000*	11460	10400*	13660	11000*
Ładowność konstrukcyjna (polowa) [kg]	6000	6000 - 8400 **	8000	8000 - 9420 **	10000	10000**
Ładowność homologacyjna/ transportowa [kg]	6000	6000 - 8400**	8000	8000 - 9420**	10000	8900 - 9820**
Masa własna [kg]	2380	3100 - 3850***	3460	3480 - 4400***	3660	3680 - 4600***
Obciążenie oka dyszla pionowe (max) [kg]	1280	2500	1560	2500	1710	2500
Pojemność skrzyni ładunkowej (bez nadstaw/nadstawy 0,5m) [m ³]	8,1	8,1	8,9	8,9	10,8	10,8
Długość / Szerokość / Wysokość przestrzeni ładunkowej [mm]	4120/1960/1000	4120/1960/1000	4120/1960/1100	4120/1960/1100	4620/1960/1200	4620/1960/1200
Wymiary gabarytowe bez nadstaw Długość / Szerokość / Wysokość [mm] ****	6670/2350/2680	6670/2350/2680	6670/2350/2800	6670/2350/2800	7100/2350/2790	7100/2350/2790
Wysokość podłogi skrzyni od podłoża [mm] ****	1175	1175	1190	1190	1190	1190
Wysokość załadunku [mm] ****	2150	2150	2250	2250	2350	2350
Ogumienie****	400/60-15,5	400/60-15,5	500/50-17	500/50-17	500/50-17	500/50-17
Zapotrzebowania mocy (min.) [KM]	70	70	80	80	90	90
Cena 4-wirnikowy	100 000	101 540	104 000	105 540	108 000	109 540

* przy homologacji europejskiej, wykonanej wg rozporządzenia EU167/2013, jako DMC podaje się tylko naciski na osie,

** ładowności przy homologacji EU oblicza się wg wzoru:
DMC + Nacisk na zaczep - masa własna = ładowność

*** w zależności od wyposażenia,

**** wyposażenie standardowe

WYPOSAŻENIE OPCJONALNE

• Deflektory mechaniczne (klapy, osłony) kierunku rozrzutu obornika	3 080	PLN	• Elektroniczne sterowanie podłogą (pilot przewodowy +/-))	2 200	PLN
• Hamulce hydrauliczne - dopłata*	1 430	PLN	• Dopłata do homologacji EU(*)	0	PLN
• Hamulec najazdowy	5 500	PLN	• Lakierowanie skrzyni pod inny kolor niż standardowy - dopłata*	2 200	PLN
• Automatyczny regulator siły hamowania - zawór alb - dopłata* - wymagane przy homologacji EU	1 540	PLN			
• koła 500/50-17** - dopłata* (tylko N280)	3 200	PLN			
• Wał WOM szerokokątny - dopłata*	1 500	PLN			
• Elektronicznie precyzyjne sterowanie podłogi (pokrętko do płynnego sterowania prędkości)	5 000	PLN			

PAKIET HOMOLOGACYJNY UE (*):

+ Automatyczny regulator siły hamowania - zawór alb
+ Dopłata do homologacji EU

1.540 PLN

ROZRZUTNIKI OBORNIKA TYPU TANDEM

WYPOSAŻENIE STANDARDOWE

- ✓ Zasuwa skrzyni ładunkowej
- ✓ Adapter 2 wirnikowy
- ✓ Deflektory hydrauliczne
- ✓ Drabinka
- ✓ Stałe oko dyszla $\varnothing 50$
- ✓ Wał WOM
- ✓ Hamulce pneumatyczne dwuprzewodowe
- ✓ Koła 550/60-22,5
- ✓ Hydraulika 4-sekcyjna
- ✓ Stopka hydrauliczna
- ✓ Zakończenie burt – gumowa listwa
- ✓ Kliny podporowe
- ✓ Tylne belki przeciwnajazdowe
- ✓ Elektroniczne sterowanie podłogą (pilot przewodowy +/-)

**N272**

TAURUS
ŁADOWNOŚĆ [KG]:
12 000 / 14 000

OPCJONALNA
HOMOLOGACJA

EU

Hydraulicznie podnoszona zasuwą gilotynową, w dolnej części uszczelniona pasem gumowym



Drabinka składana zewnętrzna + wewnętrzna z możliwością demontażu



Podłoga napędzana hydraulicznie z możliwością zmiany prędkości



Nadstawy pełne 0,5 m podnoszone hydraulicznie



Elektronicznie precyzyjne sterowanie podłogi (pokrętko do płynnego sterowania prędkości) – opcja



Elektroniczne sterowanie podłogą (pilot przewodowy +/-) – standard



Adapter VERTI 2.0 – przeznaczony do wysokowydajnego wniesienia nawozów organicznych.



Adapter ZENI 2.0 – przeznaczony do rozrzutu i równomiernego wniesienia pomiotu kurzego, torfu, przefermentowanego obornika, szlamu i kompostu.



Przystawka objętościowa CARGO – zwiększa pojemność o 5,5m³, czyniąc maszynę wielozadaniową w pracach polowych.

Uwaga! Dane dotyczące szerokości rozrzutu oraz szczegółowe parametry adapterów znajdują się na stronach 62-63.

DANE TECHNICZNE	N272/1	N272/1	N272/2	N272/2
Typ homologacji	-	EU	-	EU
Prędkość transportowa (max.) [km/h]	40	40	40	40
DMC konstrukcyjna [kg]	17920-18360***	16000*	200160-20600***	18000*
DMC [kg]	17920-18360***	16000*	200160-20600***	18000*
Ładowność konstrukcyjna (polowa) [kg]	12000	12000 - 13650	14000	14000 - 14990
Ładowność homologacyjna/ transportowa [kg]	12000	11500 - 13650**	14000	13200 - 14990**
Masa własna [kg]	6160-6600***	5350-7500***	6160-6600***	6010 - 7800***
Obciążenie oka dyszla pionowe (max) [kg]	3000	3000	3000	3000
Pojemność skrzyni ładunkowej (bez nadstaw/nadstawy 0,5m) [m ³]	12,6	12,6	13,8	13,8
Długość / Szerokość / Wysokość przestrzeni ładunkowej [mm]	5000/2000/1280	5000/2000/1280	5000/2000/1400	5000/2000/1400
Wymiary gabarytowe bez nadstaw Długość / Szerokość / Wysokość [mm] ****	8250/2545/3330	8250/2545/3330	8250/2545/3450	8250/2545/3450
Wysokość podłogi skrzyni od podłoża [mm] ****	1510	1510	1510	1510
Wysokość załadunku [mm] ****	2790	2790	2910	2910
Ogumienie****	550/60-22,5"	550/60-22,5"	550/60-22,5"	550/60-22,5"
Zapotrzebowania mocy (min.) [KM]	120	120	120	120
Cena	VERTI 2.0	173 000	178 500	177 000
	ZENI 2.0	183 000	188 500	188 000
			177 000	182 500
			188 000	193 500

* przy homologacji europejskiej, wykonanej wg rozporządzenia EU167/2013, jako DMC podaje się tylko naciski na osie,

** ładowności przy homologacji EU oblicza się wg wzoru:

DMC + Nacisk na zaczep - masa własna = ładowność

*** w zależności od wyposażenia,

**** wyposażenie standardowe

WYPOSAŻENIE OPCJONALNE

• Nadstawy pełne 0,5m	3 850	PLN	• Oko dyszla obrotowe Ø50 - dopłata*	1 600	PLN
• Nadstawy z siatki 0,5m	3 360	PLN	• Oko dyszla kulowe K80 - dopłata*	1 160	PLN
• Nadstawy z siatki 0,8m	3 630	PLN	• Przystawka objętościowa CARGO - bez przekładni dwubiegowej	22 500	PLN
• Hamulce hydrauliczne - dopłata* (brak homologacji EU)	770	PLN	• Przystawka objętościowa CARGO - z przekładnią dwubiegową	27 500	PLN
• Hamulce hydrauliczno-pneumatyczne - dopłata*	3 850	PLN	• Rozdzielacz 4-sekcyjny z układem hydrauliki adaptacyjnej - dopłata	2 200	PLN
• Koła 600/55-22,5" - dopłata*	12 760	PLN	• Elektronicznie precyzyjne sterowanie podłogi (pokrętko do płynnego sterowania prędkości)	2 900	PLN
• Koła 650/55-26,5" - dopłata*	18 700	PLN	• Lakierowanie skrzyni pod inny kolor niż standardowy - dopłata*	2 750	PLN
• Koła 710/45-22,5" - dopłata*	17 050	PLN			
• Automatyczny regulator siły hamowania - zawór alb - dopłata* - wymagane przy homologacji EU	1 540	PLN			
• Oko dyszla Ø 40 - dopłata*	0	PLN			

SUGEROWANE KOMPLETACJE MF-PACK (*) VIKING 18T:

- + adapter ZENI
- + koła 710/45-22,5"
- + oko dyszla kulowe K80
- + MF-S-Control - ISOBUS
- + homologacja EU

294 950 PLN

PAKIET HOMOLOGACYJNY UE (*):

- + Automatyczny regulator siły hamowania - zawór alb
- + Hamulec postojowy
- Automatyczny
- + Dopłata do homologacji EU

5 500 PLN

ROZRZUTNIKI OBORNIKA TYPU TANDEM

WYPOSAŻENIE STANDARDOWE



- ✓ Nadstawy pełne 0,5 m podnoszone hydraulicznie
- ✓ Zasuwa skrzyni ładunkowej
- ✓ Adapter 2-wirnikowy
- ✓ Deflektory mechaniczne
- ✓ Drabinka
- ✓ Oko dyszla stałe Ø 50
- ✓ Wał WOM szerokokątny
- ✓ Hamulce pneumatyczne dwuprzewodowe
- ✓ Koła 550/60-22.5
- ✓ Hydraulika 5-sekcyjna
- ✓ Zaczep amortyzowany hydraulicznie
- ✓ Stopka hydrauliczna
- ✓ Kliny podporowe
- ✓ Elektronicznie precyzyjne sterowanie podłogi (pokrętko do płynnego sterowania prędkości)
- ✓ Tylne belki przeciwnajazdowe
- ✓ Oś stała resorowana – N272/3 Viking 14t
- ✓ Oś skrętna – N272/6 Viking 18t
- ✓ Wskaźnik podnoszenia zasuw
- ✓ Oświetlenie robocze
- ✓ Błotniki kół



Hydraulicznie podnoszona zasuw gilotyńska, w dolnej części uszczelniona pasem gumowym



Drabinka składana zewnętrzna + wewnętrzna z możliwością demontażu



Podłoga napędzana hydraulicznie z możliwością zmiany prędkości. Łańcuch NK14 o zrywalności 21t – suma wytrzymałości wszystkich łańcuchów to 84t



Nadstawy pełne 0,5 m podnoszone hydraulicznie



MF-S-Control - system nawożenia precyzyjnego wraz z blokiem elektrozaworowym - DigiDevice



MF-S-Control - system nawożenia precyzyjnego wraz z blokiem elektrozaworowym - Isobus



Adapter VERTI 2.0 - przeznaczony do wysokowydajnego wniesienia nawozów organicznych.



Adapter ZENI 2.0 - przeznaczony do rozrzutu i równomiernego wniesienia pomiotu kurzego, torfu, przefermentowanego obornika, szlamu i kompostu.



Przystawka objętościowa CARGO

Uwaga! Dane dotyczące szerokości rozrzutu oraz szczegółowe parametry adapterów znajdują się na stronach 62-63.

DANE TECHNICZNE		N272/3	N272/3	N272/6	N272/6
Typ homologacji		-	EU	-	EU
Prędkość transportowa (max.) [km/h]		40	40	40	40
DMC konstrukcyjna [kg]		20580-21020 ***	22000*	25680-25990***	24000*
DMC [kg]		20580-21000***	18000*	20500	18000*
Ładowność konstrukcyjna (polowa) [kg]		14000-16500**	14000-16800	18000-18510**	18000-20400**
Ładowność homologacyjna/transportowa [kg]		14000	13000-14800**	12820-12510**	12000-14400**
Masa własna [kg]		6580-7020***	6200-8000***	7680-7990***	6600-9000***
Obciążenie oka dyszla pionowe (max) [kg]		3000	3000	2500	3000
Pojemność skrzyni ładunkowej (bez nadstaw/nadstawy 0,5m) [m ³]		13,4	13,4	13,4	13,4
Długość / Szerokość / Wysokość przestrzeni ładunkowej [mm]		5000/2000/1350	5000/2000/1350	5000/2000/1350	5000/2000/1350
Wymiary gabarytowe bez nadstaw Długość / Szerokość / Wysokość [mm] ****		7925/2550/3390	7925/2550/3390	7925/2650/3495	7925/2650/3495
Wysokość podłogi skrzyni od podłoża [mm] ****		1520	1520	1625	1625
Wysokość załadunku [mm] ****		2870	2870	2975	2975
Ogumienie****		550/60-22,5"	550/60-22,5"	550/60-22,5"	550/60-22,5"
Zapotrzebowania mocy (min.) [KM]		135	135	140	140
Cena	VERTI 2.0	206 000	213 040	227 000	230 740
	ZENI 2.0	216 000	223 040	236 000	239 740

* przy homologacji europejskiej, wykonanej wg rozporządzenia EU167/2013, jako DMC podaje się tylko naciski na osie,

** ładowności przy homologacji EU oblicza się wg wzoru:

DMC + Nacisk na zaczep - masa własna = ładowność

*** w zależności od wyposażenia,

**** wyposażenie standardowe

WYPOSAŻENIE OPCJONALNE

• Hamulce hydrauliczno-pneumatyczne - dopłata*	3 850	PLN	• Sterowanie panelem elektronicznym układów hydrauliki (blok elektrozapoworowy)	3 000	PLN
• Automatyczny regulator siły hamowania - zawór alb - dopłata* - wymagane przy homologacji EU	1 540	PLN	• MF-S-Control - system nawożenia precyzyjnego wraz z blokiem elektrozapoworowym (panel) - DigiDevice	34 000	PLN
• Koła 600/55-22,5" - dopłata*	12 760	PLN	• MF-S-Control - system nawożenia precyzyjnego wraz z blokiem elektrozapoworowym - Isobus	37 000	PLN
• Koła 650/55-26,5" - dopłata*	18 700	PLN	• Oklejenie wydrukiem eko-solwentowym na folii polimerowej (2 lata gwarancji na promieniowanie UV)	5 000	PLN
• Koła 710/45-22,5" - dopłata*	17 050	PLN	• Dopłata do homologacji EU (*)	5 500	PLN
• Oko dyszla Fi 40 - dopłata*	0	PLN	• Lakierowanie skrzyni pod inny kolor niż standardowy - dopłata*	2 750	PLN
• Oko dyszla obrotowe Ø50 - dopłata*	1 600	PLN			
• Oko dyszla kulowe K80 - dopłata*	1 160	PLN			
• Przystawka objętościowa CARGO - bez przekładni dwubiegowej	22 500	PLN			
• Przystawka objętościowa CARGO - z przekładnią dwubiegową	27 500	PLN			

SUGEROWANE KOMPLETACJE MF-PACK (*) VIKING 18T:

+ adapter ZENI
+ koła 710/45-22,5"
+ oko dyszla kulowe K80
+ MF-S-Control - ISOBUS
+ homologacja EU

294.950 PLN

PAKIET HOMOLOGACYJNY UE (*):

+ Automatyczny regulator siły hamowania - zawór alb
+ Dopłata do homologacji EU

7 040 PLN - N272/3

3 740 PLN - N272/6

ROZRZUTNIKI OBORNIKA JEDNOOSIOWE

WYPOSAŻENIE STANDARDOWE



- ✓ Zasuwa skrzyni ładunkowej
- ✓ Adapter 2-wirnikowy
- ✓ Drabina
- ✓ Oko dyszla stałe Ø50
- ✓ Hamulce pneumatyczne dwuprzewodowe
- ✓ Koła 520/85 R38 – N276/1, N276
- ✓ Wał WOM – N276/1, N276
- ✓ Hydraulika 2-sekcyjna
- ✓ Stopka mechaniczna (ręcznie regulowana) – N276/1, N276
- ✓ Osłona unoszona automatycznie przy podniesieniu ściany tylnej (zasuwy)
- ✓ Deflektory mechaniczne stałe
- ✓ Dyszel amortyzowany resorem wzdłużnym
- ✓ Kliny podporowe



Oświetlenie robocze do pracy po zmroku – szperacze



Wskaźnik położenia zasuw – umożliwia precyzyjną kontrolę nad ustawieniem zasuw, co zwiększa efektywność pracy



Hydraulicznie podnoszona zasuw gilotynowa, w dolnej części uszczelniona pasem gumowym



Podłoga napędzana hydraulicznie z możliwością zmiany prędkości



Podwójny przegub otwierania kłapy tylnej – pozwala na hydrauliczne otwieranie kłapy do 180 stopni



Dyszel amortyzowany hydraulicznie – redukuje drgania, poprawiając komfort jazdy i zwiększając bezpieczeństwo



Stopa podporowa nożycowo-hydrauliczna zapewnia szybkie i stabilne ustawienie maszyny za pomocą systemu hydraulicznego



Stopka mechaniczna (ręcznie regulowana) – umożliwia stabilne pozycjonowanie maszyny na różnych powierzchniach.



Łańcuch NK14 o zrywalności 21t – suma wytrzymałości wszystkich łańcuchów to 84t

Uwaga! Dane dotyczące szerokości rozrzutu oraz szczegółowe parametry adapterów znajdują się na stronach 62-63.

DANE TECHNICZNE		N276/1	N276/1	N276	N276
Typ homologacji		-	EU	-	EU
Prędkość transportowa (max.) [km/h]		40	30	40	30
DMC konstrukcyjna [kg]		11450	9650*	13520	11900*
DMC [kg]		11450	9650*	13000	9650*
Ładowność konstrukcyjna (polowa) [kg]		6000	6150-8350**	8000	6150-8350**
Ładowność homologacyjna/ transportowa [kg]		6000-6650**	6150-8350**	7480-8140**	6050-8300**
Masa własna [kg]		4800-5450***	4300-6500***	4860-5520***	4350-6600***
Obciążenie oka dyszla pionowe (max) [kg]		3000	3000	3000	3000
Pojemność skrzyni ładunkowej (bez nadstaw/nadstawy 0,5m) [m ³]		7,7	7,7	9,5	9,5
Długość / Szerokość / Wysokość przestrzeni ładunkowej [mm]		4725/1500-1950/ 1050	4725/1500-1950/ 1050	4725/1500-1950/ 1250	4725/1500-1950/ 1250
Wymiary gabarytowe bez nadstaw Długość / Szerokość / Wysokość [mm] ****		7700/2580/2970	7700/2820/2970	7700/2580/3140	7700/2820/3140
Wysokość podłogi skrzyni od podłoża [mm] ****		1240	1240	1240	1240
Wysokość załadunku [mm] ****		2290	2290	2490	2490
Ogumienie****		520/85R38	520/85R38	520/85R38	520/85R38
Zapotrzebowania mocy (min.) [KM]		80	80	90	90
Cena	VERTI	143 000	145 900	145 000	147 900
	VERTI 2.0	154 000	156 900	155 000	157 900
	ZENI 2.0	165 000	167 900	166 000	168 900

* przy homologacji europejskiej, wykonanej wg rozporządzenia EU167/2013, jako DMC podaje się tylko naciski na osie,

** ładowności przy homologacji EU oblicza się wg wzoru:

DMC + Nacisk na zaczep - masa własna = ładowność

*** w zależności od wyposażenia,

**** wyposażenie standardowe

WYPOSAŻENIE OPCJONALNE

• Nadstawa siatkowa 400mm	3 030	PLN
• Nadstawa siatkowa 600mm	3 300	PLN
• Deflektory hydrauliczne z możliwością regulacji do adaptera pionowego 1,5 m i 2 m - 2szt. - dopłata	3 850	PLN
• Stopka nożycowa - dopłata*	1 760	PLN
• Oko dyszla fi40 - dopłata*	0	PLN
• Oko dyszla obrotowe Ø50 - dopłata*	1 600	PLN
• Oko dyszla kulowe K80 - dopłata*	1 160	PLN
• Koła 580/70 R38 - 2 szt. - dopłata	5 500	PLN
• Hamulce hydrauliczne - dopłata*	770	PLN
• Wał WOM szerokokątny - dopłata*	1 500	PLN
• Elektronicznie precyzyjne sterowanie podłogi (pokrętko do płynnego sterowania prędkości)	5 000	PLN
• Elektronicznie sterowanie podłogą (pilot przewodowy +/-)	2 200	PLN
• Dopłata do homologacji EU	2 900	PLN
• Lakierowanie skrzyni pod inny kolor niż standardowy - dopłata***	2 750	PLN

ROZRZUTNIKI OBORNIKA JEDNOOSIOWE

WYPOSAŻENIE STANDARDOWE



- ✓ Zasuwa skrzyni ładunkowej
- ✓ Adapter 2-wirnikowy
- ✓ Drabina
- ✓ Oko dyszla stałe Ø50
- ✓ Hamulce pneumatyczne dwuprzewodowe
- ✓ Koła 580/70R38 – N276/3, N276/4, N276/5
- ✓ Wał WOM szerokokątny – N276/3, N276/4, N276/5
- ✓ Hydraulika 2-sekcyjna
- ✓ Stopa podporowa nożycowo-hydrauliczna – N276/3, N276/4, N276/5
- ✓ Osłona unoszona automatycznie przy podniesieniu ściany tylnej (zasuwy)
- ✓ Deflektory mechaniczne stałe
- ✓ Dyszel amortyzowany resorem wzdłużnym
- ✓ Kliny podporowe
- ✓ Elektronicznie precyzyjne sterowanie podłogi (pokrętko do płynnego sterowania prędkości) – N276/3, N276/4, N276/5
- ✓ Wskaźnik podnoszenia zasuwy – N276/3, N276/4, N276/5
- ✓ Oświetlenie robocze – N276/3, N276/4, N276/5



Oświetlenie robocze do pracy po zmroku –szperacze



Wskaźnik położenia zasuwy – umożliwia precyzyjną kontrolę nad ustawieniem zasuwy, co zwiększa efektywność pracy



Hydraulicznie podnoszona zasuwa gilotynowa, w dolnej części uszczelniona pasem gumowym



Podłoga napędzana hydraulicznie z możliwością zmiany prędkości



Podwójny przegub otwierania kłapy tylnej – pozwala na hydrauliczne otwieranie kłapy do 180 stopni



Dyszel amortyzowany hydraulicznie



Stopa podporowa nożycowo-hydrauliczna zapewnia szybkie i stabilne ustawienie maszyny za pomocą systemu hydraulicznego



Możliwość montażu drabiny wewnątrz skorupy



Łańcuch NK14 o zrywalności 21t – suma wytrzymałości wszystkich łańcuchów to 84t

Uwaga! Dane dotyczące szerokości rozrzutu oraz szczegółowe parametry adapterów znajdują się na stronach 62-63.

DANE TECHNICZNE

N276/3

N276/4

N276/5

Typ homologacji	EU	EU	EU
Prędkość transportowa (max.) [km/h]	30	30	30
DMC konstrukcyjna [kg]	14400*	16450*	18500*
DMC [kg]	9650*	10000*	10000*
Ładowność konstrukcyjna (polowa) [kg]	10000	12000	14000
Ładowność homologacyjna/ transportowa [kg]	5250-7450**	5550-7750**	5500-7700**
Masa własna [kg]	5200-7400***	5250-7450***	5500-7700***
Obciążenie oka dyszla pionowe (max) [kg]	3000	3000	3000
Pojemność skrzyni ładunkowej (bez nadstaw/nadstawy 0,5m) [m ³]	11,7	13,4	15,1
Długość / Szerokość / Wysokość przestrzeni ładunkowej [mm]	5725/1500-1950/ 1250	5725/1500-1950/ 1400	5725/1500-1950/ 1550
Wymiary gabarytowe bez nadstaw Długość / Szerokość / Wysokość [mm] ****	8750/2940/3140	8750/2940/3290	8750/2940/3440
Wysokość podłogi skrzyni od podłoża [mm] ****	1240	1240	1240
Wysokość załadunku [mm] ****	2490	2640	2790
Ogumienie****	580/70R38	580/70R38	580/70R38
Zapotrzebowania mocy (min.) [KM]	100	120	120
Cena	VERTI	172 400	180 400
	VERTI 2.0	182 400	189 400
	ZENI 2.0	192 400	199 400
		203 400	

* przy homologacji europejskiej, wykonanej wg rozporządzenia EU167/2013, jako DMC podaje się tylko naciski na osie,

** ładowności przy homologacji EU oblicza się wg wzoru:

DMC + Nacisk na zaczep – masa własna = ładowność

*** w zależności od wyposażenia,

**** wyposażenie standardowe

WYPOSAŻENIE OPCJONALNE

• Nadstawa siatkowa 400mm	3 030	PLN	• MF-S-Control - system nawożenia precyzyjnego wraz z blokiem elektrozaworowym (panel) - DigiDevice	34 000	PLN
• Nadstawa siatkowa 600mm	3 410	PLN	• MF-S-Control - system nawożenia precyzyjnego wraz z blokiem elektrozaworowym - Isobus	37 000	PLN
• Deflektory hydrauliczne z możliwością regulacji do adaptera pionowego 1,5 m i 2 m - 2szt. - dopłata	3 850	PLN	• Hamulce hydrauliczne - dopłata* (brak homologacji EU)	770	PLN
• Oko dyszla Fi 40 - dopłata*	0	PLN	• Lakierowanie skrzyni pod inny kolor niż standardowy - dopłata*	2 750	PLN
• Oko dyszla obrotowe Ø50 - dopłata*	1 600	PLN			
• Oko dyszla kulowe K80 - dopłata*	1 160	PLN			
• Koła 650/75R32 - dopłata*	5 940	PLN			

ROZRZUTNIKI OBORNIKA JEDNOOSIOWE

WYPOSAŻENIE STANDARDOWE



- ✓ Zasuwa skrzyni ładunkowej
- ✓ Adapter 2-wirnikowy pionowy
- ✓ Drabina
- ✓ Oko dyszla kulowe K80 mm
- ✓ Instalacja hamulcowa pneumatyczna 2-przewodowa
- ✓ Koła 650/75R32
- ✓ Wał WOM szerokokątny
- ✓ Hydraulika 4-sek
- ✓ Stopa podporowa nożycowo-hydrauliczna
- ✓ Adapter Premium (przekładnia firmy Grazioli) – dopłata
- ✓ Dyszel amortyzowany hydraulicznie
- ✓ Kłapy tylne (deflektory) otwierane hydraulicznie
- ✓ Klipy podporowe
- ✓ Oświetlenie robocze
- ✓ Belka tylna przeciwnajazdowa
- ✓ Elektronicznie precyzyjne sterowanie podłogi (pokrętko do płynnego sterowania prędkości)



Zabezpieczenie gumowe górnej krawędzi rozrzutnika – wzmocnione profilem stalowym



Dyszel amortyzowany hydraulicznie – pozwala na komfortowe wypoziomywanie maszyny



Hydraulicznie podnoszona zasuwą gilotynową, w dolnej części uszczelniona pasem gumowym



Podłoga ze **wzmacnianymi** zgarniaczami napędzana hydraulicznie z możliwością zmiany prędkości



Łańcuch NK14 o zrywalności 21t – suma wytrzymałości wszystkich łańcuchów to 84t



Oświetlenie robocze do pracy po zmroku – szperacze



Stopa podporowa nożycowo-hydrauliczna zapewnia szybkie i stabilne ustawienie maszyny za pomocą systemu hydraulicznego



Podwójny przegub otwierania kłapy tylnej – pozwala na hydrauliczne otwieranie kłapy do 180 stopni



Możliwość montażu drabiny wewnątrz skorupy

Uwaga! Dane dotyczące szerokości rozrzutu oraz szczegółowe parametry adapterów znajdują się na stronach 62-63.

DANE TECHNICZNE

N277/6

N277/7

Typ homologacji	EU	EU
Prędkość transportowa (max.) [km/h]	30	30
DMC konstrukcyjna [kg]	20500*	21400*
DMC [kg]	10000*	10000*
Ładowność konstrukcyjna (polowa) [kg]	16000	18000
Ładowność homologacyjna/ transportowa [kg]	5500-7700**	5300-7200**
Masa własna [kg]	6500-8500***	6800-8700***
Obciążenie oka dyszla pionowe (max) [kg]	4000	4000
Pojemność skrzyni ładunkowej (bez nadstaw/nadstawy 0,5m) [m ³]	17,1	19
Długość / Szerokość / Wysokość przestrzeni ładunkowej [mm]	6175/1500-2000/1550	6175/1500-2000/1700
Wymiary gabarytowe bez nadstaw Długość / Szerokość / Wysokość [mm] ****	9490/2930/3450	9490/2930/3600
Wysokość podłogi skrzyni od podłoża [mm] ****	1250	1250
Wysokość załadunku [mm] ****	2800	2950
Ogumienie****	650/75R32	650/75R32
Zapotrzebowania mocy (min.) [KM]	140	140
Cena	VERTI 2.0 234 300	240 900

* przy homologacji europejskiej, wykonanej wg rozporządzenia EU167/2013, jako DMC podaje się tylko naciski na osie,

** ładowności przy homologacji EU oblicza się wg wzoru:
DMC + Nacisk na zaczep – masa własna = ładowność

*** w zależności od wyposażenia,

**** wyposażenie standardowe

WYPOSAŻENIE OPCJONALNE

• Nadstawki pełne 500 mm	5 500	PLN
• Nadstawki z siatki 500 mm	5 170	PLN
• Lakierowanie skrzyni pod inny kolor niż standardowy - dopłata	2 750	PLN

DOSKONAŁE ROZDROBNIENIE MATERIAŁU

Oferujemy najwyższej jakości adaptery rozrzucające. Głównymi narzędziami roboczymi są wymienne ostrza przekręcone do segmentów wirników. Wirniki, obracając się rozdrabniają podawany materiał wyrzucając go do tyłu i na boki. Dolna część wirników zakończona jest talerzami z łopatkami dzięki którym, zwiększona jest szerokość rozrzutu materiału.



ZENI

ADAPTER POZIOMY TARCZOWY

Adapter przeznaczony do rozrzutu i równomiernego wniesienia pomiotu kurzego, torfu, przefermentowanego obornika, szlamu i kompostu. Zakres rozrzutu 8-14 m.



VERTI

ADAPTER PIONOWY 2-WIRNIKOWY O SZER. 1,5 M

Służy do rozdrobnienia i rozrzutu obornika świeżego i przefermentowanego z udziałem frakcji słomistych i półpłynnych. Zakres rozrzutu 8-12 m.



RODZAJ ADAPTERA	OBORNIK ŚWIEŻY	OBORNIK PRZEFERMENTOWANY	POMIOT KURZY	TORF	SUBSTRAT / SZLAM	WAPNO
ZENI	●●○○	●●●○	●●●●	●●●○	●●●●	●●●●
VERTI	●●●○	●●●●	●●○○	●●○○	●●●○	●●●○
VERTI X2	●●●●	●●●●	●●●●	●●●●	●●●●	●●●●
VERTI X4	●●●●	●●●●	●●●○	●●○○	○○○○	○○○○

Legenda:

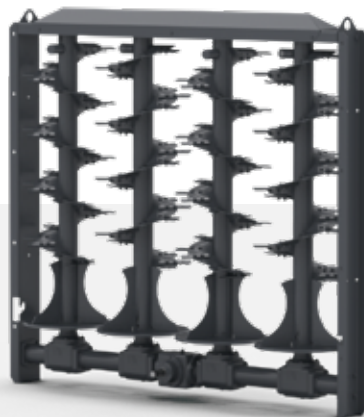
BARDZO DOBRY	●●●●	OPTYMALNY	●●○○
DOBRY	●●●○	ZADOWALAJĄCY	●○○○
NIEZALECANY	○○○○		



VERTI X2

ADAPTER PIONOWY
2-WIRNIKOWY O SZER. 2,0 M

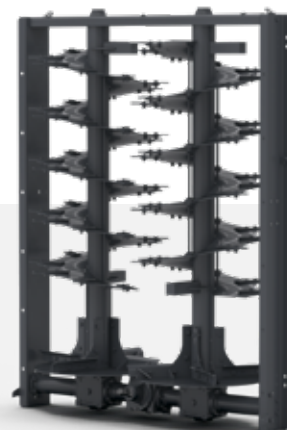
Adapter przeznaczony do wysokowydajnego wniesienia nawozów organicznych. Ze względu na dużą szerokość pracy wymaga zwiększonej mocy ciągników agregatowanych z rozrzutnikiem. Zakres rozrzutu 8-14 m.



VERTI X4

ADAPTER PIONOWY
4-WIRNIKOWY O SZER. 2,0 M

Służy do rozdrobnienia i rozrzutu obornika świeżego i prefermentowanego z udziałem frakcji słomiastych i półpłynnych. Zakres rozrzutu 4-8 m. Nie dotyczy wapna nawozowego.



VERTI

ADAPTER PIONOWY
2-WIRNIKOWY O SZER. 1,5 M

Służy do rozdrobnienia i rozrzutu obornika świeżego i prefermentowanego z udziałem frakcji słomiastych i półpłynnych. Zakres rozrzutu 4-8 m. Nie dotyczy wapna nawozowego.

PRZYCZEPY ROLNICZE

Solidne i wszechstronne

Spełniają najwyższe wymagania wobec jakości, bezpieczeństwa, elastyczności i trwałości. Przyczepy posiadają bogate wyposażenie standardowe i opcjonalne. Występują w kilku wersjach ładowności.



PRZYCZEPY ROLNICZE JEDNOOSIOWE



WYPOSAŻENIE STANDARDOWE

- ✓ Wysokość burty 350mm
- ✓ Dyszel z adapterem zaczepu + oko zaczepu Fi 35mm
- ✓ Stopka podporowa mechaniczna
- ✓ Koła 185 R14
- ✓ Kliny pod koła 2szt.
- ✓ Oświetlenie led

WYPOSAŻENIE OPCJONALNE

- | | |
|---------------------------------------|-----------|
| • Nadstawa siatkowa 500mm - T963/2 | 1 200 PLN |
| • Nadstawa siatkowa 500mm - T963/3 | 1 400 PLN |
| • Koła 23x8,50-12 | 600 PLN |
| • Zaczep kulowy K50 (bez homologacji) | 200 PLN |

DANE TECHNICZNE

	T963/2	T963/3
Typ homologacji	EU	UE
Prędkość transportowa (max.) [km/h]	20	20
DMC [kg]*	1500	1500
Ładowność marketingowa	1,3t	1,3t
Ładowność homologacyjna [kg] **, ***	1150-1400	1150-1400
Masa własna [kg]**	250-500	250-500
Masa własna wersji standardowej [kg]	280	360
Obciążenie oka dyszla pionowe (max) [kg]	150	150
Pojemność skrzyni ładunkowej (bez nadstaw) [m ³]	0,79	1,15
Długość / Szerokość / Wysokość przestrzeni ładunkowej [mm]	1760/1280/350	2560/1280/350
Wymiary gabarytowe bez nadstaw - Długość / Szerokość / Wysokość [mm] ***	2670/1400/1150	3510/1400/1150
Wymiary gabarytowe bez nadstaw - homologacyjne - Długość / Szerokość / Wysokość [mm] ***	2320-2710/1360-1420/980-2280	3120-3510/1360-1420/980-2280
Wysokość podłogi skrzyni od podłoża [mm] - zależna od opon***	780	780
Wysokość załadunku [mm] ***	1150	1150
Kąt wywrotu tył/bok	30/50	18/50
Ogumienie standardowe	185 R14	185 R14
Hamulce	Bez hamulców	Bez hamulców
Cena [PLN]	z burtą 350mm:	8 800
	z burtą 350mm + nadstawka siatkowa 500mm	10 000
		9 300
		10 700

* Przy homologacji europejskiej, wykonanej wg rozporządzenia EU167/2013, jako DMC podaje się tylko naciski na osie

** Ładowności przy homologacji EU oblicza się wg wzoru:

DMC + Obciążenie oka dyszla pionowe (max) - masa własna = Ładowność

*** w zależności od wyposażenia

PRZYCZEPY ROLNICZE JEDNOOSIOWE

WYPOSAŻENIE STANDARDOWE

- ✓ Wysokość burty 400mm
- ✓ Dyszel z adapterem zaczepu + oko zaczepu Fi 40mm
- ✓ Stopka podporowa mechaniczna
- ✓ Kliny pod koła 2szt.
- ✓ Oświetlenie LED

WYPOSAŻENIE OPCJONALNE

- | | | |
|--|-------|-----|
| • Nadstawa siatkowa 700mm | 2 000 | PLN |
| • Hamulec hydrauliczny - dopłata* | 4 500 | PLN |
| • Hamulec pneumatyczny dwuprzewodowy (homologacja EU) - dopłata* | 1 900 | PLN |
| • Lakierowanie skrzyni pod inny kolor niż standardowy - dopłata*** | 1 000 | PLN |

**T736**ŁADOWNOŚĆ [KG]:
840 / 1500 / 2500OPCJONALNA
HOMOLOGACJA EU

DANE TECHNICZNE

T736/1 T736A/1 T736A/2 T736A/1 T736A/2

Typ homologacji	PL	PL	PL	EU	EU
Prędkość transportowa (max.) [km/h]	40	40	25	30	30
DMC [kg]*	1490	2350	3300	2350	3300
Ładowność marketingowa	0,8t	1,5t	2,5t	1,5t	2,5t
Ładowność homologacyjna [kg] **, ***	840	1510-1740	2460-2690	1350 - 1740	2300-2690
Masa własna [kg]***	650	610-840	610-840	610-1000	610-1000
Masa własna wersji standardowej [kg]	620	660	660	660	660
Obciążenie oka dyszla pionowe (max) [kg]	610	350	500	350	500
Pojemność skrzyni ładunkowej (bez nadstaw) [m ³]	1,56	1,56	1,56	1,56	1,56
Długość / Szerokość / Wysokość przestrzeni ładunkowej [mm]	2540/1540/400	2540/1540/400	2540/1540/400	2540/1540/400	2540/1540/400
Wymiary gabarytowe bez nadstaw - Długość / Szerokość / Wysokość [mm] ***	3600/1730/1210	3600/1730/1210	3600/1730/1210	3600/1730/1210	3600/1730/1210
Wymiary gabarytowe bez nadstaw - homologacyjne - Długość / Szerokość / Wysokość [mm] ***	3550-3600/1730-1770/1210-2610	3550-3600/1730-1770/1210-2610	3550-3600/1730-1770/1210-2610	3550-3600/1730-1770/1210-2610	3550-3600/1730-1770/1210-2610
Wysokość podłogi skrzyni od podłoża [mm] - zależna od opon***	780	780	790	780	790
Wysokość załadunku [mm] ***	1180	1180	1190	1180	1190
Kąt wywrotu tył/bok	40	40	40	40	40
Ogumienie standardowe	10.0/80-12	10.0/80-12	10.0/75-15,3	10.0/75-15,3	10.0/75-15,3
Hamulce	Bez hamulca	Pneumatyczne jednoprzewodowe	Pneumatyczny dwuprzewodowy / hydrauliczne		
Cena [PLN]	z burtą 350mm:	20 000	22 000	24 500	23 900
	z burtą 350mm + nadstawka siatkowa 700mm	22 000	25 000	27 500	25 900
					26 400
					28 400

* Przy homologacji europejskiej, wykonanej wg rozporządzenia EU167/2013, jako DMC podaje się tylko naciski na osie

** Ładowności przy homologacji EU oblicza się wg wzoru:

DMC + Obciążenie oka dyszla pionowe (max) - masa własna = Ładowność

*** w zależności od wyposażenia

PRZYCZEPY ROLNICZE JEDNOOSIOWE

**T735****ŁADOWNOŚĆ [KG]: 2.500 / 3.200**

WYPOSAŻENIE STANDARDOWE

- ✓ Wysokość burty 500mm
- ✓ Dyszel z adapterem zaczepu + oko zaczepu Fi 40mm
- ✓ Hamulec postojowy ręczny
- ✓ Kliny pod koła 2szt.
- ✓ Oświetlenie LED

WYPOSAŻENIE OPCJONALNE

- | | | |
|---|-------|-----|
| • Nadstawa siatkowa 700mm | 2 200 | PLN |
| • Hamulec hydrauliczny - dopłata (tylko T735A/1, T735C/1) | 3 600 | PLN |
| • Hamulec pneumatyczny dwuobwodowy - dopłata (tylko T735A/1, T735C/1) | 2 600 | PLN |
| • Lakierowanie skrzyni pod inny kolor niż standardowy - dopłata* | 1 000 | PLN |

DANE TECHNICZNE		T735A/1	T735A/2	T735C/1	T735C/2
Typ homologacji		PL	PL	PL	PL
Prędkość transportowa (max.) [km/h]		40	40	25	25
DMC [kg]*		3400	3500	4000	4400
Ładowność marketingowa		2,5t	2,5t	3,2t	3,5t
Ładowność homologacyjna [kg] **, ***		2400-2650	2400-2750	3000-3250	3300-3650
Masa własna [kg]***		750-1000	750-1100	750-1000	750-1100
Masa własna wersji standardowej [kg]		800	870	820	870
Obciążenie oka dyszla pionowe (max) [kg]		550	550	700	700
Pojemność skrzyni ładunkowej (bez nadstaw) [m3]		2,57	2,57	2,57	2,57
Długość / Szerokość / Wysokość przestrzeni ładunkowej [mm]		2960/1740/500	2960/1740/500	2960/1740/500	2960/1740/500
Wymiary gabarytowe bez nadstaw – wersji standardowej Długość / Szerokość / Wysokość [mm] ***		3960/1940/1310	4100/1940/1310	3960/1940/1310	4100/1940/1310
Wymiary gabarytowe bez nadstaw – homologacyjne Długość / Szerokość / Wysokość [mm] ***		3900-4350/1790-1950/1290-2070	3900-4350/1790-1950/1290-2070	3900-4350/1790-1950/1290-2070	4100-4350/1790-1950/1290-2070
Wysokość podłogi skrzyni od podłoża [mm] - zależna od opon***		780	830	830	830
Wysokość załadunku [mm] ***		1280	1330	1330	1330
Kąt wywrotu tył/bok		10.0/80-12	10/75-15,3	10/75-15,3	10/75-15,3
Ogumienie standardowe		38/40	38/40	38/40	38/40
Hamulce		Pneumatyczny jednoprzewodowy	Hamulce najazdowy	Pneumatyczny jednoprzewodowy	Hamulce najazdowy
Cena [PLN]	z burtą 500mm:	24 500	29 000	25 000	29 500
	z burtą 500mm + nadstawą 700mm	26 700	31 200	27 200	31 700

* Przy homologacji europejskiej, wykonanej wg rozporządzenia EU167/2013, jako DMC podaje się tylko naciski na osie

** Ładowności przy homologacji EU oblicza się wg wzoru:

DMC + Obciążenie oka dyszla pionowe (max) - masa własna = Ładowność

*** w zależności od wyposażenia

PRZYCZEPY ROLNICZE JEDNOOSIOWE

WYPOSAŻENIE STANDARDOWE

- ✓ Wysokość burty 500mm
- ✓ Centralny system ryglowania ścian
- ✓ Szyber z rynną
- ✓ Dyszel z adapterem Oko zaczepu Fi 40mm
- ✓ Stopka podporowa mechaniczna z kółkiem podporowym
- ✓ Hamulec postojowy ręczny
- ✓ Klipy pod koła 2szt.
- ✓ Oświetlenie LED

WYPOSAŻENIE OPCJONALNE

- | | | |
|---|-------|-----|
| • Nadstawa pełna 500 mm | 4 500 | PLN |
| • Nadstawa siatkowa 700 mm | 3 500 | PLN |
| • Płandeka ze stelażem rozkładanym | 2 970 | PLN |
| • Hamulec pneumatyczne dwuprzewodowe - dopłata - (tylko T703A/1, T703A/3) | 1 130 | PLN |
| • Koła 400/60 15,5 - dopłata - (tylko T703A/1, T703A/2) | 500 | PLN |
| • Lakierowanie skrzyni pod inny kolor niż standardowy - dopłata* | 1 000 | PLN |

**T703A****ŁADOWNOŚĆ [KG]: 3800 / 5000**

DANE TECHNICZNE

	T703A/1	T703A/2	T713A
Typ homologacji	PL	PL	PL (T703A/3)
Prędkość transportowa (max.) [km/h]	40	40	25
DMC [kg]*	5500	5000	6700
Ładowność marketingowa	3,8t	3,8t	5t
Ładowność homologacyjna [kg] **, ***	3800-4500	3500-3800	5000-5700
Masa własna [kg]***	1000-1700	<u>1200-1500</u>	1000-1700
Masa własna wersji standardowej [kg]	1200	1240	1220
Obciążenie oka dyszla pionowe (max) [kg]	960	1000	1000
Pojemność skrzyni ładunkowej (bez nadstaw) [m ³]	3,13	3,13	3,13
Długość / Szerokość / Wysokość przestrzeni ładunkowej [mm] ***	3340/1880/500*	3340/1880/500*	3340/1880/500*
Wymiary gabarytowe bez nadstaw - wersji standardowej (z rynną zsypową) Długość / Szerokość / Wysokość [mm] ***	5000/2050/1500	5000/2050/1500	5000/2050/1500
Wymiary gabarytowe bez nadstaw - homologacyjne (bez rynny zsypowej) Długość / Szerokość / Wysokość [mm] ***	4570-4770/2100-2150/1380-2450	4570-4770/2100-2150/1380-2450	4570-4770/2100-2150/1380-2450
Wysokość podłogi skrzyni od podłoża [mm] - zależna od opon***	980	980	1050
Wysokość załadunku [mm] ***	1480	1480	1550
Kąt wywrotu tył/bok	45/45	45/45	45/45
Ogumienie standardowe	10.0/75-15,3	10.0/75-15,3	400/60-15,5
Hamulce	Pneumatyczne jednoprzewodowe	najazdowy	Pneumatyczne jednoprzewodowe
Cena	z burtą 500mm:	33 000	37 500
	z burtą 500mm + nadstawa 500mm	37 500	42 000
		37 500	34 000
		42 000	38 500

* przy nadstawkach 500mm *** w zależności od wyposażenia

Długość przyczepy uwzględnia założoną rynnę zsypową długości 300mm - Wymiar rzeczywisty

PRZYCZEPY ROLNICZE JEDNOOSIOWE

WYPOSAŻENIE STANDARDOWE

- ✓ Wysokość burty 500mm (T957/1, T957), 600mm (T957/2)
- ✓ Centralny system ryglowania ścian
- ✓ Szyber z rynną
- ✓ Adapter zaczepu prosty + oko zaczepu sztywne Fi 40mm
- ✓ Stopka podporowa mechaniczna z kółkiem podporowym
- ✓ Instalacja hydrauliczna i elektryczna do drugiej przyczepy
- ✓ Sprzęg tylny
- ✓ Hamulec postojowy ręczny
- ✓ Ogumienie 500/50 17
- ✓ Klipy pod koła 2szt.
- ✓ Oświetlenie LED

WYPOSAŻENIE OPCJONALNE

- Nadstawa pełna 500 mm 6 200 PLN
- Nadstawa siatkowa 500 mm 3 200 PLN
- Plandeka ze stelażem rozkładanym 3 500 PLN
- Hamulce pneumatyczne membranowo-sprężynowe - dopłata 2 640 PLN
- Adapter zaczepu prosty z okiem sztywnym Fi 50mm - dopłata 0 PLN
- Adapter zaczepu łamany z okiem sztywnym Fi 40mm - dopłata 720 PLN
- Adapter zaczepu łamany z okiem sztywnym Fi 50mm - dopłata 770 PLN

T957**ŁADOWNOŚĆ [KG]:**
5000 / 7000**OPCJONALNA
HOMOLOGACJA EU**

- Zestaw antyrowerowy 1 320 PLN
- Skrzynka narzędziowa plastikowa 500 PLN
- Zbiornik na wodę z pojemnikiem na mydło 390 PLN
- Lakierowanie skrzyni pod inny kolor niż standardowy - dopłata* 2 000 PLN

DANE TECHNICZNE

	T957/1	T957/2	T957	T957
Typ homologacji	PL	PL	EU	EU
Prędkość transportowa (max.) [km/h]	40	40	30	30
DMC [kg]*	6700	8550	6250	8550
Ładowność marketingowa	5t	7t	5t	7t
Ładowność homologacyjna [kg] **, ***	4040-5200	5890-7050	5350-5730**	5890-7050
Masa własna [kg]***	1500-2660	1500-2660	1800-2250	1500-2660
Masa własna wersji standardowej [kg]	1850	1900	1850	1900
Obciążenie oka dyszla pionowe (max) [kg]	900	1100	1000	1100
Pojemność skrzyni ładunkowej (bez nadstaw) [m ³]	4,36	5,23	4,36	5,23
Długość / Szerokość / Wysokość przestrzeni ładunkowej [mm]	4190/2080/500	4190/2080/600	4190/2080/500	4190/2080/600
Wymiary gabarytowe bez nadstaw - wersji standardowej Długość / Szerokość / Wysokość [mm] ***	6150/2440//1650	6150/2440//1750	6150/2440//1650	6150/2440//1750
Wymiary gabarytowe bez nadstaw - homologacyjne Długość / Szerokość / Wysokość [mm] ***	6050-6400/1900-2250/980-4000	6050-6400/1900-2250/980-4000	5900-6400/2100-2350/900-4000	6050-6400/1900-2250/980-4000
Wysokość podłogi skrzyni od podłoża [mm] - zależna od opon***	1120	1120	1120	1120
Wysokość załadunku [mm] ***	1620	1720	1620	1720
Kąt wywrotu tył/bok	40/40	500/50-17	500/50-17	500/50-17
Ogumienie standardowe	500/50-17	40/40	40/40	40/40
Hamulce	Pneumatyczne dwuprzewodowe	Pneumatyczne dwuprzewodowe	Pneumatyczne dwuprzewodowe	Pneumatyczne dwuprzewodowe
Cena [PLN]	z burtą 500mm:	50 600	51 000	50 600
	z burtą 500/600mm + nadstawa 500mm	56 800	57 200	56 800

* Przy homologacji europejskiej, wykonanej wg rozporządzenia EU167/2013, jako DMC podaje się tylko naciski na osie

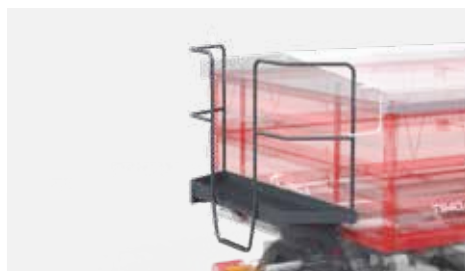
** Ładowności przy homologacji EU oblicza się wg wzoru: DMC + Obciążenie oka dyszla pionowe (max) - masa własna = Ładowność

*** w zależności od wyposażenia

PRZYCZEPY ROLNICZE DWUOSIOWE

WYPOSAŻENIE STANDARDOWE

- ✓ Wysokość burty 500mm
- ✓ Centralny system ryglowania ściany
- ✓ Linka spinająca ściany
- ✓ Szyber z rynną
- ✓ Drabinka
- ✓ Dyszel typu V 2000 + Oko zaczepu Fi 40mm
- ✓ Instalacja hydrauliczna i elektryczna do drugiej przyczepy
- ✓ Hamulec pneumatyczny dwuprzewodowy z wyjściem do drugiej przyczepy
- ✓ Ogumienie 400/60,15,5
- ✓ Kliny pod koła 2szt
- ✓ Błotniki plastikowe 4szt
- ✓ Oświetlenie LED kompletne (zawiera światła obrysowe)

**T940**ŁADOWNOŚĆ [KG]:
6000 / 6000OPCJONALNA
HOMOLOGACJA EU

Pomost roboczy z balustradą - dopłata



Łańcuch spinający - usztywnia ściany przestrzeni ładunkowej



Przyczepy posiadają specjalne uszczelki które zapewniają odpowiednią szczelność



Oświetlenie LED - zapewnia niskie zużycie energii, co przekłada się na dłuższą żywotność baterii i wyższą efektywność energetyczną.



Zawiasy z logo MF - dają możliwość łatwego otwierania i zamykania burty, co ułatwia załadunek i rozładunek materiałów.



Szyber z rynną - daje możliwość precyzyjnej regulacji przepływu materiałów, co umożliwia łatwe i efektywne rozładunek zbiorów

SUGEROWANE
KOMPLETACJE
MF-PACK (+):

- + pomost roboczy z balustradą
- + plandeka ze stelażem

64 320 PLN - T940/1**71 020 PLN - T940/2**PAKIET
HOMOLOGACYJNY
UE (*):

- + Automatyczny regulator siły hamowania - zawór alb
- + Dopłata do homologacji EU

5 540 PLN

DANE TECHNICZNE	T940/1	T940/2	T940/1	T940/2	T940C/1	T940C/2
Typ homologacji	PL	PL	UE	UE	UE	UE
Prędkość transportowa (max.) [km/h]	40	40	40	40	30	30
DMC [kg]*	9400	10500	10860	10860	13200	13200
Ładowność marketingowa	5000	6000	8000	8000	10000	10000
Ładowność homologacyjna [kg] **, ***	5000-7500	6000-8500	6860-9060	6860-9060	9200-11400	9200-11400
Masa własna [kg]***	1900-4400	2000-4500	1800-4000	1800-4000	1800-4000	1800-4000
Masa własna wersji standardowej [kg]	2900	2840	2900	2840	2900	2840
Obciążenie oka dyszla pionowe (max) [kg]	-	-	-	-	-	-
Pojemność skrzyni ładunkowej (bez nadstaw) [m ³]	5,92	7,09	5,92	7,09	5,92	7,09
Długość / Szerokość / Wysokość przestrzeni ładunkowej [mm]	4915/2410/ 500	4915/2240/ 600	4910/2410/ 500	4910/2241/ 600	4910/2241/ 500	4910/2241/ 600
Wymiary gabarytowe bez nadstaw - Długość / Szerokość / Wysokość [mm]	6950/2550/ 1720	6950/2550/ 1820	6950/2550/ 1720	6950/2550/ 1820	6950/2550/ 1720	6950/2550/ 1820
Wymiary gabarytowe bez nadstaw - homologacyjne - Długość / Szerokość / Wysokość [mm] ***	6890/7560/ 2550/ 1050-4000	6890/7560/ 2550/ 1050-4000	6890/7560/ 2550/ 1050-4000	6890/7560/ 2550/ 1050-4000	6890-7560/ 2550/ 1050-4000	6890-7560/ 2550/ 1050-4000
Wysokość podłogi skrzyni od podłoża [mm] - zależna od opon***	1170	1170	1170	1170	1170	1170
Wysokość załadunku [mm] ***	1700	1800	1700	1800	1700	1800
Kąt wywrotu tył/bok	40/40	40/40	40/40	40/40	40/40	40/40
Ogumienie standardowe	400/60-15,5	400/60-15,5	15.0/55-17	15.0/55-17	400/60-15,5	400/60-15,5
Hamulce	Pneumatyczne jednoprzewodowe		Pneumatyczne dwuprzewodowe z ALB			
Cena [PLN]	z burtą standardową	59 500	60 000	65 040	65 640	Zapytaj
	dodatkowa nadstawa 500mm - T940/2		66 200		71 740	Zapytaj

* Przy homologacji europejskiej, wykonanej wg rozporządzenia EU167/2013, jako DMC podaje się tylko naciski na osie

** Ładowności przy homologacji EU oblicza się wg wzoru:

DMC + Obciążenie oka dyszla pionowe (max) - masa własna = Ładowność

*** w zależności od wyposażenia

WYPOSAŻENIE OPCJONALNE

• Nadstawa pełna 500 mm (●)	6 200	PLN	• Koła 19.0/45-17 IM-07, 4 szt. - dopłata	5 500	PLN
• Nadstawa siatkowa 1000 mm	3 700	PLN	• Kosz na koło zapasowe z wyciągarką	1 210	PLN
• Plandeka ze stelażem rozkładanym (●)	3 500	PLN	• Koło zapasowe 400/60-15,5	1 380	PLN
• Pomost roboczy z balustradą - dopłata (●)	1 320	PLN	• Koło zapasowe 19.0/45-17 IM-07	2 970	PLN
• Dyszel typu V (2000 mm) fi 40 wzmocniony - dopłata	560	PLN	• Oświetlenie obrysowe	700	PLN
• Dyszel typu V wydłużony (2200 mm) - dopłata	770	PLN	• Oświetlenie LED - kpl.	700	PLN
• Dyszel typu Y (2100 mm) - dopłata	560	PLN	• Zestaw antyrowerowy	850	PLN
• Dyszel typu Y wydłużony (2350 mm) - dopłata	770	PLN	• Dopłata do homologacji EU (*)	4 000	PLN
• Oko zaczepu Fi 50mm do dyszla typu Y - dopłata	700	PLN	• Lakierowanie skrzyni pod inny kolor niż standardowy - dopłata	2 000	PLN
• Hamulce hydrauliczne - dopłata	3 580	PLN			
• Hamulce pneumatyczne jednoobwodowe - dopłata	0	PLN			
• Automatyczny regulator siły hamowania - zawór alb - dopłata	1 540	PLN			

PRZYCZEPY ROLNICZE DWUOSIOWE

WYPOSAŻENIE STANDARDOWE

- ✓ Wysokość burty 500mm
- ✓ Centralny system ryglowania ściany
- ✓ Linka spinająca ściany
- ✓ Szyber z rynną
- ✓ Sprzęg tylny ręczny
- ✓ Drabinka
- ✓ Dyszel typu V 2000 + Oko zaczepu Fi 40mm
- ✓ Oświetlenie z odblaskami
- ✓ Instalacja hydrauliczna i elektryczna do drugiej przyczepy
- ✓ Hamulec pneumatyczny jednoprzewodowy z wyjściem do drugiej przyczepy
- ✓ Ogumienie 11.5/80,15,3
- ✓ Kliny pod koła 2szt
- ✓ Oświetlenie LED kompletne (zawiera światła obrysowe)
- ✓ Błotniki plastikowe 4szt



Pomost roboczy z balustradą - dopłata



Łańcuch spinający - usztywnia ściany przestrzeni ładunkowej



Nowe niebieżnikowane koła mają większą trwałość i odporność na uszkodzenia, co przekłada się na dłuższą żywotność i mniejszą konieczność naprawy.



Oświetlenie LED - zapewnia niskie zużycie energii, co przekłada się na dłuższą żywotność baterii i wyższą efektywność energetyczną.



Zawiasy z logo MF - dają możliwość łatwego otwierania i zamykania burty, co ułatwia załadunek i rozładunek materiałów.



Szyber z rynną - daje możliwość precyzyjnej regulacji przepływu materiałów, co umożliwia łatwe i efektywne rozładunek zbiorów

SUGEROWANE
KOMPLETACJE
MF-PACK (+):

- + Nadstawa pełna 500 mm
- + Pomost roboczy z balustradą
- + Plandeka ze stelażem

63 520 PLN - T710/1**67 280 PLN - T710/2**PAKIET
HOMOLOGACYJNY
UE (*):

- + Automatyczny regulator siły hamowania - zawór alb
- + Dopłata do homologacji EU

6 380 PLN

DANE TECHNICZNE	T710/1	T710/2	T710/1	T710/2	T710C/1	T710C/2
Typ homologacji	PL	PL	UE	UE	UE	UE
Prędkość transportowa (max.) [km/h]	40	40	40	40	30	30
DMC [kg]*	9100	10800	10860	10860	13200	13200
Ładowność marketingowa	6000	8000	8000	8000	10000	10000
Ładowność homologacyjna [kg] **, ***	6000-7400	7700-9000	7660-9060	7660-9060	10000-11400	10000-11400
Masa własna [kg]**	1700-3100	1800-3100	1800-3200	1800-3200	1800-3200	1800-3200
Masa własna wersji standardowej [kg]	2280	2310	2280	2310	2280	2310
Obciążenie oka dyszla pionowe (max) [kg]	-	-	-	-	-	-
Pojemność skrzyni ładunkowej (bez nadstaw) [m ³]	4,36	5,23	4,36	5,23	4,36	5,23
Długość / Szerokość / Wysokość przestrzeni ładunkowej [mm]	4190/2080/ 500	4190/2080/ 600	4190/2080/ 500	4190/2080/ 600	4190/2080/ 500	4190/2080/ 600
Wymiary gabarytowe bez nadstaw - Długość / Szerokość / Wysokość [mm]	6150/2240/ 1680	6150/2240/ 1780	6150/2240/ 1680	6150/2240/ 1780	6150/2240/ 1680	6150/2240/ 1780
Wymiary gabarytowe bez nadstaw - homologacyjne - Długość / Szerokość / Wysokość [mm] ***	6200- 6760/2300/ 1050-4000	6200- 6760/2300/ 1050-4000	6180-6860/ 2130-2360/ 1050-4000	6180-6860/ 2130-2360/ 1050-4000	6180-6860/ 2130-2360/ 1050-4000	6180-6860/ 2130-2360/ 1050-4000
Wysokość podłogi skrzyni od podłoża [mm] - zależna od opon ***	1150	1150	1150	1150	1150	1150
Wysokość załadunku [mm] ***	1650	1750	1650	1750	1650	1750
Kąt wywrotu tył/bok	40/40	40/40	40/40	40/40	40/40	40/40
Ogumienie standardowe	11,5/80-15,3	12,5/80-15,3	15,0/44-17	15,0/44-17	400/60-15,5	400-60-15,5
Hamulce	Pneumatyczne jednoprzewodowe		Pneumatyczne dwuprzewodowe z ALB			
Cena [PLN]	z burtą standardową	52 500	56 000	58 880	62 380	Zapytaj
	dodatkowa nadstawa 500mm	58 700	62 200	64 080	74 120	Zapytaj

* Przy homologacji europejskiej, wykonanej wg rozporządzenia EU167/2013, jako DMC podaje się tylko naciski na osie

** Ładowności przy homologacji EU oblicza się wg wzoru:

DMC + Obciążenie oka dyszla pionowe (max) - masa własna = Ładowność

*** w zależności od wyposażenia

WYPOSAŻENIE OPCJONALNE

• Nadstawa pełna 500 mm	6 200	PLN	• Automatyczny regulator siły hamowania - zawór alb - dopłata* - wymagane przy homologacji EU	1 540	PLN
• Nadstawa siatkowa 500 mm	3 940	PLN	• Koła 400/60-15,5 T710/2 - dopłata*	1 320	PLN
• Plandeka ze stelażem rozkładanym	3 500	PLN	• Kosz na koło zapasowe	1 210	PLN
• Pomost roboczy z balustradą - dopłata*	1 320	PLN	• Koło zapasowe 12/5/80-15,3	1 140	PLN
• Dyszel typu V (2000 mm) fi 40 wzmocniony - dopłata*	560	PLN	• Koło zapasowe 400/60-15,5	1 380	PLN
• Dyszel typu V wydłużony (2200 mm) - dopłata*	770	PLN	• Oświetlenie obrysowe	700	PLN
• Dyszel typu Y (2100 mm) - dopłata*	560	PLN	• Zestaw antyrowerowy	850	PLN
• Dyszel typu Y wydłużony (2350 mm) - dopłata*	770	PLN	• Dopłata do homologacji EU	4 840	PLN
• Oko zaczepu fi50mm do dyszla typu Y - dopłata*	700	PLN	• Lakierowanie skrzyni pod inny kolor niż standardowy - dopłata***	2 000	PLN
• Hamulce pneumatyczne dwuprzewodowe - dopłata*	850	PLN			
• Hamulce hydrauliczne - dopłata*	4 040	PLN			

PRZYCZEPY ROLNICZE DWUOSIOWE

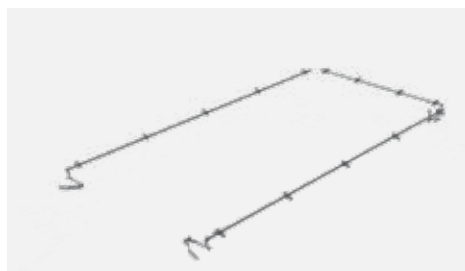
WYPOSAŻENIE STANDARDOWE

- ✓ Wysokość burty 500mm - T711/1
- ✓ Wysokość burty 600mm - T711/2, T711/3
- ✓ Centralny system ryglowania ściany
- ✓ Linka spinająca ściany
- ✓ Szyber z rynną
- ✓ Drabinka
- ✓ Dyszel typu V 2000 + Oko zaczepu Fi 40mm
- ✓ Oświetlenie z odblaskami
- ✓ Instalacja hydrauliczna i elektryczna do drugiej przyczepy
- ✓ Hamulec pneumatyczny dwuprzewodowy z wyjściem do drugiej przyczepy
- ✓ Ogumienie 385/65 R22,5 (regenerowane)
- ✓ Kliny pod koła 2szt
- ✓ Oświetlenie LED kompletne (zawiera światła obrysowe)
- ✓ Błotniki plastikowe 4szt

**T711**

ŁADOWNOŚĆ [KG]:
8 000 / 10 000 / 12 000

OPCJONALNA
HOMOLOGACJA **EU**



Opatentowany system dociągania burt



Łańcuch spinający - usztywnia ściany przestrzeni ładunkowej



Przyczepy posiadają specjalne uszczelki które zapewniają odpowiednią szczelność



Oświetlenie LED - zapewnia niskie zużycie energii, co przekłada się na dłuższą żywotność baterii i wyższą efektywność energetyczną.



Zawiasy z logo MF - dają możliwość łatwego otwierania i zamykania burt, co ułatwia załadunek i rozładunek materiałów.



Szyber z rynną - daje możliwość precyzyjnej regulacji przepływu materiałów, co umożliwia łatwe i efektywne rozładunek zbiorów

SUGEROWANE KOMPLETACJE MF-PACK (*):

- + Nadstawa pełna
- + Pomost roboczy z balustradą
- + Plandeka ze stelażem

82 870 PLN - T711/1

86.870 PLN - T711/2

91 570 PLN - T711/3

PAKIET HOMOLOGACYJNY UE (*):

- + Automatyczny regulator siły hamowania - zawór alb
- + Koła (385/65 R22,5) nowe
- + Dopłata do homologacji EU

9 210 PLN

DANE TECHNICZNE		T711/1	T711/2	T711/3	T711/1	T711/2	T711/3
Typ homologacji		PL	PL	PL	UE	UE	UE
Prędkość transportowa (max.) [km/h]		40	40	40	40	40	40
DMC [kg]*		13300	14010	17400	12000	14000	16000
Ładowność marketingowa		8000	10 000	12 000	8 000	10 000	12 000
Ładowność homologacyjna [kg] **, ***		8000-10500	9710-11210	12000-14500	7200-8700	9200-10700	11200-12700
Masa własna [kg]***		2800-5300	2800-4300	2900-5400	3300-4800	3300-4800	3300-4800
Masa własna wersji standardowej [kg]		3630	3660	3660	3630	3660	3660
Obciążenie oka dyszla pionowe (max) [kg]		-	-	-	-	-	-
Pojemność skrzyni ładunkowej (bez nadstaw) [m3]		5,45	6,54	6,54	5,45	6,54	6,54
Długość / Szerokość / Wysokość przestrzeni ładunkowej [mm]		4520/2410/500	4520/2410/600	4520/2410/600	4520/2410/500	4520/2410/600	4520/2410/600
Wymiary gabarytowe bez nadstaw - Długość / Szerokość / Wysokość [mm] ***		6580/2550/1890	6580/2550/1990	6580/2550/1990	6580/2550/1890	6580/2550/1990	6580/2550/1990
Wymiary gabarytowe bez nadstaw - homologacyjne - Długość / Szerokość / Wysokość [mm] ***		6520-7140/2550/1300-400	6520/7140/2550/1300-400	6520-7140/2550/1300-400	6490-7180/2550/1250-4000	6490-7180/2550/1250-4000	6490-7180/2550/1250-4000
Wysokość podłogi skrzyni od podłoża [mm] - zależna od opon***		1360	1360	1360	1360	1360	1360
Wysokość załadunku [mm] ***		1860	1960	1960	1860	1960	1960
Kąt wywrotu tył/bok		40/40	40/40	40/40	40/40	40/40	40/40
Ogumienie standardowe		385/65 R22,5 regenerowane	385/65 R22,5 regenerowane	385/65 R22,5 regenerowane	385/65 R22,5 nowe	385/65 R22,5 nowe	385/65 R22,5 nowe
Hamulce		Pneumatyczne dwuprzewodowe			Pneumatyczne dwuprzewodowe z ALB		
Cena [PLN]	z burtą standardową	71 000	75 000	77 500	80 210	84 210	86 710

* Przy homologacji europejskiej, wykonanej wg rozporządzenia EU167/2013, jako DMC podaje się tylko naciski na osie

** Ładowności przy homologacji EU oblicza się wg wzoru:

DMC + Obciążenie oka dyszla pionowe (max) - masa własna = Ładowność

*** w zależności od wyposażenia

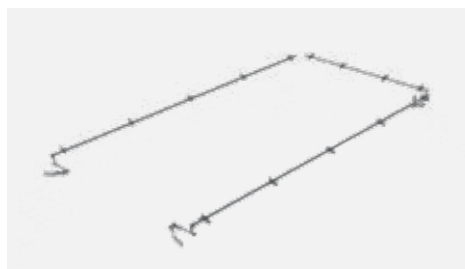
WYPOSAŻENIE OPCJONALNE

• Nadstawa pełna z uszczelką 500 mm (do burt dolnej 500 mm)	6 800	PLN	• Hamulec postojowy membranowo - sprężynowy - dopłata*	5 060	PLN
• Nadstawa siatkowa 350 mm	2 970	PLN	• Automatyczny regulator siły hamowania - zawór alb - dopłata* - wymagane przy homologacji EU	1 540	PLN
• Nadstawa siatkowa 500 mm	3 940	PLN	• Kola 385/65 R22,5 (nowe) - dopłata* - wymagane przy homologacji EU	4 870	PLN
• Opatentowany system dociągania burt	1 500	PLN	• Koła 400/60-22,5 - dopłata*	5 130	PLN
• Zespół sprężyn dociskających borty	660	PLN	• koła 445/45 R 19,5 (bez homologacji) - dopłata*	5 130	PLN
• Plandeka ze stelażem rozkładanym	3 750	PLN	• Kosz na koło zapasowe	1 430	PLN
• Pomost roboczy z balustradą - dopłata*	1 320	PLN	• Koło zapasowe nowe (385/65 R22,5)	2 830	PLN
• Dyszel typu V (2000 mm) fi 40 wzmocniony - dopłata*	560	PLN	• Koło zapasowe „regenerowane” (koło 385/65 R22,5)	1 650	PLN
• Dyszel typu V wydłużony (2200 mm) - dopłata*	770	PLN	• Oświetlenie obrysowe	700	PLN
• Dyszel typu Y (2100 mm) - dopłata*	560	PLN	• Osłony boczne antyrowerowe	1 050	PLN
• Dyszel typu Y wydłużony (2350 mm) - dopłata*	770	PLN	• Dopłata do homologacji EU	4 840	PLN
• Oczko zaczepu fi50mm - dopłata*	660	PLN	• Lakierowanie skrzyni pod inny kolor niż standardowy - dopłata***	2 000	PLN
• Automatyczny zaczep tylny - dopłata*	2 350	PLN			
• Hamulce hydrauliczne - dopłata*	5 500	PLN			

PRZYCZEPY ROLNICZE DWUOSIOWE

WYPOSAŻENIE STANDARDOWE

- ✓ Wysokość burty 500mm - T711/1L
- ✓ Wysokość burty 600mm - T711/2L, T711/3L
- ✓ Centralny system ryglowania ścian
- ✓ Linka spinająca ściany
- ✓ Szyber z rynną
- ✓ Drabinka
- ✓ Dyszel typu V 2000 + Oko zaczepu Fi 40mm
- ✓ Oświetlenie z odbłaskami
- ✓ Instalacja hydrauliczna i elektryczna do drugiej przyczepy
- ✓ Hamulec pneumatyczny dwuprzewodowy z wyjściem do drugiej przyczepy
- ✓ Ogumienie 385/65 R22,5 (regenerowane)
- ✓ Kliny pod koła 2szt
- ✓ Oświetlenie LED
- ✓ Błotniki plastikowe 4szt



Opatentowany system dociągania burt



Łańcuch spinający - usztywnia ściany przestrzeni ładunkowej



Przyczepy posiadają specjalne uszczelki które zapewniają odpowiednią szczelność



Oświetlenie LED - zapewnia niskie zużycie energii, co przekłada się na dłuższą żywotność baterii i wyższą efektywność energetyczną.



Zawiasy z logo MF - dają możliwość łatwego otwierania i zamykania burty, co ułatwia załadunek i rozładunek materiałów.



Szyber z rynną - daje możliwość precyzyjnej regulacji przepływu materiałów, co umożliwia łatwe i efektywne rozładunek zbiorów

SUGEROWANE
KOMPLETACJE
MF-PACK (*):

- + Nadstawa pełna
- + Pomost roboczy z balustradą
- + Plandeka ze stelażem
- + Automatyczny zaczep tylny
- + System dociągania burt

92 570 PLN - T711/1L**96 570 PLN - T711/2L****103 070 PLN - T711/3L**PAKIET
HOMOLOGACYJNY
UE (*):

- + Automatyczny regulator siły hamowania - zawór alb
- + koła (385/65 R22,5) nowe
- + Dopłata do homologacji EU

10 410 PLN

DANE TECHNICZNE		T711/1L	T711/2L	T711/3L	T711/1L	T711/2L	T711/3L
Typ homologacji		PL	PL	PL	UE	UE	UE
Prędkość transportowa (max.) [km/h]		40	40	40	40	40	40
DMC [kg]*		13300	14010	17400	12000	14000	16000
Ładowność marketingowa		8000	10 000	12 000	8 000	10 000	12 000
Ładowność homologacyjna [kg] **, ***		8000-10500	9710-11210	12000-14500	7200-8700	9200-10700	11200-12700
Masa własna [kg]**		2800-5300	2800-4300	2900-5400	3300-4800	3300-4800	3300-4800
Masa własna wersji standardowej [kg]		3630	3660	3660	3630	3660	3660
Obciążenie oka dyszla pionowe (max) [kg]		-	-	-	-	-	-
Pojemność skrzyni ładunkowej (bez nadstaw) [m3]		5,45	6,54	6,54	5,45	6,54	6,54
Długość / Szerokość / Wysokość przestrzeni ładunkowej [mm]		4520/2410/500	4520/2410/600	4520/2410/600	4520/2410/500	4520/2410/600	4520/2410/600
Wymiary gabarytowe bez nadstaw - Długość / Szerokość / Wysokość [mm] ***		6580/2550/1890	6580/2550/1990	6580/2550/1990	6580/2550/1890	6580/2550/1990	6580/2550/1990
Wymiary gabarytowe bez nadstaw - homologacyjne - Długość / Szerokość / Wysokość [mm] ***		6520-7140/2550/1300-400	6520/7140/2550/1300-400	6520-7140/2550/1300-400	6490-7180/2550/1250-4000	6490-7180/2550/1250-4000	6490-7180/2550/1250-4000
Wysokość podłogi skrzyni od podłoża [mm] - zależna od opon***		1360	1360	1360	1360	1360	1360
Wysokość załadunku [mm] ***		1860	1960	1960	1860	1960	1960
Kąt wywrotu tył/bok		40/40	40/40	40/40	40/40	40/40	40/40
Ogumienie standardowe		385/65 R22,5 regenerowane	385/65 R22,5 regenerowane	385/65 R22,5 regenerowane	385/65 R22,5 nowe	385/65 R22,5 nowe	385/65 R22,5 nowe
Hamulce		Pneumatyczne dwuprzewodowe			Pneumatyczne dwuprzewodowe z ALB		
Cena [PLN]	z burtą standardową	75 000	79 000	77 500	81 410	85 410	87 910
	dodatkowa nadstawa 500/600mm	82 500	86 500	86 500	88 210	92 210	96 910

* Przy homologacji europejskiej, wykonanej wg rozporządzenia EU167/2013, jako DMC podaje się tylko naciski na osie

** Ładowności przy homologacji EU oblicza się wg wzoru:

DMC + Obciążenie oka dyszla pionowe (max) - masa własna = Ładowność

*** w zależności od wyposażenia

WYPOSAŻENIE OPCJONALNE

• Nadstawa pełna z uszczelką 500 mm - T711/1 oraz T711/2	7 500	PLN	• Automatyczny regulator siły hamowania - zawór alb - dopłata (*)	5 060	PLN
• Nadstawa pełna z uszczelką 600 mm - T711/3	9 000	PLN	• Koła 385/65 R22,5 (nowe) - dopłata (*)	1 540	PLN
• Opatentowany system dociągania burt	1 500	PLN	• Koła 400/60-22,5 - dopłata	4 870	PLN
• Plandeka ze stelażem rozkładanym	3 900	PLN	• koła 445/45 R 19,5 (bez homologacji) - dopłata	5 130	PLN
• Pomost roboczy z balustradą - dopłata	1 320	PLN	• Kosz na koło zapasowe z wyciągarką	5 130	PLN
• Dyszel typu V (2000 mm) fi 40 wzmocniony - dopłata	560	PLN	• Koło zapasowe nowe (385/65 R22,5)	1 430	PLN
• Dyszel typu V wydłużony (2200 mm) - dopłata	770	PLN	• Koło zapasowe „regenerowane” (koło 385/65 R22,5)	2 830	PLN
• Dyszel typu Y (2100 mm) - dopłata	560	PLN	• Oświetlenie LED - kpl.	1 650	PLN
• Dyszel typu Y wydłużony (2350 mm) - dopłata	770	PLN	• Osłony boczne antyrowerowe	1 050	PLN
• Oczko zaczepu Fi 50mm - dopłata	660	PLN	• Dopłata do homologacji EU (*)	4 000	PLN
• Automatyczny zaczep tylny - dopłata	2 350	PLN	• Lakierowanie skrzyni pod inny kolor niż standardowy - dopłata	2 000	PLN
• Hamulec postojowy membranowo - sprężynowy - dopłata	5 500	PLN			

PRZYCZEPY ROLNICZE DWUOSIOWE

WYPOSAŻENIE STANDARDOWE

- ✓ Wysokość burty 600mm
- ✓ Centralny system ryglowania ściany
- ✓ Linka spinająca ściany
- ✓ Szyber z rynną
- ✓ Drabinka
- ✓ Dyszel typu V 2000 + oko zaczepu Fi 40mm
- ✓ Instalacja hydrauliczna i elektryczna do drugiej przyczepy
- ✓ Hamulec pneumatyczny dwuprzewodowy z wyjściem do drugiej przyczepy
- ✓ Ogumienie 385/65 R22,5 (regenerowane)
- ✓ Kliny pod koła 2szt
- ✓ Oświetlenie LED
- ✓ Błotniki plastikowe 4szt

**T739A**

ŁADOWNOŚĆ [KG]: 14 000

OPCJONALNA
HOMOLOGACJA**EU**

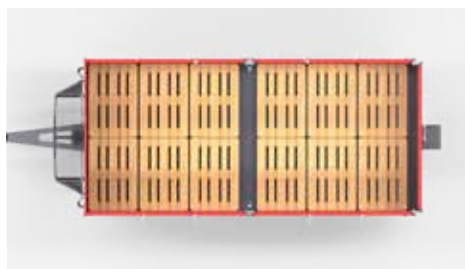
Błotniki plastikowe 4szt



Podłoga wykonana z dwóch kawałków materiału pozwala na uzyskanie większej sztywności maszyny



Przyczepy posiadają specjalne uszczelki które zapewniają odpowiednią szczelność

Długość przestrzeni ładunkowej wynosi **5385mm**. Szerokość paletowa 2410mm
Możliwość ustawienia 12 europalet

Łańcuch spinający - usztywnia ścianę przestrzeni ładunkowej



Szyber z rynną - daje możliwość precyzyjnej regulacji przepływu materiałów, co umożliwia łatwe i efektywne rozładunek zbiorów

**SUGEROWANE
KOMPLETACJE
MF-PACK (+):**

- + Nadstawa pełna 800 mm
- + Pomost roboczy z balustradą
- + Plandeka ze stelażem
- + Automatyczny zaczep tylny

104 320 PLN**PAKIET
HOMOLOGACYJNY
UE (*):**

- + Automatyczny regulator siły hamowania - zawór alb
- + koła (385/65 R22,5) nowe
- + Dopłata do homologacji EU

10 410 PLN

DANE TECHNICZNE

T739A

T739A

Typ homologacji	PL	UE	
Prędkość transportowa (max.) [km/h]	40	40	
DMC [kg]*	18000	18000	
Ładowność marketingowa	14t	14t	
Ładowność homologacyjna [kg] **, ***	13050-14100	13000-14100	
Masa własna [kg]***	3900-4950	3900-5000	
Masa własna wersji standardowej [kg]	4200	4200	
Obciążenie oka dyszla pionowe (max) [kg]	-	-	
Pojemność skrzyni ładunkowej (bez nadstaw) [m3]	7,78	7,78	
Długość / Szerokość / Wysokość przestrzeni ładunkowej [mm]	5385/2410/600	5385/2410/600	
Wymiary gabarytowe bez nadstaw - Długość / Szerokość / Wysokość [mm] ***	7470/2550/2050	7470/2550/2050	
Wymiary gabarytowe bez nadstaw - homologacyjne - Długość / Szerokość / Wysokość [mm] ***	7350-7850/2550/1100-4000	7340-7920/2550/1100-4000	
Wysokość podłogi skrzyni od podłoża [mm] - zależna od opon***	1420	1420	
Wysokość załadunku [mm] ***	2020	2020	
Kąt wywrotu tył/bok	40/40	40/40	
Ogumienie standardowe	385/65R22,5 regenerowane	385/65R22,5 nowe	
Hamulce	Pneumatyczne dwuprzewodowe	Pneumatyczne dwuprzewodowe z ALB	
Cena [PLN]	z burtą standardową	86 500	96 100
	dodatkowa nadstawa 500mm	96 100	106 510

* Przy homologacji europejskiej, wykonanej wg rozporządzenia EU167/2013, jako DMC podaje się tylko naciski na osie

** Ładowności przy homologacji EU oblicza się wg wzoru:

DMC + Obciążenie oka dyszla pionowe (max) - masa własna = Ładowność

*** w zależności od wyposażenia

WYPOSAŻENIE OPCJONALNE

Burta dolna 800 mm - dopłata	3 080	PLN	Automatyczny regulator siły hamowania - zawór alb - dopłata (*)	1 540	PLN
Zespół sprężyn dociskających przednią burtę	770	PLN	Kola 385/65 R22,5 (nowe) - dopłata - (*)	4 870	PLN
Nadstawa pełna z uszczelką 600 mm (do burty dolnej na 800 mm)	8 250	PLN	Kola 550/45-22,5 - dopłata	10 270	PLN
Nadstawa pełna z uszczelką 800 mm (do burty dolnej 600 mm)	9 600	PLN	Kosz na koło zapasowe z wyciągarką	1 430	PLN
Plandeka ze stelażem rozkładanym	4 000	PLN	Koło zapasowe - (385/65 R22,5)	2 830	PLN
Pomost roboczy z balustradą - dopłata	1 320	PLN	Koło zapasowe „regenerowane” (koło 385/65 R22,5)	1 650	PLN
Dyszel typu V wydłużony (2200 mm) - dopłata	770	PLN	Koło zapasowe - 550/45-22,5	4 110	PLN
Dyszel typu Y (2100 mm) - dopłata	560	PLN	Zbiornik na wodę z pojemnikiem na mydło	390	PLN
Dyszel typu Y wydłużony (2350 mm) - dopłata	770	PLN	Skrzynka narzędziowa plastikowa	500	PLN
Dyszel typu V (2000 mm) fi 40 wzmocniony - dopłata	560	PLN	Ostony boczne antyrowerowe	1 600	PLN
Oko zaczepu fi50mm do dyszla typu Y - dopłata	700	PLN	Dopłata do homologacji EU (*)	4 000	PLN
Automatyczny zaczep tylny - dopłata	2 900	PLN	Lakierowanie skrzyni pod inny kolor niż standardowy - dopłata	2 000	PLN
Hamulec postojowy membranowo - sprężynowy - dopłata	5 060	PLN			

PRZYCZEPY ROLNICZE DWUOSIOWE

WYPOSAŻENIE STANDARDOWE

- ✓ Burta wzmocniona profilem - bez słupka środkowego
- ✓ Wysokość burty 600mm
- ✓ Centralny system ryglowania ściany
- ✓ Linka spinająca ściany
- ✓ Szyber z rynną
- ✓ Drabinka
- ✓ Dyszel typu V 2000 + oko zaczepu Fi 40mm
- ✓ Instalacja hydrauliczna i elektryczna do drugiej przyczepy
- ✓ Hamulec pneumatyczny dwuprzewodowy z wyjściem do drugiej przyczepy
- ✓ Ogumienie 385/65 R22,5 (regenerowane)
- ✓ Kliny pod koła 2szt
- ✓ Oświetlenie LED
- ✓ Błotniki plastikowe 4szt

**T739AL**

ŁADOWNOŚĆ [KG]: 14 000

OPCJONALNA
HOMOLOGACJA **EU**

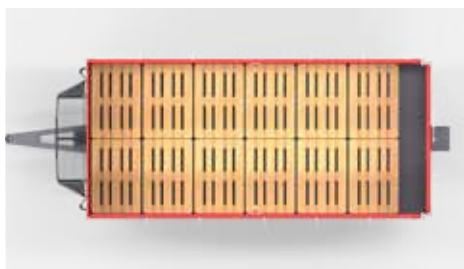
Burta wzmocniona profilem - bez słupka środkowego



Podłoga wykonana z dwóch kawałków materiału pozwala na uzyskanie większej sztywności maszyny



Przyczepy posiadają specjalne uszczelki które zapewniają odpowiednią szczelność

Długość przestrzeni ładunkowej wynosi **5385mm**. Szerokość paletowa 2410mm
Możliwość ustawienia 12 europalet

Łańcuch spinający - usztywnia ścianę przestrzeni ładunkowej



Szyber z rynną - daje możliwość precyzyjnej regulacji przepływu materiałów, co umożliwia łatwe i efektywne rozładunek zbiorów

**SUGEROWANE
KOMPLETACJE
MF-PACK (+):**

- + Nadstawa pełna 800 mm
- + pomost roboczy z balustradą
- + plandeka ze stelażem
- + automatyczny zaczep tylny

106 220 PLN**PAKIET
HOMOLOGACYJNY
UE (*):**

- + Automatyczny regulator siły hamowania - zawór alb
- + koła (385/65 R22,5) nowe
- + Dopłata do homologacji EU

10 410 PLN

DANE TECHNICZNE

T739AL

T739AL

Typ homologacji	PL	UE
Prędkość transportowa (max.) [km/h]	40	40
DMC [kg]*	18000	18000
Ładowność marketingowa	14t	14t
Ładowność homologacyjna [kg] **, ***	13050-14100	13000-14100
Masa własna [kg]***	3900-4950	3900-5000
Masa własna wersji standardowej [kg]	4200	4200
Obciążenie oka dyszla pionowe (max) [kg]	-	-
Pojemność skrzyni ładunkowej (bez nadstaw) [m ³]	7,78	7,78
Długość / Szerokość / Wysokość przestrzeni ładunkowej [mm]	5385/2410/600	5385/2410/600
Wymiary gabarytowe bez nadstaw - homologacyjne - Długość / Szerokość / Wysokość [mm] ***	7350-7850/ 2550/ 1100-4000	7350-7850/ 2550/ 1100-4000
Wysokość podłogi skrzyni od podłoża [mm] - zależna od opon***	1710	1710
Wysokość załadunku [mm] ***	2020	2020
Kąt wywrotu tył/bok	40/40	40/40
Ogumienie standardowe	385/65R22,5 regenerowane	385/65R22,5 nowe
Hamulce	Pneumatyczne dwuprzewodowe	Pneumatyczne dwuprzewodowe z ALB
Cena [PLN]	z burtą standardową 87 000	97 410
	dodatkowa nadstawa 500mm 96 800	107 210

* Przy homologacji europejskiej, wykonanej wg rozporządzenia EU167/2013, jako DMC podaje się tylko naciski na osie

** Ładowności przy homologacji EU oblicza się wg wzoru:

DMC + Obciążenie oka dyszla pionowe (max) - masa własna = Ładowność

*** w zależności od wyposażenia

WYPOSAŻENIE OPCJONALNE

Burta dolna 800 mm - dopłata	3 200	PLN	Automatyczny regulator siły hamowania - zawór alb - dopłata (*)	1 540	PLN
Zespół sprężyn dociskających przednią burtę	770	PLN	Kola 385/65 R22,5 (nowe) - dopłata - (*)	4 870	PLN
Nadstawa pełna z uszczelką 600 mm (do burty dolnej na 800 mm)	8 450	PLN	Kola 550/45-22,5 - dopłata	10 270	PLN
Nadstawa pełna z uszczelką 800 mm (do burty dolnej 600 mm)	9 800	PLN	Kosz na koło zapasowe z wyciągarką	1 430	PLN
Plandeka ze szelazem rozkładanym	4 000	PLN	Koło zapasowe - (385/65 R22,5)	2 830	PLN
Pomost roboczy z balustradą - dopłata	1 320	PLN	Koło zapasowe „regenerowane” (koło 385/65 R22,5)	1 650	PLN
Dyszel typu V wydłużony (2200 mm) - dopłata	770	PLN	Koło zapasowe - 550/45-22,5	4 110	PLN
Dyszel typu Y (2100 mm) - dopłata	560	PLN	Zbiornik na wodę z pojemnikiem na mydło	Standard	PLN
Dyszel typu Y wydłużony (2350 mm) - dopłata	770	PLN	Skrzynka narzędziowa plastikowa	390	PLN
Dyszel typu V (2000 mm) fi 40 wzmocniony - dopłata	560	PLN	Ostony boczne antyrowerowe	500	PLN
Oko zaczepu fi50mm do dyszla typu Y - dopłata	700	PLN	Dopłata do homologacji EU (*)	1 600	PLN
Automatyczny zaczep tylny - dopłata	2 900	PLN	Lakierowanie skrzyni pod inny kolor niż standardowy - dopłata	4 840	PLN
Hamulec postojowy membranowo - sprężynowy - dopłata	5 060	PLN		2 000	PLN

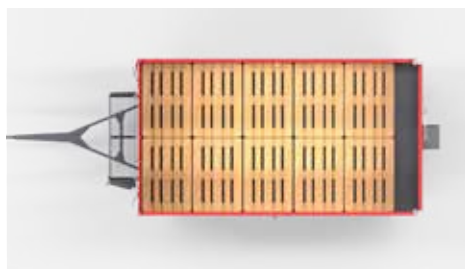
PRZYCZEPY ROLNICZE TYPU TANDEM

WYPOSAŻENIE STANDARDOWE

- ✓ Wysokość burty 500mm - T730/1
- ✓ Wysokość burty 600mm - T730/2, T730/3
- ✓ Centralny system ryglowania ściany
- ✓ Linka spinająca ściany
- ✓ Szyber z rynną
- ✓ Drabinka
- ✓ Dyszel z adapterem zaczepu + Oko zaczepu Fi 40mm
- ✓ Stopka podporowa hydrauliczna
- ✓ Instalacja hydrauliczna i elektryczna do drugiej przyczepy
- ✓ Hamulec postojowy ręczny
- ✓ Hamulec pneumatyczny dwuprzewodowy z wyjściem do drugiej przyczepy
- ✓ Ogumienie 385/65 R22,5 (regenerowane)
- ✓ Kliny pod koła 2szt
- ✓ Oświetlenie LED
- ✓ Błotniki plastikowe 4szt

**T730**ŁADOWNOŚĆ [KG]: 8 000 /
10 000 / 12 000OPCJONALNA
HOMOLOGACJA **EU**

Błotniki plastikowe 4szt

Podłoga wykonana z dwóch kawałków
materiału pozwala na uzyskanie większej
sztywności maszynyPrzyczepy posiadają specjalne uszczelki które
zapewniają odpowiednią szczelnośćDługość przestrzeni ładunkowej wynosi 4520mm.
Szerokość paletowa 2420mm
Możliwość ustawienia 10 europaletŁańcuch spinający - usztywnia ścianę
przestrzeni ładunkowejSzyber z rynną - daje możliwość precyzyjnej
regulacji przepływu materiałów, co umożliwia
łatwe i efektywne rozładunek zbiorów**SUGEROWANE
KOMPLETACJE
MF-PACK (+):**

- + Nadstawa pełna 500 mm
- + Pomost roboczy z balustradą
- + Plandeka ze stelażem
- + Automatyczny zaczep tylny

89 720 PLN - T730/1**90 720 PLN - T730/2****94 420 PLN - T730/3****PAKIET
HOMOLOGACYJNY
UE (*):**

- + Automatyczny regulator
siły hamowania - zawór alb
- + Koła (385/65 R22,5) nowe
- + Dopłata do homologacji EU

8 910 PLN

DANE TECHNICZNE	T730/1	T730/2	T730/3	T730/1	T730/2	T730/3
Typ homologacji	PL	PL	PL	UE	UE	UE
Prędkość transportowa (max.) [km/h]	40	40	40	40	40	40
DMC [kg]*	12780	14780	16780	10900	12700	14000
Ładowność marketingowa	8t	10t	12t	8t	10t	12t
Ładowność homologacyjna [kg] **, ***	8000-9830	10000-11830	12000-13830	8000-8700	10000-10700	11500-12200
Masa własna [kg]***	2950-4780	2950-4780	2950-4780	3400-4100	3400-4100	3400-4100
Masa własna wersji standardowej [kg]	3390	3420	3420	3390	3420	3420
Obciążenie oka dyszla pionowe (max) [kg]	1656	1938	2220	1200	1400	1600
Pojemność skrzyni ładunkowej (bez nadstaw) [m ³]	5,45	6,54	6,54	5,45	6,54	6,54
Długość / Szerokość / Wysokość przestrzeni ładunkowej [mm]	4520/2410/500	4520/2410/600	4520/2410/600	4520/2410/500	4520/2410/600	4520/2410/600
Wymiary gabarytowe bez nadstaw - Długość / Szerokość / Wysokość [mm] ***	6660/2550/1740	6660/2550/1840	6660/2550/1840	6660/2550/1740	6660/2550/1840	6660/2550/1840
Wymiary gabarytowe bez nadstaw - homologacyjne - Długość / Szerokość / Wysokość [mm] ***	6405-6955/2550/1150-4000	6405-6955/2550/1150-4000	6405-6955/2550/1150-4000	6405-6955/2550/1150-4000	6405-6955/2550/1150-4000	6405-6955/2550/1150-4000
Wysokość podłogi skrzyni od podłoża [mm] - zależna od opon***	1210	1210	1210	1210	1210	1210
Wysokość załadunku [mm] ***	1710	1810	1810	1710	1810	1810
Kąt wywrotu tył/bok	40/40	40/40	40/40	40/40	40/40	40/40
Ogumienie standardowe	385/65R22,5 regenerowane	385/65R22,5 regenerowane	385/65R22,5 regenerowane	385/65R22,5 NOWE	385/65R22,5 NOWE	385/65R22,5 NOWE
Hamulce	Pneumatyczne dwuprzewodowe			Pneumatyczne dwuprzewodowe z ALB		
Cena [PLN]	75 500	76 500	78 000	84 410	85 410	86 910

* Przy homologacji europejskiej, wykonanej wg rozporządzenia EU167/2013, jako DMC podaje się tylko naciski na osie

** Ładowności przy homologacji EU oblicza się wg wzoru:

DMC + Obciążenie oka dyszla pionowe (max) - masa własna = Ładowność

*** w zależności od wyposażenia

WYPOSAŻENIE OPCJONALNE

• Nadstawa pełna z uszczelką 500 mm (•) - T730/1, T730/2	6 800	PLN	• Automatyczny regulator siły hamowania, zawór alb - dopłata - (*)	1 540	PLN
• Nadstawa pełna z uszczelką 600 mm (•) - T730/2	7 700	PLN	• Koła (385/65 r22,5) nowe - dopłata (*)	4 870	PLN
• Nadstawa pełna z uszczelką 800 mm (•) - T730/3	9 000	PLN	• Koła 400/60-22,5 - dopłata	5 130	PLN
• Nadstawa siatkowa 350 mm	3 630	PLN	• Koło zapasowe luzem 385/65 R22,5 regenerowane	1 650	PLN
• Nadstawa siatkowa 500 mm	3 250	PLN	• Koło zapasowe luzem 385/65 R22,5 nowe	2 830	PLN
• Zespół sprężyn dociskających bory	660	PLN	• Oświetlenie obrysowe	700	PLN
• Plandeka ze stelażem rozkładanym (•)	3 750	PLN	• Oświetlenie LED - kpl.	Standard	PLN
• Pomost roboczy z balustradą - dopłata (•)	1 320	PLN	• Osłony boczne antyrowerowe	1 050	PLN
• Oko zaczepu Fi 50 - dopłata	700	PLN	• Dopłata do homologacji EU (*)	2 500	PLN
• Zaczep kulowy K80 - dopłata	1 270	PLN	• Lakierowanie skrzyni pod inny kolor niż standardowy - dopłata	2 000	PLN
• Automatyczny zaczep tylny - dopłata (•)	2 350	PLN			
• Hamulce hydrauliczne - dopłata	3 580	PLN			

PRZYCZEPY ROLNICZE TYPU TANDEM

WYPOSAŻENIE STANDARDOWE

- ✓ Wysokość burty 600mm
- ✓ Centralny system ryglowania ścian
- ✓ Linka spinająca ściany
- ✓ Szyber z rynną
- ✓ Drabinka
- ✓ Stopka podporowa hydrauliczna
- ✓ Dyszel z adapterem zaczepu + oko zaczepu Fi 40mm
- ✓ Instalacja hydrauliczna i elektryczna do drugiej przyczepy
- ✓ Hamulec postojowy ręczny,
- ✓ Automatyczny regulator siły hamowania - zawór alb
- ✓ Ogumienie 385/65 R22,5 regenerowane
- ✓ Kliny pod koła 2szt.
- ✓ Oświetlenie LED
- ✓ Błotniki plastikowe 4szt.

**T755A**

ŁADOWNOŚĆ [KG]: 14 000

OPCJONALNA
HOMOLOGACJA **EU**

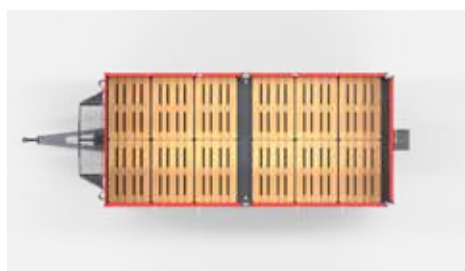
Zespół sprężyn dociskających przednią burtę



Podłoga wykonana z dwóch kawałków materiału pozwala na uzyskanie większej sztywności maszyny



Przyczepy posiadają specjalne uszczelki które zapewniają odpowiednią szczelność

Długość przestrzeni ładunkowej wynosi 5385mm.
Szerokość paletowa 2410mm
Możliwość ustawienia 12 europalet

Łańcuch spinający - usztywnia ściany przestrzeni ładunkowej



Szyber z rynną - daje możliwość precyzyjnej regulacji przepływu materiałów, co umożliwia łatwe i efektywne rozładunek zbiorów

**SUGEROWANE
KOMPLETACJE
MF-PACK (+):**

- + Nadstawa pełna 800 mm
- + Pomost roboczy z balustradą
- + Plandeka ze stelażem
- + Automatyczny zaczep tylny

112 820 PLN**PAKIET
HOMOLOGACYJNY
UE (*):**

- + Automatyczny regulator siły hamowania - zawór alb
- + Koła (385/65 R22,5) nowe
- + Dopłata do homologacji EU

8 910 PLN

DANE TECHNICZNE

T755A

T755A

Typ homologacji	PL	UE	
Prędkość transportowa (max.) [km/h]	40	40	
DMC [kg]*	19800	16000	
Ładowność marketingowa	14t	14t	
Ładowność homologacyjna [kg] **, ***	14000-15900	13000-14400	
Masa własna [kg]***	3900-5800	3600-5000	
Masa własna wersji standardowej [kg]	4350	4350	
Obciążenie oka dyszla pionowe (max) [kg]	2400	2000	
Pojemność skrzyni ładunkowej (bez nadstaw) [m3]	7,78	7,78	
Długość / Szerokość / Wysokość przestrzeni ładunkowej [mm]	5385/2410/600	5385/2410/600	
Wymiary gabarytowe bez nadstaw - Długość / Szerokość / Wysokość [mm] ***	7150/2550/1990	7150/2550/1990	
Wymiary gabarytowe bez nadstaw - homologacyjne - Długość / Szerokość / Wysokość [mm] ***	7065/2550/1720-4000	6815-7335/2550/1200-4000	
Wysokość podłogi skrzyni od podłoża [mm] - zależna od opon***	1360	1360	
Wysokość załadunku [mm] ***	1960	1960	
Kąt wywrotu tył/bok	40/40	40/40	
Ogumienie standardowe	385/65R22,5 regenerowane	385/65R22,5 nowe	
Hamulce	Pneumatyczne dwuprzewodowe	Pneumatyczne dwuprzewodowe z ALB	
Cena [PLN]	z burtą standardową	95 000	103 910
	dodatkowa nadstawa 500mm	104 600	113 510

* Przy homologacji europejskiej, wykonanej wg rozporządzenia EU167/2013, jako DMC podaje się tylko naciski na osie

** Ładowności przy homologacji EU oblicza się wg wzoru:

DMC + Obciążenie oka dyszla pionowe (max) - masa własna = Ładowność

*** w zależności od wyposażenia

WYPOSAŻENIE OPCJONALNE

Burta dolna 800 mm - dopłata	3 080	PLN	Koła 550/45-22,5 - dopłata	10 270	PLN
Zespół sprężyn dociskających przednią burtę	770	PLN	Koło zapasowe luzem 385/65 R22,5 nowe	2 830	PLN
Nadstawa pełna z uszczelką 800 mm (•)	9 600	PLN	Koło zapasowe luzem 550/45-22,5	4 110	PLN
Plandeka ze stelażem rozkładanym (•)	4 000	PLN	Koło zapasowe luzem (445/45 R19,5) (bez homologacji PL) nowe - dopłata	3 420	PLN
Pomost roboczy z balustradą - dopłata (•)	1 320	PLN	Oświetlenie LED - kpl.	Standard	PLN
Oczko zaczepu Fi 50mm - dopłata	660	PLN	Zbiornik na wodę z pojemnikiem na mydło	390	PLN
Oko zaczepu kulowe	1 270	PLN	Skrzynka narzędziowa plastikowa	500	PLN
Automatyczny zaczep tylny - dopłata (•)	2 900	PLN	Ostony boczne antyrowerowe	1 600	PLN
Automatyczny regulator siły hamowania - zawór alb - dopłata (*)	1 540	PLN	Dopłata do homologacji EU (*)	2 500	PLN
Hamulce hydrauliczne - dopłata	3 580	PLN	Lakierowanie skrzyni pod inny kolor niż standardowy - dopłata	2 200	PLN
Hamulec postojowy membranowo - sprężynowy - dopłata	zapytaj	PLN			
Koła 385/65 R22,5 (nowe) - dopłata (*)	4 870	PLN			
Koła (445/45 r19,5) (bez homologacji PL) nowe - dopłata	7 320	PLN			

PRZYCZEPY ROLNICZE TYPU TANDEM

WYPOSAŻENIE STANDARDOWE

- ✓ Burta wzmocniona profilem – bez słupka środkowego
- ✓ Wysokość burty 600mm
- ✓ Centralny system ryglowania ścian
- ✓ Linka spinająca ściany
- ✓ Szyber z rynną
- ✓ Drabinka
- ✓ Stopka podporowa hydrauliczna
- ✓ Dyszel z adapterem zaczepu + oko zaczepu Fi 40mm
- ✓ Instalacja hydrauliczna i elektryczna do drugiej przyczepy
- ✓ Hamulec postojowy ręczny,
- ✓ Automatyczny regulator siły hamowania – zawór alb
- ✓ Ogumienie 385/65 R22,5
- ✓ Kliny pod koła 2szt.
- ✓ Oświetlenie LED
- ✓ Błotniki plastikowe 4szt.

**T755AL**

ŁADOWNOŚĆ [KG]: 14 000

OPCJONALNA
HOMOLOGACJA EU

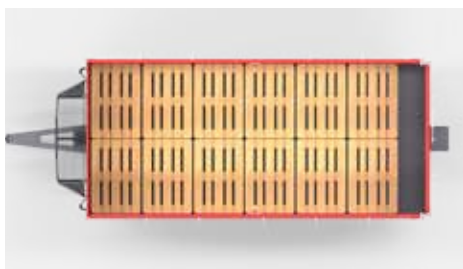
Burta wzmocniona profilem – bez słupka środkowego



Podłoga wykonana z dwóch kawałków materiału pozwala na uzyskanie większej sztywności maszyny



Przyczepy posiadają specjalne uszczelki które zapewniają odpowiednią szczelność



Długość przestrzeni ładunkowej wynosi 5385mm.
Szerokość paletowa 2410mm
Możliwość ustawienia 12 europalet



Łańcuch spinający – usztywnia ściany przestrzeni ładunkowej



Szyber z rynną – daje możliwość precyzyjnej regulacji przepływu materiałów, co umożliwia łatwe i efektywne rozładunek zbiorów

SUGEROWANE KOMPLETACJE MF-PACK (+):

- + Nadstawa pełna 800 mm
- + Pomost roboczy z balustradą
- + Plandeka ze stelażem
- + Automatyczny zaczep tylny

113 520 PLN

PAKIET HOMOLOGACYJNY UE (*):

- + Automatyczny regulator siły hamowania – zawór alb
- + Koła (385/65 R22,5) nowe
- + Dopłata do homologacji EU

8 910 PLN

DANE TECHNICZNE

T755AL

T755AL

Typ homologacji	PL	UE
Prędkość transportowa (max.) [km/h]	40	40
DMC [kg]*	19 800	18 000
Ładowność marketingowa	14t	14t
Ładowność homologacyjna [kg] **, ***	14 000-15900	12 350-14 100
Masa własna [kg]**	3900-5800	3900-5650
Masa własna wersji standardowej [kg]	4350	4350
Obciążenie oka dyszla pionowe (max) [kg]	2400	2000
Pojemność skrzyni ładunkowej (bez nadstaw) [m ³]	7,78	7,78
Długość / Szerokość / Wysokość przestrzeni ładunkowej [mm]	5385/ 2410/600	5385/ 2410/600
Wymiary gabarytowe bez nadstaw - Długość / Szerokość / Wysokość [mm] ***	7065/ 2550/ 1230-4000	7065/ 2550/ 1230-4000
Wysokość podłogi skrzyni od podłoża [mm] - zależna od opon***	1230	1230
Wysokość załadunku [mm] ***	1830	1830
Kąt wywrotu tył/bok	40/40	40/40
Ogumienie standardowe	385/65R22,5 regenerowane	385/65R22,5 nowe
Hamulce	Pneumatyczne dwuprzewodowe	Pneumatyczne dwuprzewodowe z ALB
Cena [PLN]	z burtą standardową dodatkowa nadstawa 500mm	104 460 114 210

* Przy homologacji europejskiej, wykonanej wg rozporządzenia EU167/2013, jako DMC podaje się tylko naciski na osie

** Ładowności przy homologacji EU oblicza się wg wzoru:

DMC + Obciążenie oka dyszla pionowe (max) - masa własna = Ładowność

*** w zależności od wyposażenia

WYPOSAŻENIE OPCJONALNE

Burta dolna 800 mm - dopłata	3 200	PLN	Koła 550/45-22,5 - dopłata	10 270	PLN
Zespół sprężyn dociskających przednią burtę	770	PLN	Koło zapasowe luzem 385/65 R22,5 nowe	2 830	PLN
Nadstawa pełna z uszczelką 800 mm (•)	9 800	PLN	Koło zapasowe luzem 550/45-22,5	4 110	PLN
Plandeka ze stelażem rozkładanym (•)	4 000	PLN	Koło zapasowe luzem (445/45 R19,5) (bez homologacji PL) nowe - dopłata	3 420	PLN
Pomost roboczy z balustradą - dopłata (•)	1 320	PLN	Oświetlenie LED - kpl.	Standard	PLN
Oczko zaczepu Fi 50mm - dopłata	660	PLN	Zbiornik na wodę z pojemnikiem na mydło	390	PLN
Oko zaczepu kulowe	1 270	PLN	Skrzynka narzędziowa plastikowa	500	PLN
Automatyczny zaczep tylny - dopłata (•)	2 900	PLN	Ostony boczne antyrowerowe	1 600	PLN
Automatyczny regulator siły hamowania - zawór alb - dopłata (*)	1 540	PLN	Dopłata do homologacji EU (*)	2 500	PLN
Hamulce hydrauliczne - dopłata	3 580	PLN	Lakierowanie skrzyni pod inny kolor niż standardowy - dopłata	2 200	PLN
Hamulec postojowy membranowo - sprężynowy - dopłata	zapytaj	PLN			
Koła 385/65 R22,5 (nowe) - dopłata (*)	4 870	PLN			
Koła (445/45 r19,5) (bez homologacji PL) nowe - dopłata	7 320	PLN			

PRZYCZEPY ROLNICZE SKORUPOWE

WYPOSAŻENIE STANDARDOWE

**T935/2**

ŁADOWNOŚĆ [KG]: 16 000

OPCJONALNA
HOMOLOGACJA

EU

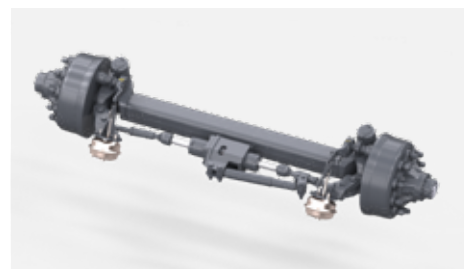
- ✓ Wysokość burty 1500 mm
- ✓ Dwa szybry wraz z lejami zsypowymi
- ✓ Drabina składana na ścianie przedniej
- ✓ Tylne kłapy unoszone hydraulicznie
- ✓ Automatyczne rygle kłapy tylnej
- ✓ Błotnik płaski nad kołami
- ✓ Okno rewizyjne na przedniej ścianie
- ✓ Zawieszenie paraboliczne czteropiórowe
- ✓ Oś 130×130 skrętna bierna
- ✓ Hydrauliczna stabilizacja osi
- ✓ Oko dyszla ø40mm
- ✓ Koła 560/60 R22,5
- ✓ Dyszel przedni amortyzowany resorem wzdłużnym
- ✓ Hamulce pneumatyczne dwuprzewodowe z ALB
- ✓ Hamulec postojowy pneumatyczny
- ✓ Stopka nożycowa hydrauliczna
- ✓ Czwierć błotniki 4 szt.
- ✓ Zbiornik na wodę z pojemnikiem na mydło
- ✓ Skrzynka narzędziowa
- ✓ Zestaw antyrowerowy
- ✓ Przyłącza do drugiej przyczepy (pneumatyka, hydraulika i elektryka)
- ✓ Klipy pod koła 2 szt.
- ✓ Metalowe osłony lamp tylnych
- ✓ Zderzak tylny składany
- ✓ Oświetlenie LED



Konstrukcja ramy nosnej wykonana z rury prostokątnej grubościenniej



Zastrzały krzyżowe w tylnej części ramy - wzmocnienie osi wywrotu



Oś skrętna bierna z belką 130mm



Zawieszenie Tandem z resorem 4 piórowym



Stabilizacja hydrauliczna osi



Tylne kłapy otwierane hydraulicznie - standardowo zamki hydrauliczne kłapy tylnej

SUGEROWANE
KOMPLETACJE
MF-PACK (+):

- + nadstawy stalowe 500mm
- + pomost roboczy z balustradą
- + plandeka ze stelażem

197 280 PLN

DANE TECHNICZNE

T935/2

T935/2

Typ homologacji	PL	UE
Prędkość poruszania się pojazdu [km/h]	40	40
DMC (konstrukcyjne) [kg]	24000	24000
DMC (homologacja) [kg]	21000-23000	18000-20000
Ładowność konstrukcyjna [kg]	15500-18000	15500-18000
Ładowność homologacyjna [kg]	12500-17000	10500-17000
Masa własna [kg]	6000-8500	6000-10500
Obciążenie oka dyszla [kg]	3000	3000
Pojemność (bez nadstaw) [m ³]	14	14
Długość / Szerokość / Wysokość przestrzeni ładunkowej [mm]	6480/1980/1000	6480/1980/1000
Wymiary gabarytowe bez nadstaw Długość / Szerokość / Wysokość [mm]	8360/2540/2750	8360/2540/2750
Wysokość podłogi skrzyni od ziemi [mm]	1500	1500
Wysokość załadunku [mm]	3070	3070
Ogumienie	560/60 R22	560/60 R22
Zapotrzebowania mocy [KM]	130	130
Kąt wywrotu	50	50
Zawieszenie	Paraboliczne tandem z resorem 4 piórowym 75mm	
Cena [PLN]	z burtą standardową	181 000
	dodatkowa nadstawa 300mm	185 950

WYPOSAŻENIE OPCJONALNE

• Nadstawy stalowe 300mm	4 950	PLN	• Zaczep tylny ręczny (brak homologacji PL)	960	PLN
• Nadstawy stalowe 500mm	8 580	PLN	• Zaczep tylny automatyczny (brak homologacji PL)	1 980	PLN
• Nadstawy aluminiowe 600mm	20 900	PLN	• oko zaczepu Fi 50mm - (brak homologacji PL) - zamiennie	0	PLN
• Plandeka zwijana	5 500	PLN	• Zaczep kulowy K80 - dopłata	720	PLN
• Podest z wejściem bocznym	2 200	PLN	• Hydrauliczna amortyzacja dyszla przedniego: dopłata	2 750	PLN
• Plandeka do roślin okopowych wewnętrzna	zapytaj	PLN	• Własna hydraulika z pompą WOM i zbiornikiem	20 380	PLN
• Oś 130x130 skrętna wymuszona: - dopłata	7 150	PLN	• Oklejenie wydrukiem eko-solwentowym na folii polimerowej (2 lata gwarancji na promieniowanie UV)	4 950	PLN
• Oś 150x150 skrętna, wleczona, z zawieszeniem Boogie - dopłata	16 500	PLN	• Lakierowanie skrzyni pod inny kolor niż standardowy - dopłata	4 000	PLN
• Hamulce hydrauliczno pneumatyczne z ALB (brak homologacji PL) - dopłata	3 300	PLN			
• Koła 650/55 R26,5 - dopłata	13 200	PLN			
• Koła 710/50 R26,5 - dopłata	19 800	PLN			

PRZYCZEPY ROLNICZE SKORUPOWE

WYPOSAŻENIE STANDARDOWE



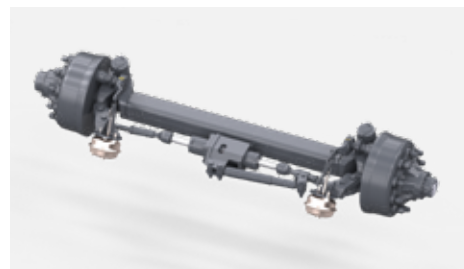
- ✓ Wysokość burty 1500 mm
- ✓ Dwa szybry wraz z lejami zsyłowymi
- ✓ Drabina składana na ścianie przedniej
- ✓ Tylne kłapy unoszone hydraulicznie z zamkami hydraulicznymi - ryglami
- ✓ Błotnik płaski nad kołami
- ✓ Okno rewizyjne na przedniej ścianie
- ✓ Zawieszenie paraboliczne czteropiórowe
- ✓ Oś 130×130mm skrętna bierna
- ✓ Hydrauliczna stabilizacja osi
- ✓ Koła 560/60 R22,5
- ✓ Dyszel przedni amortyzowany resorem wzdłużnym z okiem ø40mm
- ✓ Hamulce pneumatyczne dwuprzewodowe z ALB
- ✓ Hamulec postojowy pneumatyczny
- ✓ Stopka nożycowa hydrauliczna
- ✓ Ćwierć błotniki 4 szt.
- ✓ Zbiornik na wodę z pojemnikiem na mydło
- ✓ Skrzynka narzędziowa
- ✓ Zestaw antyterrorowy
- ✓ Przyłącza do drugiej przyczepy (pneumatyka, hydraulika i elektryka)
- ✓ Klipy pod koła 2 szt.
- ✓ Metalowe osłony lamp tylnych
- ✓ Zderzak tylny składany
- ✓ Oświetlenie LED



Konstrukcja ramy nosnej wykonana z rury prostokątnej grubościenniej



Zastrzały krzyżowe w tylnej części ramy - wzmocnienie osi wywrotu



Oś skrętna bierna z belką 130mm



Zawieszenie Tandem z resorem 4 piórowym



Stabilizacja hydrauliczna osi



Tylne kłapy otwierane hydraulicznie - standardowo zamki hydrauliczne kłapy tylnej

SUGEROWANE KOMPLETACJE MF-PACK (+):

- + Nadstawy stalowe 500mm
- + Plandeka zwijana
- + Podest z wejściem bocznym
- + Koła 650/55 R26,5

213 480 PLN

DANE TECHNICZNE

T935/1

T935/1

Typ homologacji	PL	UE
Prędkość poruszania się pojazdu [km/h]	40	40
DMC (konstrukcyjne) [kg]	24000	24000
DMC (homologacja) [kg]	21000-23000	18000-20000
Ładowność konstrukcyjna [kg]	15500-18000	15500-18000
Ładowność homologacyjna [kg]	12500-17000	10500-17000
Masa własna [kg]	6000-8500	6000-10500
Obciążenie oka dyszla [kg]	3000	3000
Pojemność (bez nadstaw / Długość / Szerokość / Wysokość przestrzeni ładunkowej [mm])	23/27/30	23/27/30
Długość / Szerokość / Wysokość przestrzeni ładunkowej [mm]	6700/2300/1500	6700/2300/1500
Wymiary gabarytowe bez nadstaw Długość / Szerokość / Wysokość [mm]	8500/2550/3620	8500/2550/3620
Wysokość podłogi skrzyni od ziemi [mm]	1500	1500
Wysokość załadunku [mm]	3070	3070
Ogumienie	560/60 R22	560/60 R22
Zapotrzebowania mocy [KM]	130	130
Kąt wywrotu	50	50
Siłownik teleskopowy (zapotrzebowanie oleju) [l]	48	48
Cena [PLN]	z burtą standardową	184 000
	dodatkowa nadstawa 300mm	188 950

WYPOSAŻENIE OPCJONALNE

• Nadstawy stalowe 300mm	4 950	PLN	• Zaczep tylny ręczny (brak homologacji PL)	960	PLN
• Nadstawy stalowe 500mm (♦)	8 580	PLN	• Zaczep tylny automatyczny (brak homologacji PL)	1 980	PLN
• Nadstawy aluminiowe 600mm	20 900	PLN	• oko zaczepu Fi 50mm - (brak homologacji PL) - zamiennie	0	PLN
• Plandeka zwijana (♦)	5 500	PLN	• Zaczep kulowy K80 - dopłata*	720	PLN
• Podest z wejściem bocznym (♦)	2 200	PLN	• Hydrauliczna amortyzacja dyszla przedniego: dopłata*	2 750	PLN
• Plandeka do roślin okopowych wewnętrzna	zapytaj	PLN	• Własna hydraulika z pompą WOM i zbiornikiem	20 380	PLN
• Oś 130x130 skrętna wymuszona: - dopłata*	7 150	PLN	• Oklejenie wydrukiem eko-solwentowym na folii polimerowej (2 lata gwarancji na promieniowanie UV)	4 950	PLN
• Oś 150x150 skrętna, wleczona, z zawieszeniem Boogie - dopłata*	16 500	PLN	• Lakierowanie skrzyni pod inny kolor niż standardowy - dopłata*	4 000	PLN
• Hamulce hydrauliczno pneumatyczne z ALB (brak homologacji PL) - dopłata*	3 300	PLN			
• Koła 650/55 R26,5 - dopłata* (♦)	13 200	PLN			
• Koła 710/50 R26,5 - dopłata*	19 800	PLN			

PRZYCZEPY ROLNICZE SKORUPOWE

WYPOSAŻENIE STANDARDOWE

- ✓ Drabina składana
- ✓ Lej wysypowy do szybra zbożowego
- ✓ Tylna kłapa unoszona hydraulicznie z zamkami hydraulicznymi - ryglami
- ✓ Błotnik płaski nad kołami
- ✓ Okno rewizyjne na przedniej ścianie
- ✓ Zawieszenie paraboliczne
- ✓ Oś 130x130 - pierwsza i trzecia oś skrętna bierna
- ✓ Stabilizacja hydrauliczna trzeciej osi
- ✓ 6 Kół 560/60 R22,5
- ✓ Dyszel przedni amortyzowany resorem wzdłużnym z okiem ø40mm
- ✓ Hamulce pneumatyczne dwuprzewodowe z ALB
- ✓ Hamulec postojowy pneumatyczny
- ✓ Stopka nożycowa hydrauliczna
- ✓ Ćwierć błotniki 4szt.
- ✓ Zbiornik na wodę z pojemnikiem na mydło
- ✓ Skrzynka narzędziowa
- ✓ Zestaw antyrowerowy
- ✓ Przyłącza do drugiej przyczepy (pneumatyka, hydraulika i elektryka)
- ✓ Klipy pod koła 2szt
- ✓ Metalowe osłony lamp tylnych
- ✓ Zderzak tylny składany
- ✓ Hydraulika wywrotu
- ✓ Oświetlenie LED



T951/2

OPCJONALNA
HOMOLOGACJA EU

Konstrukcja ramy nosnej wykonana z rury prostokątnej grubościenniej



Dwie oś skrętne bierne (1 i 3) z belką 120mm



Zawieszenie 3 osiowe - TRIDEM z resorem 4 piórowym



Stabilizacja hydrauliczna na 3 osi



Standardowo opony 560/60-R22,5 (RADIALNE -konstrukcja opony wzmocniona)



Tylna kłapa posiada uszczelkę, co gwarantuje szczelność przyczepy

SUGEROWANE KOMPLETACJE MF-PACK (+):

- + Nadstawy stalowe 500mm
- + Plandeka zwijana
- + Podest z wejściem bocznym
- + Koła 650/55 R26,5

281 050 PLN

DANE TECHNICZNE

T951/2

T951/2

Typ homologacji	PL	UE
Prędkość poruszania się pojazdu [km/h]	40	40
DMC (konstrukcyjne) [kg]	36000	36000
DMC (homologacja) [kg]	30000	24000
Ładowność konstrukcyjna [kg]	26800-27500	25000-27800
Ładowność homologacyjna [kg]	20800-21500	16000-18800
Masa własna [kg]	8500-9200	8200-11000
Obciążenie oka dyszla [kg]	3000	3000
Pojemność (bez nadstaw / z nadstawami 300 / z nadstawami 500) [m ³]	28/32/35	28/32/35
Długość / Szerokość / Wysokość przestrzeni ładunkowej [mm]	7900/2300/1500	7900/2300/1500
Wymiary gabarytowe bez nadstaw Długość / Szerokość / Wysokość [mm]	9700/2550/3620	9700/2550/3620
Wysokość podłogi skrzyni od ziemi [mm]	1500	1500
Wysokość załadunku [mm]	3070	3070
Ogumienie	560/60 R22	560/60 R22
Zapotrzebowania mocy [KM]	190	190
Kąt wywrotu	50	50
Siłownik teleskopowy (zapotrzebowanie oleju) [l]	62,3	62,3
Cena [PLN]	z burtą standardową	242 000
	dodatkowa nadstawa 300mm	248 160

WYPOSAŻENIE OPCJONALNE

• Nadstawy stalowe 300mm	6 160	PLN	• Oko zaczepu Fi 50mm - (brak homologacji PL) - zamiennie	0	PLN
• Nadstawy stalowe 500mm (•)	9 900	PLN	• Zaczep kulowy K80: dopłata	720	PLN
• Nadstawy aluminiowe 600mm	23 100	PLN	• Zaczep przedni z oczkiem fi 50mm, obrotowy	0	PLN
• Plandeka zwijana (•)	7 150	PLN	• Hydrauliczna amortyzacja zaczepu przedniego: dopłata	2 750	PLN
• Podest z wejściem bocznym (•)	2 200	PLN	• Własna hydraulika z pompą WOM i zbiornikiem	20 380	PLN
• Plandeka do roślin okopowych wewnętrzna	zapytaj	PLN	• Oklejenie wydrukiem eko-solwentowym na folii polimerowej (2 lata gwarancji na promieniowanie UV)	4 500	PLN
• Oś 150x150, zawieszenie hydrauliczne - dopłata*	70 000	PLN	• Lakierowanie skrzyni pod inny kolor niż standardowy - dopłata*	4 000	PLN
• Hamulce hydrauliczno-pneumatyczne z ALB (brak homologacji PL): dopłata	5 500	PLN			
• Koła 650/55 R26,5 - dopłata* (•)	19 800	PLN			
• Koła 710/50 R26,5 - dopłata*	29 700	PLN			

PRZYCZEPA Z SYSTEMEM ZSUWAJĄCYM

WYPOSAŻENIE STANDARDOWE



- ✓ Wysokość burty 2000mm
- ✓ Tylna kłapa unoszona hydraulicznie
- ✓ Okno rewizyjne na przedniej ścianie
- ✓ Zawieszenie paraboliczne z osiami 130x130mm - oś skrętna bierna
- ✓ Koła 560/60 R22, 5
- ✓ Dyszel przedni amortyzowany resorem wzdłużnym z okiem $\varnothing 40$ mm
- ✓ Hamulce pneumatyczne dwuprzewodowe z ALB
- ✓ Hamulec postojowy pneumatyczny
- ✓ Stopka nożycowa hydrauliczna
- ✓ Kliny pod koła 2szt
- ✓ Zbiornik na wodę z pojemnikiem na mydło
- ✓ Zderzak tylny składany
- ✓ System przedniej ściany wypychanej
- ✓ Skrzynka narzędziowa
- ✓ Osłona tylna zsympowa
- ✓ Zestaw antyrowerowy
- ✓ Oświetlenie LED



O 60 % więcej ładunku dzięki sprasowaniu materiału



Możliwość zmiany przyczepy w rozrzutnik po zamontowaniu adaptera poziomego



Możliwość zmiany przyczepy w rozrzutnik po zamontowaniu adaptera pionowego



Tylna kłapa unoszona hydraulicznie



System zsuwający nadający się również do ciężkich ładunków



System wagowy, isobus

SUGEROWANE KOMPLETACJE MF-PACK (+):

- + Oś 150x150 skrętna, wleczona, z zawieszeniem Boogie
- + Koła 710/50 R26,5
- + Hydrauliczna amortyzacja zaczepu przedniego

278 850 PLN

DANE TECHNICZNE

T935/6

T935/6

Typ homologacji	PL	UE
Prędkość poruszania się pojazdu [km/h]	40	40
DMC (konstrukcyjne) [kg]	24000	24000
DMC (homologacja) [kg]	21000-23000	18000-20000
Ładowność konstrukcyjna [kg]	15500-18000	15500-18000
Ładowność homologacyjna [kg]	12500-17000	10500-17000
Masa własna [kg]	6000-8500	6000-10500
Obciążenie oka dyszla [kg]	3000	3000
Pojemność (bez nadstaw) [m ³]	14	14
Długość / Szerokość / Wysokość przestrzeni ładunkowej [mm]	6480/1980/1000	6480/1980/1000
Wymiary gabarytowe bez nadstaw Długość / Szerokość / Wysokość [mm]	8360/2540/2750	8360/2540/2750
Wysokość podłogi skrzyni od ziemi [mm]	1500	1500
Wysokość załadunku [mm]	3500	3500
Ogumienie	560/60 R22, 5	560/60 R22, 5
Zapotrzebowania mocy [KM]	130	130
Kąt wywrotu	50	50
Cena [PLN]	239 800	239 800

WYPOSAŻENIE OPCJONALNE

• Nadstawy stalowe 300mm	4 950	PLN	• Oś 150x150 skrętna, wleczona, z zawieszeniem Boogie - dopłata*	16 500	PLN
• Nadstawy stalowe 500mm	8 800	PLN	• Hamulce hydrauliczno pneumatyczne z ALB (brak homologacji PL) - dopłata*	3 300	PLN
• Nadstawy aluminiowe 600mm	20 900	PLN	• Koła 650/55 R26,5 - dopłata*	13 200	PLN
• Adapter rozrzutnika 2 wirnikowy pionowy VERTI wraz z wałem szerokokątnym Bondioli & Pavesi	88 000	PLN	• Koła 710/50 R26,5 - dopłata*	19 800	PLN
• Adapter rozrzutnika 2 wirnikowy poziomy ZENI wraz z wałem szerokokątnym Bondioli & Pavesi	Zapytaj	PLN	• Hydrauliczna amortyzacja dyszla przedniego: dopłata*	2 750	PLN
• Adapter do zboża (przenośnik ślimakowy)	85 000	PLN	• Oko zaczepu fi50mm - (brak homologacji PL) - zamiennie	0	PLN
• MF-S-CONTROL System wagowy z blokiem elektrozawodowym - DigiDevice	13 000	PLN	• Zaczep kulowy K80 - dopłata*	720	PLN
• Oś 130x130 skrętna wymuszona: - dopłata*	7 150	PLN	• Lakierowanie skrzyni pod inny kolor niż standardowy - dopłata	4 500	PLN

PRZYCZEPA Z SYSTEMEM ZSUWAJĄCYM

WYPOSAŻENIE STANDARDOWE

- ✓ Wysokość burty 2000mm
- ✓ Tylne klapy unoszone hydraulicznie
- ✓ Automatyczne rygle klapy tylnej
- ✓ Okno rewizyjne na przedniej ścianie
- ✓ Zawieszenie paraboliczne
- ✓ Zawieszenie paraboliczne z trzema osiami 130x130mm - pierwsza i trzecia skrętna bierna
- ✓ Koła 560/60 R22, 5
- ✓ Dyszel przedni amortyzowany resorem wzdłużnym z okiem $\varnothing 40$ mm
- ✓ Hamulce pneumatyczne dwuprzewodowe z ALB
- ✓ Hamulec postojowy pneumatyczny
- ✓ Stopka nożycowa hydrauliczna
- ✓ Klipy podporowe 2szt.
- ✓ Zbiornik na wodę z pojemnikiem na mydło
- ✓ Zderzak tylny składany
- ✓ Hydraulika przesuwu ściany
- ✓ Skrzynka narzędziowa
- ✓ Osłona tylna zsympowa
- ✓ Zestaw antyrowerowy
- ✓ LED Lights

T951/6

LIONPOWER

OPCJONALNA
HOMOLOGACJA

EU



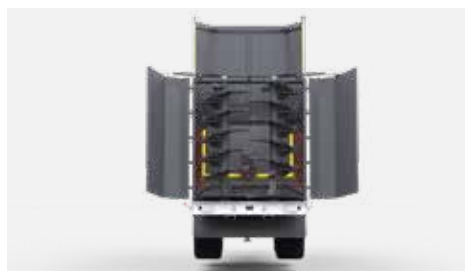
O 60 % więcej ładunku dzięki sprasowaniu materiału



Możliwość zmiany przyczepy w rozrzutnik po zamontowaniu adaptera poziomego



Możliwość zmiany przyczepy w rozrzutnik po zamontowaniu adaptera pionowego



Tylne klapy unoszone hydraulicznie



System zsuwający nadający się również do ciężkich ładunków



System wagowy, isobus

SUGEROWANE KOMPLETACJE MF-PACK (+):

- + Oś 150x150, zawieszenie hydrauliczne
- + Koła 710/50 R26,5
- + Hydrauliczna amortyzacja zaczepu przedniego

387 450 PLN

DANE TECHNICZNE

T951/6

T951/6

Typ homologacji	Brak PL	EU
Prędkość poruszania się pojazdu [km/h]	40	40
DMC (konstrukcyjne) [kg]	36000	36000
DMC (homologacja) [kg]	36000	24000
Ładowność konstrukcyjna [kg]	25000-27800	25000-27800
Ładowność homologacyjna [kg]	25000-27800	16000-18800
Masa własna [kg]	8200-11000	8200-1100
Obciążenie oka dyszla [kg]	3000	3000
Pojemność (bez nadstaw i kłapy / Z kłapą objętościową / z kłapą i nadstawami 0,3m) [m ³]	39/43/50	39/43/50
Wymiary gabarytowe bez nadstaw Długość / Szerokość / Wysokość [mm]	9470/2375/2000	9470/2375/2000
Długość / Szerokość / Wysokość przestrzeni ładunkowej [mm]	8500/2540/3600	8500/2540/3600
Wysokość podłogi skrzyni od ziemi [mm]	1500	1500
Wysokość załadunku [mm]	3500	3500
Ogumienie	560/60 R22, 5	560/60 R22, 5
Zapotrzebowania mocy [KM]	220	220
Cena [PLN]	285 000	285 000

WYPOSAŻENIE OPCJONALNE

• Nadstawy stalowe 300mm	6 160	PLN	• Koła 710/50 R26,5 - dopłata	29 700	PLN
• Adapter rozrzutnika 2 wirnikowy pionowy VERTI wraz z wałem szerokokątnym Bondioli & Pavesi	88 000	PLN	• Oko zaczepu fi50mm - (brak homologacji PL) - zamiennie	0	PLN
• Adapter rozrzutnika 2 wirnikowy poziomy ZENI wraz z wałem szerokokątnym Bondioli & Pavesi	Już wkrótce	PLN	• Zaczep kulowy K80 - dopłata	720	PLN
• Adapter do zboża (przenośnik ślimakowy)	85 000	PLN	• Zaczep przedni z oczkiem fi 50mm, obrotowy	0	PLN
• MF-S-CONTROL System wagowy z blokiem elektrozawodowym - DigiDevice	13 000	PLN	• Hydrauliczna amortyzacja zaczepu przedniego - dopłata	2 750	PLN
• Oś 150x150, zawieszenie hydrauliczne, pierwsza i trzecia oś skrzyni wymuszona hydraulicznie - dopłata*	70 000	PLN	• Własna hydraulika z pompą WOM i zbiornikiem	20 380	PLN
• Hamulce hydrauliczno-pneumatyczne z ALB (brak homologacji PL) - dopłata	5 500	PLN	• Oklejenie wydrukiem eko-solwentowym na folii polimerowej (2 lata gwarancji na promieniowanie UV)	4 500	PLN
• Koła 650/55 R26,5- dopłata	19 800	PLN	• Lakierowanie skrzyni pod inny kolor niż standardowy - dopłata	4 000	PLN

PRZYCZEPY ROLNICZE SKORUPOWE

WYPOSAŻENIE STANDARDOWE

- ✓ Wysokość burty 1000 mm
- ✓ Tylna kłapa unoszona hydraulicznie z zamkami hydraulicznymi - ryglami
- ✓ Błotnik płaski nad kołami
- ✓ Zawieszenie paraboliczne czteropiórowe
- ✓ Zawieszenie paraboliczne z osiami 130x130mm - tylna oś skrętna bierna
- ✓ Hydrauliczna stabilizacja osi
- ✓ Koła 560/60 R22,5
- ✓ Dyszel przedni amortyzowany resorem wzdłużnym z okiem ø40mm
- ✓ Hamulce pneumatyczne dwuprzewodowe z ALB
- ✓ Hamulec postojowy pneumatyczny
- ✓ Stopka nożycowa hydrauliczna
- ✓ Ćwierć błotniki 4 szt.
- ✓ Zbiornik na wodę z pojemnikiem na mydło
- ✓ Skrzynka narzędziowa
- ✓ Zestaw antyrowerowy
- ✓ Przyłącza do drugiej przyczepy (pneumatyka, hydraulika i elektryka)
- ✓ Klipy pod koła 2 szt.
- ✓ Metalowe osłony lamp tylnych
- ✓ Zderzak tylny składany
- ✓ Oświetlenie LED

**T935/3****ŁADOWNOŚĆ [KG]: 18 000****OPCJONALNA
HOMOLOGACJA****EU**

Konstrukcja ramy nosnej wykonana z rury prostokątnej grubościenniej



Zastrzały krzyżowe w tylnej części ramy - wzmocnienie osi wywrotu



Oś skrętna bierna z belką 130mm



Zawieszenie Tandem z resorem 4 piórowym



Stabilizacja hydrauliczna osi



Tylna kłapa otwierana hydraulicznie - standardowo zamki hydrauliczne kłapy tylnej

**SUGEROWANE
KOMPLETACJE
MF-PACK (+):**

+ Nadstawy stalowe 500mm
+ Koła 650/55 R26,5

208 150 PLN

DANE TECHNICZNE

T935/3

T935/3

Typ homologacji	PL	EU
Prędkość poruszania się pojazdu [km/h]	40	40
DMC (konstrukcyjne) [kg]	24000	24000
DMC (homologacja) [kg]	21000-23000	18000-20000
Ładowność konstrukcyjna [kg]	15500-18000	15500-18000
Ładowność homologacyjna [kg]	12500-17000	10500-17000
Masa własna [kg]	6000-8500	6000-10500
Obciążenie oka dyszla [kg]	3000	3000
Pojemność (bez nadstaw) [m ³]	14	14
Długość / Szerokość / Wysokość przestrzeni ładunkowej [mm]	6480/1980/1000	6480/1980/1000
Wymiary gabarytowe bez nadstaw Długość / Szerokość / Wysokość [mm]	8360/2540/2750	8360/2540/2750
Wysokość podłogi skrzyni od ziemi [mm]	1500	1500
Wysokość załadunku [mm]	2500	2500
Ogumienie	560/60 R22, 5	560/60 R22, 5
Zapotrzebowania mocy [KM]	130	130
Kąt wywrotu	50	50
Cena [PLN]	190 000	190 000

WYPOSAŻENIE OPCJONALNE

• Nadstawy stalowe 300mm	4 950	PLN	• oko zaczepu Fi 50mm - (brak homologacji PL) - zamiennie	0	PLN
• Nadstawy stalowe 500mm (♦)	8 580	PLN	• Zaczep kulowy K80 - dopłata*	720	PLN
• Oś 130x130 skrętna wymuszona: - dopłata*	7 150	PLN	• Hydrauliczna amortyzacja dyszla przedniego: dopłata*	2 750	PLN
• Oś 150x150 skrętna, wleczona, z zawieszeniem Boogie - dopłata*	16 500	PLN	• Własna hydraulika z pompą WOM i zbiornikiem	20 380	PLN
• Hamulce hydrauliczno pneumatyczne z ALB (brak homologacji PL) - dopłata*	3 300	PLN	• Oklejenie wydrukiem eko-solwentowym na folii polimerowej (2 lata gwarancji na promieniowanie UV)	4 950	PLN
• Koła 650/55 R26,5 - dopłata* (♦)	13 200	PLN	• Lakierowanie skrzyni pod inny kolor niż standardowy - dopłata*	4 000	PLN
• Koła 710/50 R26,5 - dopłata*	19 800	PLN			
• Zaczep tylny ręczny (brak homologacji PL)	960	PLN			
• Zaczep tylny automatyczny (brak homologacji PL)	1 980	PLN			

PRZYCZEPY ROLNICZE SKORUPOWE

WYPOSAŻENIE STANDARDOWE

- ✓ Tylne kłapy otwierane hydraulicznie
- ✓ Noga podporowa hydrauliczna prosta
- ✓ Dyszel przedni amortyzowany resorem poprzecznym z okiem $\varnothing 40\text{mm}$
- ✓ Hamulec postojowy ręczny
- ✓ Hamulec pneumatyczny dwuprzewodowy
- ✓ Ogumienie 550/60-22,5
- ✓ Klipy pod koła 2szt
- ✓ Błotniki plastikowe 4szt
- ✓ Oświetlenie LED

**T952****ŁADOWNOŚĆ [KG]: 18 000**

WYPOSAŻENIE OPCJONALNE

- nadstawka stalowa 800 mm 12 500 PLN
- oko zaczepu $\varnothing 50$ (brak homologacji PL) zamiennie 590 PLN
- zaczep kulowy K80 (brak homologacji PL) zamiennie 820 PLN



Dyszel z adapterem zaczepu



Ogumienie 550/60-22,5



Błotniki plastikowe



Oświetlenie LED

DANE TECHNICZNE

T952

Typ homologacji	PL
Prędkość poruszania się pojazdu [km/h]	40
DMC (konstrukcyjne) [kg]	23000
DMC (homologacja) [kg]	18500
Ładowność konstrukcyjna [kg]	18000-18700
Ładowność homologacyjna [kg]	13500-14200
Masa własna [kg]	5000
Obciążenie oka dyszla [kg]	2500
Pojemność (bez nadstaw / z nadstawami 500) [m ³]	7,7/13
Długość / Szerokość / Wysokość przestrzeni ładunkowej [mm]	4626/2420/700
Wymiary gabarytowe bez nadstaw Długość / Szerokość / Wysokość [mm]	6200/2420/2200
Wysokość podłogi skrzyni od ziemi [mm]	1300
Wysokość załadunku [mm]	2200
Ogumienie	550/60-22,5
Zapotrzebowania mocy [KM]	90
Kąt wywrotu	50
Siłownik teleskopowy (zapotrzebowanie oleju) [l]	29,9
Cena	125 000

PRZYCZEPY ROLNICZE SKORUPOWE - WYWROTKI



WYPOSAŻENIE STANDARDOWE

- ✓ Dwa siłowniki hydrauliczne - hydraulika wywrotu skrzyni
- ✓ Postojowy hamulec ręczny z korbą
- ✓ Hamulec pneumatyczny
- ✓ Oko ø40mm
- ✓ Ogumienie 385/65 22,5
- ✓ Dwa kliny do kół umieszczone w ocynkowanych kieszeniach
- ✓ Oświetlenie LED

WYPOSAŻENIE OPCJONALNE

• Hamulec hydrauliczny 1 650 PLN



Dwa siłowniki hydrauliczne



Postojowy hamulec ręczny z korbą



Hamulec pneumatyczny



Ogumienie 385/65 22,5

DANE TECHNICZNE

T930

Typ homologacji	PL
Prędkość homologacyjna [km/h]	40
dmc [kg]	7900
Ładowność [kg]	6000
Ładowność homologacyjna [kg]	6000
Masa własna [kg]	1900
Długość [mm]	5146 / 2480 / 2024
Pojemność ładunkowa [m ³]	7,5
Cena [PLN]	49 000

PLATFORMY DO BEL

Solidne i wszechstronne

Spełniają najwyższe wymagania wobec jakości, bezpieczeństwa, elastyczności i trwałości. Przyczepy posiadają bogate wyposażenie standardowe i opcjonalne. Występują w kilku wersjach ładowności.



PRZYCZEPY PLATFORMOWE DO BEL

WYPOSAŻENIE STANDARDOWE

- ✓ 2 stałe burty zaokrąglone
- ✓ Hamulec pneumatyczny dwuprzewodowy
- ✓ Hamulec postojowy ręczny
- ✓ Oko zaczepu Ø40mm
- ✓ Ogumienie 400/60-15,5
- ✓ Hydrauliczna stopka podporowa nożycowa
- ✓ Kliny pod koła 2szt.

**T954**

TRANSPORTER MINI

ŁADOWNOŚĆ [KG]: 6 000



Ściany oporowe – główny element konstrukcyjny wykonany został z giętego kształtownika. Znacząco ogranicza to ilość ostrych krawędzi i jest bardzo istotne przy transporcie balotów owiniętych folią.



Boczne ranty – podwyższony rant boczny zapobiega zsuwaniu się przewożonych materiałów. Zaokrąglone krawędzie zapobiegają niszczeniu balotów owiniętych folią.



Oko zaczepu Ø40mm z możliwością regulacji położenia



Podpora hydrauliczna nożycowa – w platformie TRANSPORTER MINI zastosowano podporę hydrauliczną nożycową. Zapewnia odpowiednią stabilność w czasie przechowywania. Umożliwia płynną regulację podnoszenia platformy.

DANE TECHNICZNE

T954

Typ homologacji	PL
Prędkość poruszania się pojazdu [km/h]	40
DMC [kg]	7 800
Ładowność [kg]	6 000
Ładowność homologacyjna [kg]	6 000-6 300
Masa własna [kg]	1 500-1 800
Długość drogowa [mm]	8 137
Długość / Szerokość / Wysokość całkowita [mm]	8 137 / 2 440 / 1 663
Długość platformy ładunkowej [mm]	6 000
Długość / szerokość / wysokość przestrzeni ładunkowej [mm]	7 120 / 2 2280 (bez rantu) 2 440 (z rantem) / 2 948
Wysokość przestrzeni ładunkowej od ziemi [mm]	1 052
Ogumienie	400/60-15,5
Typ hamulca	Pneumatyczny dwuprzewodowy
Pojemność (liczba bel) [szt]	26
Zapotrzebowania mocy [KM]	52
Cena [PLN]	36 000

PRZYCZEPY PLATFORMOWE DO BEL

WYPOSAŻENIE STANDARDOWE

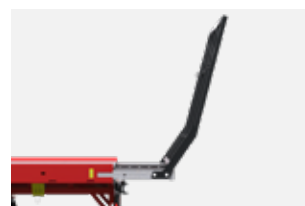
**T014****TRANSPORTER COMPACT****ŁADOWNOŚĆ [KG]:****7 400 / 8 000 / 9 000****OPCJONALNA
HOMOLOGACJA****EU**

WYPOSAŻENIE OPCJONALNE

• Hamulce pneumatyczne jednoprzewodowe (bez homologacji PL) - zamiennie*	0	PLN
• Hamulec hydrauliczny (bez homologacji PL) - dopłata*	280	PLN
• Hamulec hydrauliczno-pneumatyczny (bez homologacji PL) - dopłata*	3 850	PLN
• Automatyczny regulator siły hamowania - zawór alb - dopłata* - wymagane przy homologacji EU	1 540	PLN

- ✓ Dwie ruchome ściany oporowe
- ✓ Łańcuchy podtrzymujące burtę z obu stron
- ✓ Dyszel typu Y 2100 mm
- ✓ Oko zaczepu Ø40 mm
- ✓ Hamulec postojowy ręczny z korbą
- ✓ Hamulec roboczy pneumatyczny dwuobwodowy - tylko homologacja PL
- ✓ Hamulec roboczy pneumatyczny dwuobwodowy z ALB - tylko homologacja EU
- ✓ Ogumienie 400/60-15,5
- ✓ Tylne zabezpieczenie przeciwnajazdowe
- ✓ 2 kliny pod koła w ocynkowanych kieszeniach
- ✓ Rama wydłużająca przestrzeń ładunkową
- ✓ Instalacja oświetleniowa 12V z możliwością podłączenia drugiej przyczepy
- ✓ Przyłączeniowy przewód spiralny

• Ogumienie 500/50 R17 - dopłata*	3 200	PLN
• Ogumienie 500/50 R17, 4 szt. - dopłata*	5 600	PLN
• Oświetlenie boczne	610	PLN
• Zestaw antyrowerowy	2 530	PLN
• Skrzynka narzędziowa plastikowa	500	PLN
• Zbiornik na wodę z pojemnikiem na mydło	390	PLN
• Błotniki plastikowe (4 szt.)	830	PLN
• Elementy chłapacza (4 szt.)	220	PLN
• Hydrauliczny wysuw ramy	Zapytaj	PLN
• Dopłata do homologacji EU	3 500	PLN
• Lakierowanie skrzyni pod inny kolor niż standardowy - dopłata***	2 000	PLN

Ogumienie
400/60-15,5Zmieniony kształt ściany
pozwala na zwiększenie ilości
ładowanych bel.Dyszel typu Y 2100mm
- oko Ø40mmW nowej platformie do bel
wysuw z 800 mm został
wydłużony do 1000 mm.

DANE TECHNICZNE

T014/1

T014/2

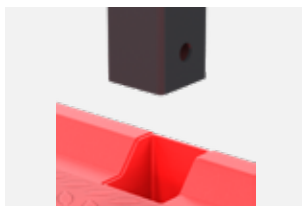
T014/2

	PL	PL	EU
Typ homologacji	PL	PL	EU
Prędkość poruszania się pojazdu [km/h]	40	40	40
DMC [kg]	10 000	11 600	10 600
Ładowność [kg]	7 400	9 000	8 000
Ładowność homologacyjna [kg]	7 300-7 600	8 800-9 200	7 800-8 200
Masa własna [kg]	2 400-2 700	2 400-2 800	2 400-2 800
Długość drogowa [mm] (rama tylna wsunięta, ściana tylna pochylona o 17°)	9420	9420	8 880
Długość / Szerokość / Wysokość całkowita [mm] (rama tylna wysunięta, ściana tylna pochylona o 17°)	10 420 / 2 510 / 2 990	10 420 / 2 510 / 2 990	10 420 / 2 510 / 2 990
Długość platformy ładunkowej [mm]	6 000	6 410	6 410
Długość / szerokość / wysokość przestrzeni ładunkowej [mm]	6 500 - 7 500 / 2280 (bez rantu) 2 440 (z rantem) / 2 830	6 500 - 7 500 / 2280 (bez rantu) 2 440 (z rantem) / 2 830	6 500 - 7 500 / 2 2280 (bez rantu) 2 440 (z rantem) / 2 830
Wysokość przestrzeni ładunkowej od ziemi [mm]	1 170	1 170	1 170
Ogumienie	400/60-15,5	400/60-15,5	400/60-15,5
Typ hamulca	Pneumatyczny dwuobwodowy	Pneumatyczny dwuobwodowy	Pneumatyczny dwuobwodowy z ALB
Pojemność (liczba bel) [szt]	26	26	26
Zapotrzebowania mocy [KM]	67	78	70
Cena [PLN]	53 000	55 000	60 040

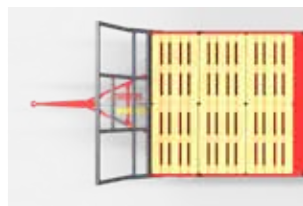
PRZYCZEPY PLATFORMOWE DO BEL

**T009****TRANSPORTER LONG****ŁADOWNOŚĆ [KG]: 11 400****OPCJONALNA
HOMOLOGACJA EU****WYPOSAŻENIE OPCJONALNE**

• Hamulce pneumatyczne jednoprzewodowe - dopłata*	0	PLN
• Hamulec hydrauliczny (bez homologacji PL)	280	PLN
• Hamulec hydrauliczno-pneumatyczny (bez homologacji PL) - dopłata*	3 850	PLN
• Automatyczny regulator siły hamowania - zawór alb - dopłata* - wymagane przy homologacji EU	1 540	PLN
• Ogumienie 500/50 17, 6 szt. - dopłata*	4 800	PLN



Gniazda na kłonicie 10szt - tylko w T009/1 KP



Szerokość paletowa pozwala na wstawienie 2 EPAL o długości 1,2m. - tylko model KP



Zmieniony kształt ściany pozwala na zwiększenie ilości ładowanych bel.



W nowej platformie do bel wysuw z 800 mm został wydłużony do 1000 mm.

WYPOSAŻENIE STANDARDOWE

- ✓ Wersja KP - wyposażona w gniazda do montażu kłonic
- ✓ Dwie ruchome ściany oporowe
- ✓ Łańcuchy podtrzymujące z obu stron
- ✓ Dyszel Y L-2100 Ø40
- ✓ Hamulec postojowy ręczny z korbą
- ✓ Hamulec roboczy pneumatyczny dwuobwodowy - tylko homologacja PL
- ✓ Hamulec roboczy pneumatyczny dwuobwodowy z ALB - tylko homologacja EU
- ✓ Ogumienie 400/60-15,5
- ✓ Tylne zabezpieczenia przeciwnajazdowe
- ✓ Dwa klipy pod koła w ocynkowanych kieszeniach
- ✓ Rama wydłużająca przestrzeń ładunkową
- ✓ Instalacja oświetleniowa 12V z możliwością podłączenia drugiej przyczepy
- ✓ Przyłączeniowy przewód spiralny.

• Ogumienie 500/50 R17, 6 szt. - dopłata*	Zapytaj
• Błotniki plastikowe (4 szt.)	830 PLN
• Elementy chłapacza (4 szt.)	220 PLN
• Hydrauliczny wysuw ramy	Zapytaj PLN
• Oświetlenie boczne	610 PLN
• Zestaw antyrowerowy	2 530 PLN
• Skrzynka narzędziowa plastikowa	500 PLN
• Zbiornik na wodę z pojemnikiem na mydło	330 PLN
• Ocynkowane kłonicie 10 szt. - T009/1 KP	3 500 PLN
• Dopłata do homologacji EU	5 500 PLN

DANE TECHNICZNE

	T009/1	T009/1 KP	T009/2	T009/2 KP
Typ homologacji	PL	PL	EU	EU
Prędkość poruszania się pojazdu [km/h]	40	40	40	40
DMC [kg]	15 000	15 000	16 000	16 000
Ładowność [kg]	11 400	11 400	12 400	12 400
Ładowność homologacyjna [kg]	11 200-11 700	11 000-11 600	12 100-12 600	11 900-12 600
Masa własna [kg]	3 300-3 800	3 400-4 000	3 400-3 900	3 400-4 100
Długość drogowa [mm] (rama tylna wsunięta, ściana tylna pionowo)	12 000	12 000	12 000	12 000
Długość / Szerokość / Wysokość całkowita [mm] (rama tylna wysunięta, ściana tylna pochylona o 17°)	13 532 / 2 510 / 2 990	13 532 / 2 550 / 2 990	13 532 / 2 510 / 2 990	13 532 / 2 550 / 2 990
Długość platformy ładunkowej [mm]	9 770	9 770	9 770	9 770
Długość / szerokość / wysokość przestrzeni ładunkowej [mm]	9 870 - 10 870 / 2280 (bez rantu) 2 440 (z rantem) / 2 830	9 870 - 10 870 / 2 415 (bez rantu) 2 522 (z rantem) / 2 830	9 870 - 10 870 / 2 280 (bez rantu) 2 440 (z rantem) / 2 878	9 870 - 10 870 / 2 415 (bez rantu) 2 522 (z rantem) / 2 878
Wysokość przestrzeni ładunkowej od ziemi [mm]	1 170	1 170	1 170	1 170
Ogumienie	400/60-15,5	400/60-15,5	400/60-15,5	400/60-15,5
Typ hamulca	Pneumatyczny dwuobwodowy	Pneumatyczny dwuobwodowy	Pneumatyczny dwuobwodowy z ALB	Pneumatyczny dwuobwodowy z ALB
Pojemność (liczba bel) [szt]	38	38	38	38
Zapotrzebowania mocy [KM]	100	100	107	107
Cena [PLN]	69 500	71 500	76 540	78 540

PRZYCZEPY PLATFORMOWE DO BEL

WYPOSAŻENIE STANDARDOWE

- ✓ Szerokość paletowa
- ✓ Dwie ruchome ściany oporowe
- ✓ System blokujący położenie ścian oporowych
- ✓ Łańcuchy podtrzymujące na środku ramy
- ✓ Dwa przednie uchwyty pasów
- ✓ Oświetlenie boczne,
- ✓ Dyszel typu Y L- 2100mm
- ✓ Oko zaczepu Ø40
- ✓ Hamulec postojowy ręczny z korbą
- ✓ Hamulec roboczy pneumatyczny dwuobwodowy z ALB
- ✓ Ogumienie 500/50-17
- ✓ Tylne zabezpieczenie przeciwnajazdowe
- ✓ 2 kliny pod koła w ocynkowanych kieszeniach
- ✓ Rama wydłużająca powierzchnię ładunkową
- ✓ Instalacja oświetleniowa 12V LED z bocznym oświetleniem i możliwością podłączenia drugiej przyczepy
- ✓ Zaokrąglony podwyższony rant boczny, boczne otwory do mocowania pasów
- ✓ 10szt gniazd na kłonicie
- ✓ Drabinka ułatwiająca wejście na przyczepę



T019/1 KP

TRANSPORTER MAX
ŁADOWNOŚĆ [KG]: 14 000

OPCJONALNA
HOMOLOGACJA EU

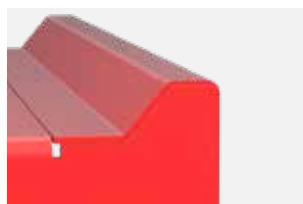
WYPOSAŻENIE OPCJONALNE

• Oko zaczepu Ø50,	660	PLN
• Ogumienie 445/45R19,5, 6 szt. - dopłata	4 380	PLN
• Ogumienie 500/50 R17, 6 szt. - dopłata	5 600	PLN
• Kłonicie	3 500	PLN
• Automatyczny regulator siły hamowania - zawór alb - dopłata	Standard	
• Skrzynka narzędziowa 685x500mm	500	PLN
• Pojemnik na wodę ze zbiornikiem na mydło,	330	PLN

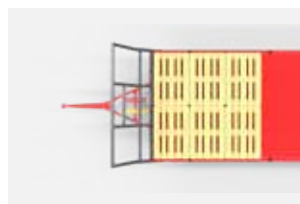
• Agregacja drugiej przyczepy: wyjście pneumatyczne + sprzęg:	1 500	PLN
• Zestaw antyrowerowy	2 530	PLN
• Błotniki plastikowe z chłapaczami	1 100	PLN
• Hydrauliczny wysuw ramy	4 500	PLN
• Lakierowanie skrzyni pod inny kolor niż standardowy - dopłata	2 000	PLN



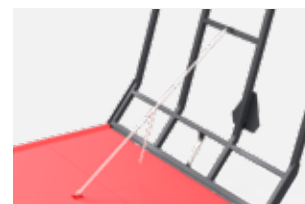
Ogumienie 500/50 17 - **8 szpilkowe** - zabezpiecza przed odkręceniem się nakrętek oraz uszkodzeniem szpilek



Rant boczny - zapewnia bezpieczeństwo w trakcie transportu



Szerokość paletowa pozwala na wstawienie 2 europalet o długości 1,2 m.



Łańcuch umieszczony na środku pozwala na optymalny załadunek materiału

DANE TECHNICZNE

T019/1 KP

T019/2KP

Typ homologacji	PL	EU
Prędkość poruszania się pojazdu [km/h]	40	40
DMC [kg]	18 000	20 000
Ładowność [kg]	14 000	16 000
Ładowność homologacyjna [kg]	13 600-14 200	15 450-16 100
Masa własna [kg]	3 800-4 400	3 900-4 550
Długość drogowa [mm] (rama tylna wsunięta, ściana tylna pionowo)	12 000	12 000
Długość / Szerokość / Wysokość całkowita [mm] (rama tylna wysunięta, ściana tylna pochylona o 17°)	13 628 / 2 550 / 3 257	13 628 / 2 550 / 3 257
Długość platformy ładunkowej [mm]	9 770	9 770
Długość / szerokość / wysokość przestrzeni ładunkowej [mm]	9 870 - 10 870 / 2 415 (bez rantu) 2 522 (z rantem) / 2 878	9 870 - 10 870 / 2 415 (bez rantu) 2 522 (z rantem) / 2 878
Wysokość przestrzeni ładunkowej od ziemi [mm]	1 122	1 122
Ogumienie	500/50-17	500/50-17
Typ hamulca	Pneumatyczny dwuobwodowy	Pneumatyczny dwuobwodowy z ALB
Pojemność (liczba bel) [szt]	38	38
Zapotrzebowania mocy [KM]	120	134
Cena [PLN]	83 000	87 500

HYDRAULICZNE ŚCIANY

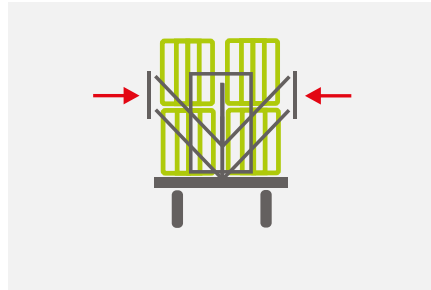


WYPOSAŻENIE STANDARDOWE

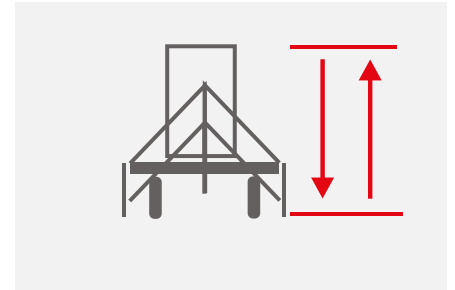
- ✓ Szerokość paletowa
- ✓ Dwie ruchome ściany oporowe
- ✓ System blokujący położenie ścian oporowych
- ✓ Łańcuchy podtrzymujące na środku ramy
- ✓ Dwa przednie uchwyty pasów



Łatwy załadunek dzięki hydraulicznemu opuszczeniu z obu stron, umożliwiającemu dwustronne załadunek w zależności od potrzeb.



Rozwiązanie znacząco upraszcza procedury obsługowe, eliminując potrzebę zabezpieczania ładunku pasami i ich kontrolę.



Sterowanie ścianą boczną odbywa się za pomocą hydraulicznego rozdzielacza ciągnika.

DANE TECHNICZNE

T019/1 TRANSPORTER MAX HYDRO WALL

T019/2 TRANSPORTER MAX HYDRO WALL

Typ homologacji	PL	EU
Prędkość poruszania się pojazdu [km/h]	40	40
DMC [kg]	18 000	20 000
Ładowność [kg]	13 000	15 000
Ładowność homologacyjna [kg]	12 300-12 850	14 150-14 700
Masa własna [kg]	5 150-5 700	5 300-5 850
Długość / Szerokość / Wysokość całkowita [mm]	12 000 / 2 550 / 3 220	12 000 / 2 550 / 3 220
Długość platformy ładunkowej [mm]	9 770	9 770
Długość / szerokość / wysokość przestrzeni ładunkowej [mm]	9 740 / 2 415 (bez rantu) 2 522 (z rantem) / 2 878	9 740 / 2 415 (bez rantu) 2 522 (z rantem) / 2 878
Wysokość przestrzeni ładunkowej od ziemi [mm]	1 122	1 122
Ogumienie	500/50-17	500/50-17
Typ hamulca	Pneumatyczny dwuobwodowy	Pneumatyczny dwuobwodowy z ALB
Pojemność (liczba bel) [szt]	32	32
Zapotrzebowania mocy [KM]	120	134
Cena [PLN]	117 000	121 500

AGREGATY UPRAWOWE

Solidne i uniwersalne

Producent oferuje maszyny w różnych konfiguracjach, tak, aby każdy klient mógł nabyć maszynę idealnie pasującą do specyfiki jego gospodarstwa. Oferta obejmuje różne modele agregatów: talerzowe, zębowe.

Paweł Waleryś kierownik produktu - maszyny uprawowe
tel.: +48 695 078 440 e-mail: p.walerys@metalfach.com.pl



AGREGATY ZĘBOWE

WYPOSAŻENIE STANDARDOWE

- ✓ Podwójne koła podporowe pozwalające na utrzymanie dokładnej głębokości żądanej pracy
- ✓ Hydrauliczna regulacja głębokości pracy wałów
- ✓ Mechaniczna regulacja kół podporowych
- ✓ Zabezpieczenie automatyczne podwójną sprężyną
- ✓ Wzmocniona rama

WYPOSAŻENIE OPCJONALNE

- Wał zębowy (średnica Ø500mm) - regulacja hydrauliczna z mocowaniem do głębosza

16 000 PLN

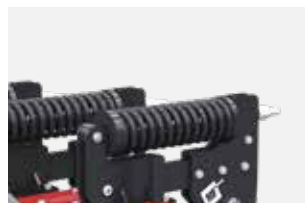


U484/1 HD

MASA AGREGATU BEZ WAŁÓW
1900 KG (U484/0)



Podwójne koła podporowe pozwalające na utrzymanie dokładnej głębokości żądanej pracy



Zabezpieczenie automatyczne podwójną sprężyną



3/4 kategoria zawieszenia



U484/1 HD - wzmocniona rama - 20x20cm



Zęby robocze z obracającym dłutem systemu Michelen. Głębokość pracy do 40cm



Dedykowane wały - podwójna kółeczka



Hydrauliczna regulacja głębokości pracy wałów



Stopy podporowe w standardzie

DANE TECHNICZNE

Model	Szerokość robocza [m]	Długość / szerokość / wysokość transportowa [mm]	Głębokość robocza [cm]	Liczba zębów	Rozstaw zębów [mm]	Zapotrzebowanie mocy [KM]	Masa bez wału [kg]	Wydajność [ha/h]	Cena agregatu + wał [PLN]
U484/1 RAMA HD	3,0	2110/3000/1440	max 400	6	468	180-240	1900	2,7-3,6	50 900

AGREGATY - SERIA NOVALIS



WYPOSAŻENIE STANDARDOWE

- ✓ Regulacja hydrauliczna głębokości pracy
- ✓ Tablice ostrzegawcze
- ✓ Zabezpieczenie sprężynowe lub śrubowe - przeciążeniowe elementów roboczych
- ✓ Wał u-box Ø500mm
- ✓ 3 rzędy słupic



Regulacja hydrauliczna głębokości pracy



Zabezpieczenie śrubowe elementów roboczych



Zabezpieczenie sprężynowe - przeciążeniowe elementów roboczych



3 rzędy słupic



U487 NOVALIS TRIO 420 - rama składana hydraulicznie



Tablice ostrzegawcze - zapewniają bezpieczeństwo na drodze



Zqb typu Horsh z lemieszami bocznymi - uprawa do 15 cm



Zdjęcie lemieszy bocznych umożliwia pracę na głębokość do 30 cm

DANE TECHNICZNE

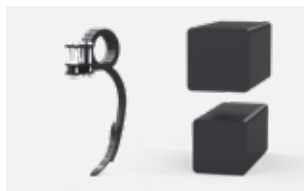
Model	Szerokość robocza [m]	Szerokość/ Wysokość/ Długość transportowa [mm]	Głębokość robocza [cm]	Liczba zębów [szt.]	Liczba talerzy [szt.]	Zapotrzebowanie mocy w zależności od rodzaju gleby [KM]	Masa z wałem U-box [kg]	CENA netto z zabezpieczeniem śrubowym i wałem U-box	CENA netto z zabezpieczeniem non stop sprężynowym i wałem U-box
U490 - 2,5m	2,5	3875/ 2500/ 1500	50-300	8	7	100-180	2120	-	49 900
U490 NOVALIS TRIO 300	3,0	3875/ 3000/ 1500	50-300	10	7	120-190	2340	46 900	55 900
U490/1 NOVALIS TRIO 350	3,5	3875/ 3500/ 1500	50-300	12	8	130-210	3400	51 900	65 900
U487 NOVALIS TRIO 420	4,2	4000/ 3000/ 1500	50-300	14	10	180-260	2120	70 000	86 900



WYPOSAŻENIE STANDARDOWE

- ✓ Regulacja hydrauliczne głębokości pracy
- ✓ Zabezpieczenie sprężynowe - przeciążeniowe elementów roboczych
- ✓ Tablice ostrzegawcze

- ✓ 3 rzędy słupic



Ze względu na rodzaj uprawianej gleby zapewniamy w standardzie odpowiednie przekroje słupicy



Zabezpieczenie (świński ogon) - zabezpiecza pracę zęba zarówno wgłębnie jak i poprzecznie



Zakładając gęsiostópkę możesz pracować z uprawą ścierniskową do 7cm



Wykorzystanie dłut pozwala na uprawę wgłębnią gleby powyżej 7cm



Hydrauliczna blokada transportowa



Włoka tylna - rozprowadza resztki poźniwe równomiernie na całej szerokości



Belka 3/4 Kat. obracane



OPCJA: wózeł do wersji U148/60, U148/70 -

WYPOSAŻENIE OPCJONALNE [PLN]

Model	U148/30	U148/35	U148/40	U148/50	U148/60	U148/70
szerokość robocza [m]	3,0	3,5	4,0	5,0	6,0	7,0
Wał rurowy ø600	6 900	7 450	9 200	12 400	13 800	14 900
Wał packer ø500	11 500	-	-	-	23 000	-
Wał u-box ø500	9 900	11 500	-	-	19 800	23 000
Wał u-box podwójny	14 700	17 400	-	27 200	29 400	34 800
Wał uprawowy V-Ring	9 400	11 200	-	13 600	18 800	22 400
Wał uprawowy ciężki typu DD	15 000	17 000	-	27 000	30 000	34 000
Wał uprawowy ciężki typu DD WZMOCNIONY	15 600	17 500	-	28 000	31 200	35 000
Wał uprawowy strunowy	6 300	6 600	-	-	12 600	13 200
Wał krusząco-ugniatający	8 880	9 500	-	16 000	17 760	19 000

Uwaga! Pełna dane dotyczące wałów znajdują się na stronach 128-129.

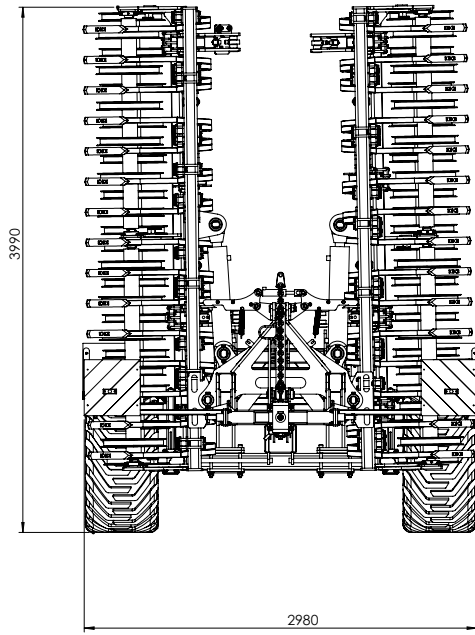
Lakierowanie ramy pod inny kolor niż standardowy - dopłata

3 000

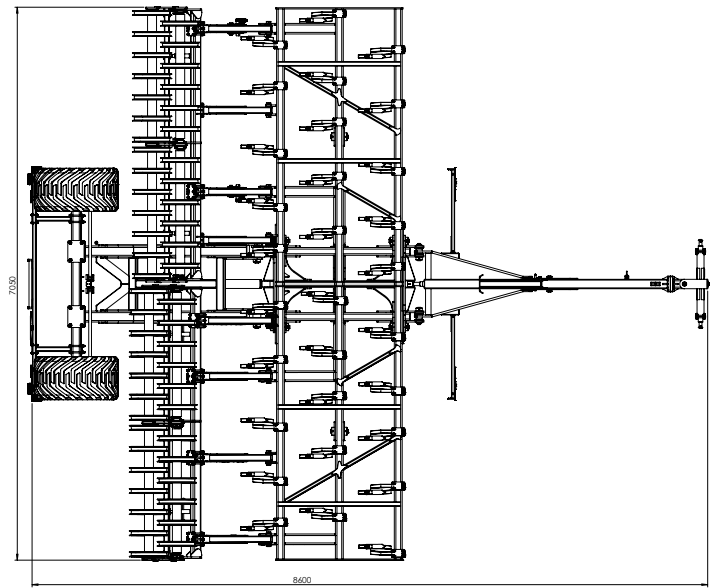
3 500

WYMIARY TECHNICZNE - U148/70

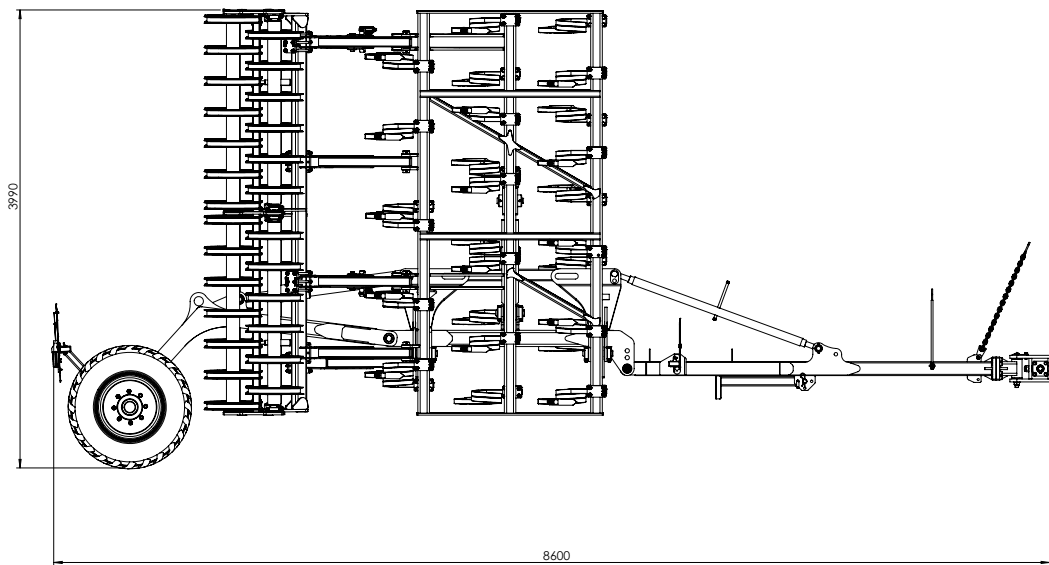
PRZÓD ZŁOŻONY



GÓRA ROZŁOŻONY



BOK ROZŁOŻONY



DANE TECHNICZNE

Model	Szerokość robocza [m]	Wymiary maksymalne pozycja transportowa dł./szer./wys. [mm]	Głębokość robocza [cm]	Liczba elementów roboczych [szt.]	Zapotrzebowanie mocy [KM]	Masa bez wału [kg]	Wydajność [ha/h]	CENA netto [PLN]
U148/30	3,0	3500/3000/1500	5-20	13	120 - 180	1400	2,7-4,5	33 200
U148/35	3,5	3500/3500/1500	5-20	15	150 - 210	1500	3,15-5,25	36 300
U148/40	4,0	3500/4000/1500	5-20	17	180 - 240	1600	3,6-6	Zapytaj
U148/50	5,0	8200/3000/4000	5-20	22	240-300	4450	4,5-6,5	61 500
U148/60	6,0	8200/3000/4000	5-20	26	290-360	4900	5,4-8,0	Zapytaj
U148/70	7,0	8200/3000/4000	5-20	30	340-420	5200	6,0-9,0	133 000

KULTIWATOR ZĘBOWY 5-RZĘDOWY - PRZEDSIĘWNY



U496/83

MASA KULTYWATORA
Z WAŁAMI 2800 KG

WYPOSAŻENIE STANDARDOWE

- ✓ Zęby sprężynowe - typu S / proste
- ✓ Hydraulicznie składane segmenty boczne (siłownik dwustronnego działania)
- ✓ 3 punktowy układ zawieszenia 2/3 KAT.
- ✓ Redliczka odwracalna
- ✓ Wał podwójny strunowy
- ✓ Spulchniacz śladów
- ✓ Oświetlenie LED

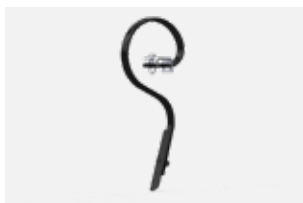
WYPOSAŻENIE OPCJONALNE

- Listwa wyrównująca

zapytaj PLN



Zęby typu S - hartowany ząb wibrujący do intensywnej uprawy. Narzędzia do uprawy gleby, które dzięki swojej konstrukcji pozwalają na pracę w różnych warunkach glebowych. Ich sprężystość oraz umiejscowienie ostrza redliczki w punkcie mocowania zapewniają dokładne utrzymanie wybranej głębokości roboczej. Zaokrąglenie przekroju sprężyny zwiększa ich sprężystość i ułatwia uprawę gleby.



Zęby proste - zapewniający kompleksową uprawę i mieszanie całego profilu gleby. Uniwersalne zęby do pracy na różnych rodzajach gleby. Kąt pracy zapobiega wynoszeniu wilgotnej warstwy na powierzchnię. Ich specjalny kształt zapewnia sztywność i stabilne utrzymanie głębokości pracy.



Koło podporowe - szerokie niskociśnieniowe opony zapewniają zachowanie ustalonej głębokości roboczej.



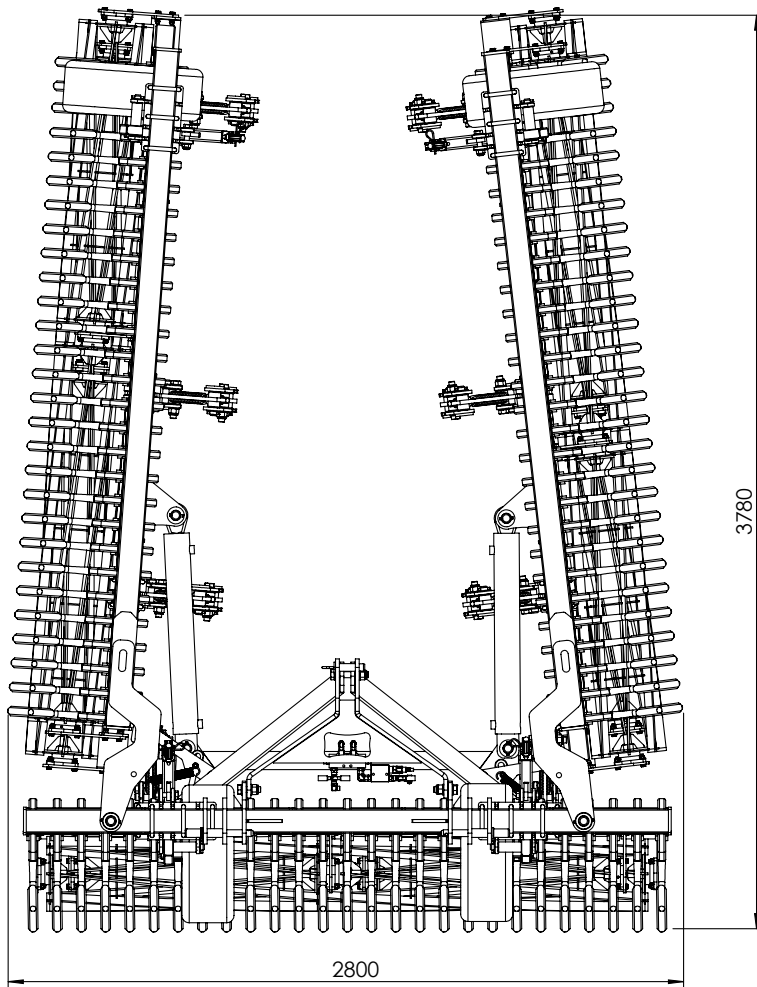
Wał podwójny strunowy o średnicy $\varnothing 300$ mm - Idealny na suche iłaste gleby. Jest on wyposażony w mocne profile rurowe. Gwarantuje dobre zagęszczenie gleby, ma działanie kruszące, rozbija większe agregaty glebowe. Zapewnia dokładne utrzymanie głębokości roboczej.

DANE TECHNICZNE

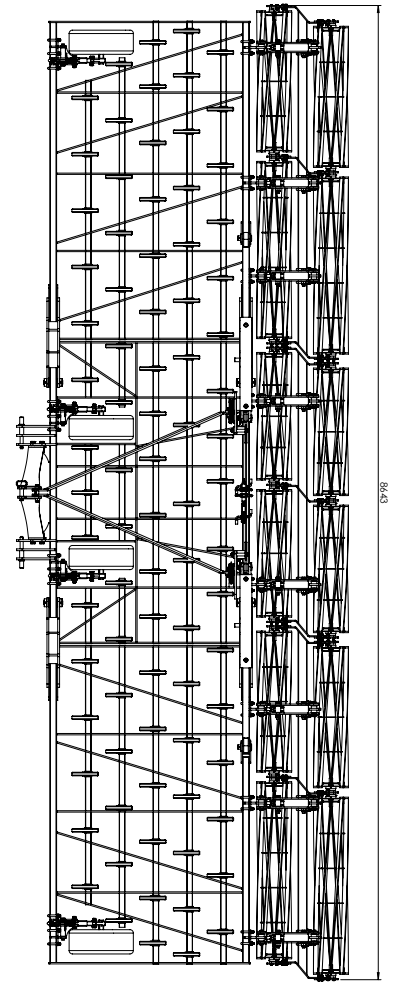
Model	Szerokość robocza [m]	Wymiary maksymalne pozycja transportowa dł./szer./wys. [mm]	Głębokość robocza [cm]	Liczba zębów [szt]	Rozstaw zębów [cm]	Wymiary zębów [mm]	Zapotrzebowanie mocy [KM]	Masa bez wału [kg]	Wydajność [ha/h]	Cena agregatu [PLN]
U496/83	8,3	3200/2900/4000	4-12	83	1 szt - 32x12	zqb - 32x12	170-250	1800	7,5 - 12,5	79 900

WYMIARY TECHNICZNE - U496/83

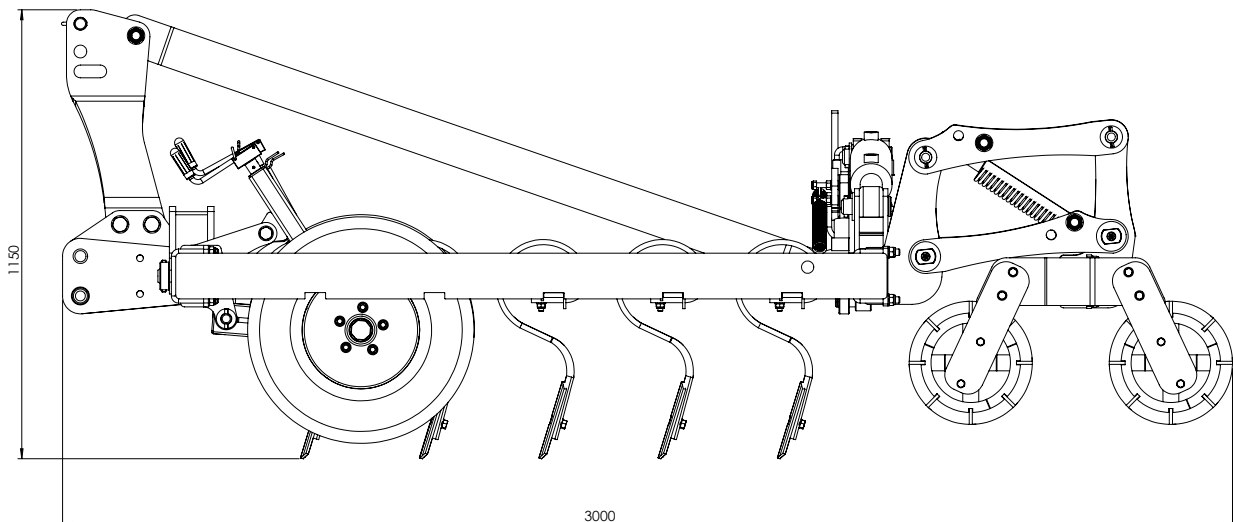
PRZÓD ZŁOŻONY



GÓRA ROZŁOŻONY



BOK ROZŁOŻONY

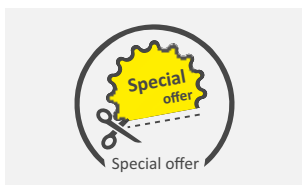


AGREGATY - SERIA LONG - PL



WYPOSAŻENIE STANDARDOWE

- ✓ Rozstaw rzędów talerzy 100 cm
- ✓ 2 Rzędy talerzy ø560 (sferyczny typu C); skrajny ø510
- ✓ Ekrajny skrajne
- ✓ Amortyzatory gumowe
- ✓ Wspornik talerzy typu STRENX
- ✓ Piasty bezobsługowe



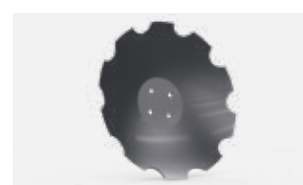
Nowość w ofercie - promocja 2024r



Amortyzatory gumowe zapobiegają możliwości trwałego odkształcenia ramienia STRENX



Piasty bezobsługowe zapewniają długą i bezawaryjną pracę



2 Rzędy talerzy ø560 (sferyczny typu C) o grubości 4mm



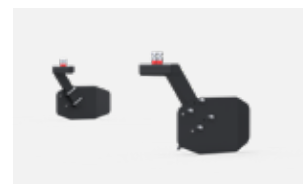
Wspornik talerzy typu STRENX ułatwia transport mas gleby pomiędzy rzędami talerzy (dotyczy szczególnie dużej ilości resztek poźniwnych)



Rozstaw rzędów talerzy - 1000 mm



v-ring Ø550 z belką czyszczącą z tyłu wału



Ekrajny skrajne

DANE TECHNICZNE

Model	Szerokość robocza [m]	Wózek	ilość talerzy główne + skrajne [szt]	Średnica talerzy [mm]	Rozstaw rzędów talerzy [cm]	Zapotrzebowanie mocy w zależności od rodzaju gleby [KM]	Masa agregatu (bez wału)[kg]	CENA netto z wałem rurowym	CENA netto z wałem v-ring Ø550 (daszkowy)
U741/PL	3.0	-	22+2	560-C / 510	100	80-110	Już wkrótce	24 900	29 500

AGREGATY - SERIA RAVEN LIGHT

RENDER



WYPOSAŻENIE STANDARDOWE

- ✓ 2 Rzędy talerzy Ø510; skrajny Ø460
- ✓ Regulacja mechaniczna głębokości pracy
- ✓ Płasty bezobsługowe krawężnik
- ✓ Ekrany boczne ograniczające przesypywanie się ziemi poza obszar roboczy
- ✓ Wspornik talerzy typu STRENX



Regulacja mechaniczna głębokości pracy – zapewnia precyzyjną jej regulację



Amortyzatory gumowe zapobiegają możliwości trwałego odkształcenia ramienia STRENX



Demontowalny trzypunkt – mocowanie górnego punktu zawieszenia – zapewniająca łatwość transportu do klienta



Wspornik talerzy typu STRENX ułatwia transport mas gleby pomiędzy rzędami talerzy (dotyczy szczególnie dużej ilości resztek poźniwnych)

WYPOSAŻENIE OPCJONALNE [PLN]

Model	U741	U741/1
Szerokość robocza [m]	3,0	4,0
Talerze fi 510 #6mm duże wycięcia, pogrubione	1 700	2 270
Talerze fi 560 standardowe wycięcia	630	860
Talerze fi 560 #6mm duże wycięcia, pogrubione	2 070	2 760
Płasty SKF / NKE	2 020	2 690

DANE TECHNICZNE

Model	Szerokość robocza [m]	Wózek	ilość talerzy główne + skrajne [szt]	Średnica talerzy [mm]	Rozstaw rzędów talerzy [cm]	Zapotrzebowanie mocy w zależności od rodzaju gleby [KM]	Masa agregatu (bez wału) [kg]	CENA netto z wałem rurowym Ø600	CENA netto z wałem packer Ø500
U741	3,0	-	22 + 2	Ø510 / Ø460	80	80-110	830	27 700	32 400
U741/1	4,0	-	32 + 2	Ø510 / Ø460	80	110-150	1200	36 050	40 400

AGREGATY ZAWIESZANE - SERIA RAVEN OPTI



WYPOSAŻENIE STANDARDOWE

- ✓ 2 Rzędy talerzy $\varnothing 560$; skrajny $\varnothing 510$
- ✓ Zgrzebła
- ✓ Regulacja hydrauliczna głębokości pracy
- ✓ Piasty bezobsługowe SKF
- ✓ Amortyzatory gumowe
- ✓ Wspornik talerzy typu STRENX



Regulacja hydrauliczna głębokości pracy – zapewnia precyzyjną jej regulację



Amortyzatory gumowe zapobiegają możliwości trwałego odkształcenia ramienia STRENX



Piasty bezobsługowe SKF zapewniają długą i bezawaryjną pracę



Wspornik talerzy typu STRENX ułatwia transport masy gleby pomiędzy rzędami talerzy (dotyczy szczególnie dużej ilości resztek poźniwnych)



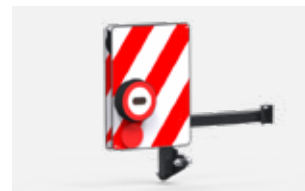
Zgrzebła – rozprawdzają masy glebowe równomiernie na całej szerokości



W standardzie talerze $\varnothing 560$ o grubość 4 mm



OPCJA: talerze $\varnothing 560$ o grubość 6 mm z większymi wycięciami



Sygnalizacja świetlna do agregatu LED – zawieszana



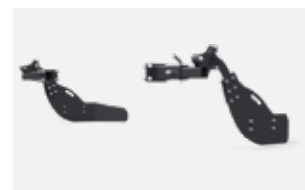
Składane wsporniki skrajne do transportu



OPCJA: Ekrany boczne ograniczające przesypywanie się ziemi poza obszar roboczy



OPCJA: Talerzowe ekrany boczne ograniczające przesypywanie się ziemi poza obszar roboczy



OPCJA: Ekrany skrajne pływające – ograniczające przesypywanie się ziemi poza obszar roboczy

DANE TECHNICZNE

Model	Szerokość robocza [m]	Wózek	ilość talerzy główne + skrajne [szt]	Średnica talerzy [mm]	Rozstaw rzędów talerzy [cm]	Zapotrzebowanie mocy w zależności od rodzaju gleby [KM]	Masa agregatu (bez wału)[kg]	CENA netto	CENA netto (talerze 6mm z większymi wycięciami)
U740/25	2,5	-	18 + 2	Ø560 / Ø510	80	80-110	1250	30 600	32 000
U740/30	3,0	-	22 + 2	Ø560 / Ø510	80	110-130	1420	34 000	35 680
U740/35	3,5	-	26 + 2	Ø560 / Ø510	80	120-150	1570	37 540	39 500
U740/40	4,0	-	30 + 2	Ø560 / Ø510	80	140-170	1780	41 760	44 000
U740/50	5,0	-	38 + 2	Ø560 / Ø510	80	180-200	2230	Zapytaj	Zapytaj

WYPOSAŻENIE OPCJONALNE [PLN]

Model	U740/25	U740/30	U740/35	U740/40	U740/50
szerokość robocza [m]	2,5	3,0	3,5	4,0	5,0
Wał rurowy ø600	6 200	6 900	7 450	9 200	12 400
Wał packer ø500	-	11 500	-	-	-
Wał u-box ø500	-	9 900	11 500	-	-
Wał u-box podwójny	13 600	14 700	17 400	-	27 200
Wał uprawowy V-Ring	6 800	9 400	11 200	-	13 600
Wał uprawowy ciężki typu DD	13 500	15 000	17 000	-	27 000
Wał uprawowy ciężki typu DD WZMOCNIONY	14 000	15 600	17 500	-	28 000
Wał uprawowy strunowy	-	6 300	6 600	-	-
Wał krusząco-ugniatający	8 000	8 880	9 500	-	16 000
Uwaga! Pełna dane dotyczące wałów znajdują się na stronach xx-xx.					
Ekrany skrajne	1 150				
Ekrany skrajne talerzowe	2 200				
Ekrany skrajne pływające	2 000				
Sygnalizacja świetlna do agregatu LED - zawieszana	900				
Lakierowanie ramy pod inny kolor niż standardowy - dopłata	2 000 2 500				

AGREGATY Z WÓZKIEM- SERIA RAVEN OPTI



WYPOSAŻENIE STANDARDOWE

- ✓ 2 Rzędy talerzy $\varnothing 560$; skrajny $\varnothing 510$
- ✓ Regulacja hydrauliczna głębokości pracy
- ✓ Amortyzatory gumowe
- ✓ Zgrzebła
- ✓ Piasty bezobstępowe SKF
- ✓ Wspornik talerzy typu STRENX



Regulacja hydrauliczna głębokości pracy – zapewnia precyzyjną jej regulację



Amortyzatory gumowe zapobiegają możliwości trwałego odkształcenia ramienia STRENX



Piasty bezobstępowe SKF zapewniają długą i bezawaryjną pracę



Wspornik talerzy typu STRENX ułatwia transport masy gleby pomiędzy rzędami talerzy (dotyczy szczególnie dużej ilości resztek poźniwnych)



Zgrzebła – rozprawdzają masy glebowe równomiernie na całej szerokości



W standardzie talerze $\varnothing 560$ o grubość 4 mm



OPCJA: talerze $\varnothing 560$ o grubość 6 mm z większymi wycięciami



Wózek do agregatu uprawowo-siewnego do wersji powyżej 4,5m



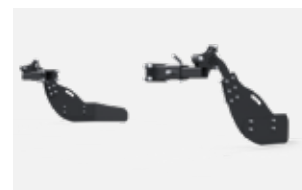
Sygnalizacja świetlna do agregatu LED – w wersji półzawieszanej dostosowane do homologacji EU



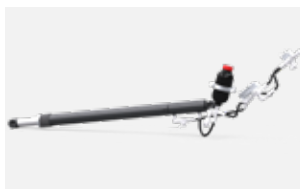
OPCJA: Ekrany boczne ograniczające przesypywanie się ziemi poza obszar roboczy



OPCJA: Talerzowe ekrany boczne ograniczające przesypywanie się ziemi poza obszar roboczy



OPCJA: Ekrany skrajne pływające – ograniczające przesypywanie się ziemi poza obszar roboczy



OPCJA: System antywstrząsowy MF-SAW



Belka 3/4 Kat. obracane



Opcja - belka CLEVIS



OPCJA; platforma siewnika do agregatu ciągnionego

DANE TECHNICZNE

Model	Szerokość robocza [m]	Ilość talerzy główne + skrajne [szt]	Średnica talerzy [mm]	Rozstaw rzędów talerzy [cm]	Zapotrzebowanie mocy w zależności od rodzaju gleby [KM]	Masa agregatu (bez wału)[kg]	CENA netto	CENA netto (talerze 6mm z większymi wycięciami)
U710/45	4,5	34 + 2	Ø560 / Ø510	80	150-200	2620	70 280	72 800
U710/50	5,0	38 + 2	Ø560 / Ø510	80	160-220	2230	75 200	78 000
U710/60	6,0	46 + 2	Ø560 / Ø510	80	170-240	3060	81 490	84 850
U710/70	7,0	56 + 2	Ø560 / Ø510	80	280-340	3450	94 940	99 000

WYPOSAŻENIE OPCJONALNE [PLN]

Model	U710/45	U710/50	U710/60	U710/70
szerokość robocza [m]	4,5	5,0	6,0	7,0
Wózek do agregatu uprawowo-siewnego bez hamulca		29 120		29 930
Wózek do agregatu uprawowo-siewnego hamulec hydrauliczny		30 460		31 270
Wózek do agregatu uprawowo-siewnego hamulec hydrauliczny dwuobwodowy (homologacja EU)		40 260		41 070
Wózek do agregatu uprawowo-siewnego hamulec pneumatyczny dwuobwodowy (homologacja EU)		37 700		38 510
Wersja wydłużona wózka - dyszel typu LONG - dopłata			1 750	
Regulacja pływająca dyszla - dopłata			840	
System antywstrząsowy MFSAW - dopłata			3 580	
Belka CLEVIS - dopłata			300	
Sygnalizacja świetlna do agregatu zawieszana na wózek LED - homologacja EU			3 700	
Sygnalizacja świetlna do agregatu zawieszana na wózek LED			3 140	
Platforma siewnika do agregatu uprawowo-siewnego ciągnionego			5 050	
Uwaga! Pełna dane dotyczące wałów znajdują się na stronach xx-xx.				
Wał rurowy Ø600	11 500	12 400	13 800	14 900
Wał packer Ø500	19 000		23 000	-
Wał u-box Ø500	17 400		19 800	23 000
Wał u-box podwójny	26 400	27 200	29 400	34 800
Wał uprawowy V-Ring	16 500	?	18 800	22 400
Wał uprawowy ciężki typu DD	24 800	27 000	30 000	34 000
Wał uprawowy ciężki typu DD WZMOCNIONY	26 000	28 000	31 200	35 000
Wał uprawowy strunowy	11 200	-	12 600	13 200
Wał krusząco-ugniatający	-	16 000	17 760	19 000
Włoka polowa (do wersji ciągnionej agregatu - sugerowany dyszel wózka typu LONG)	11 400	-	12 700	-
Zawór przeciężeniowy / blokujący ramion bocznych			450	
Ekran skrajne			1 150	
Ekran skrajne talerzowe			2 200	
Ekran skrajne pływające			2 000	
Sygnalizacja świetlna do agregatu LED - zawieszana			2 800	
Platforma siewnika do agregatu uprawowo-siewnego zawieszanego			4 800	
Lakierowanie ramy pod inny kolor niż standardowy - dopłata		3 000		3 500

AGREGATY - SERIA RAVEN MAX



WYPOSAŻENIE STANDARDOWE

- ✓ 2 rzędy talerzy o średnicy Ø620 i grubości 6mm
- ✓ Regulacja mechaniczna głębokości pracy
- ✓ Amortyzatory gumowe Ø50
- ✓ Zgrzebła - 2 rzędy
- ✓ Piasty bezobsługowe SKF
- ✓ Wspornik talerzy typu STRENX



Regulacja mechaniczna głębokości pracy - zapewnia precyzyjną jej regulację



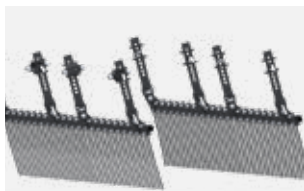
Amortyzatory gumowe Ø50 zapobiegają możliwości trwałego odkształcenia ramienia STRENX



Piasty bezobsługowe SKF zapewniają długą i bezawaryjną pracę



Wspornik talerzy typu STRENX ułatwia transport mas gleby pomiędzy rzędami talerzy (dotyczy szczególnie dużej ilości resztek poźniowych)



Zgrzebła - 2 rzędy - rozprawdają masy glebowe równomiernie na całej szerokości



talerze: grubość 6 mm



Prześwit pod ramą - 750mm



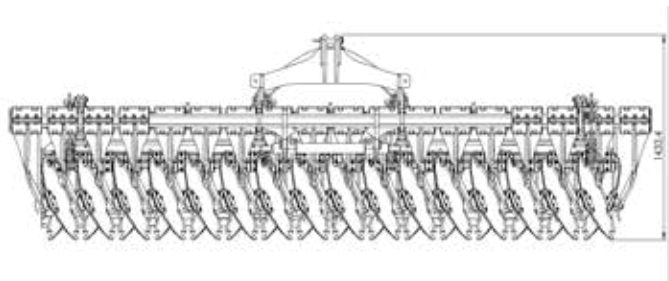
Rozstaw rzędów talerzy - 1070 mm

DANE TECHNICZNE

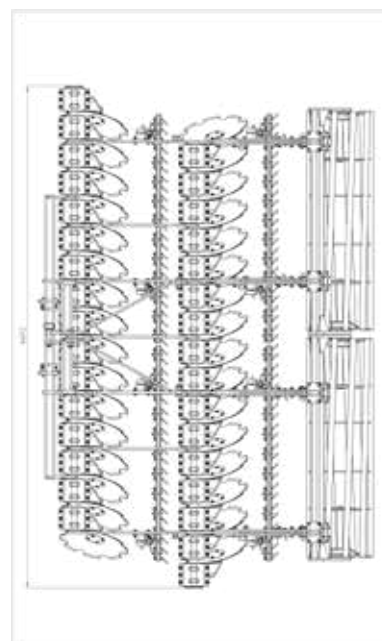
Model	Szerokość robocza [m]	Wózek	ilość talerzy główne + skrajne [szt]	Średnica talerzy [mm]	Rozstaw rzędów talerzy [cm]	Zapotrzebowanie mocy w zależności od rodzaju gleby [KM]	Masa agregatu (bez wału) [kg]	CENA netto
U786/2	3,0	-	22 + 2	Ø620	107	100-160	1720	55 000
U786/1	3,5	-	26 + 2	Ø620	107	120-200	2000	62 500
U786	4,0	-	30 + 2	Ø620	107	160-240	2520	67 000

WYMIARY TECHNICZNE - U786

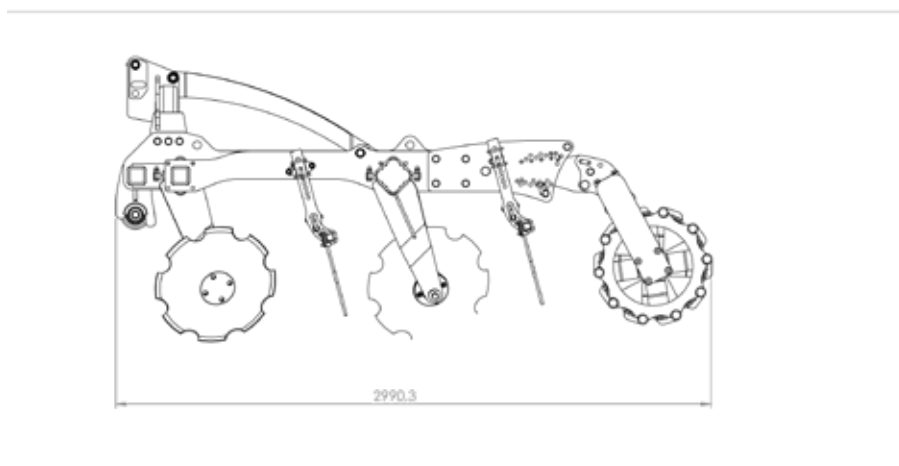
PRZÓD ROZŁOŻONY



GÓRA ROZŁOŻONY



BOK ROZŁOŻONY



WYPOSAŻENIE OPCJONALNE [PLN]

Model	U786/2	U786/1	U786
szerokość robocza [m]	3,0	3,5	4,0
Wał rurowy ø600	6 900	7 450	?
Wał packer ø500	11 500		17 600
Wał u-box ø500	9 900	11 500	-
Wał u-box podwójny	14 700	17 400	-
Wał uprawowy V-Ring	9 400	11 200	-
Wał uprawowy ciężki typu DD	15 000	17 000	-
Wał uprawowy ciężki typu DD WZMOCNIONY	15 600	17 500	-
Wał uprawowy strunowy	6 300	6 600	-
Wał krusząco-ugniatający	8 800	9 500	-
Lakierowanie ramy pod inny kolor niż standardowy - dopłata		2 000	

MODUŁOWY SYSTEM "MEGA" - 8M



WYPOSAŻENIE STANDARDOWE - NOŚNIK NARZĘDZI

- ✓ Oczko zaczepu ø58mm
- ✓ Stopka podporowa
- ✓ Ogumienie 550/45-R22, 5
- ✓ Hamulec ręczny postojowy
- ✓ Hamulec pneumatyczny dwubowdowy / hydrauliczny
- ✓ Skrzynka narzędziowa
- ✓ Oświetlenie



Hamulec pneumatyczny
dwubowdowy / hydrauliczny



Hydrauliczna regulacja pracy
poprzez nośnik U910



U786 - więcej informacji na
naszej stronie www lub w
najbliższym punkcie dealerskim



U457 - więcej informacji na
naszej stronie www lub w
najbliższym punkcie dealerskim

DANE TECHNICZNE

Model	Szerokość robocza [m]	Wymiary pozycja transportowa dł./szer./wys. [mm]	ilość elementów roboczych [szt]	Rozmiar elementów roboczych [mm]	Prędkość robocza [km/h]	Zapotrzebowanie mocy w zależności od rodzaju gleby [KM]	Masa zestawu [kg]	CENA netto
Nośnik narzędzi	-	5990/ 2980/ 1720	-	-	-	-	3815	115 000
Opcjonalne narzędzia robocze								+
U786 (2szt.) z wałem rurowym (4szt.)	8,0	6435/ 2980/ 3850	64	Ø620	8-15	280-400	10800	134 000
U457 (2szt.) z kompletem wałów	8,0	6100/ 2980/ 3990	72	32x12	8-15	240-340	8200	116 000



Nośnik narzędzi U910 -



Nośnik posiada homologację EU

Nośnik hamulec pneumatyczny
dwubowdowy / hydrauliczny

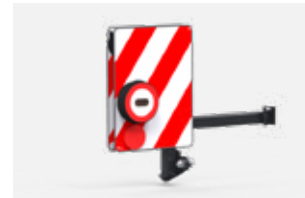
Nośnik koła 550/45-R22, 5



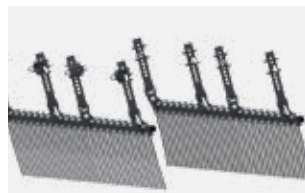
Oczko zaczepu Ø58mm



Książkowy system składania

Regulacja hydrauliczna
głębokości pracy - zapewnia
precyzyjną jej regulację

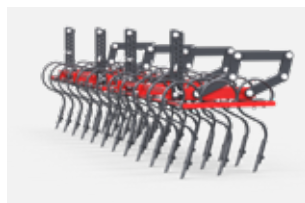
Oświetlenie LED

Regulacja mechaniczna
głębokości pracy - zapewnia
precyzyjną jej regulacjęAmortyzatory gumowe Ø50
zapobiegają możliwości
trwałego odkształcenia
ramienia STRENXPiasty bezostługowe
SKF zapewniają długą i
bezwaryjną pracęWspornik talerzy typu STRENX
ułatwia transport masy gleby
pomiędzy rzędami talerzy
(dotyczy szczególnie dużej ilości
resztek poźniwnych)Zgrzebła - 2 rzędy -
rozprowadzają masę glebową
równomiernie na całej
szerokości

talerze: grubość 6 mm



Prześwit pod ramą - 750mm

Rozstaw rzędów talerzy
- 1070 mmAgregat U457 (4m) - trzy rzędy
zębówAgregat U457 (4m) - wały
doprawiające przedni i tylny
Ø330Agregat U457 (4m) -
spulchniacz śladówAgregat U457 (4m) - włóka - 2
rzędy

Wał strunowy Ø500

Elementy robocze o rozmiarze
32x12mmMechaniczna regulacja
głębokości pracy

Ekran skrajne

MODUŁOWY SYSTEM "RHINO" - 10M



WYPOSAŻENIE STANDARDOWE - NOŚNIK NARZĘDZI

- ✓ Oczko zaczepu ø58mm
- ✓ Stopka podporowa
- ✓ Ogumienie 550/45-R22, 5
- ✓ Hamulec ręczny postojowy
- ✓ Hamulec pneumatyczny dwubowdowy / hydrauliczny
- ✓ Skrzynka narzędziowa
- ✓ Oświetlenie



DANE TECHNICZNE

Model	Szerokość robocza [m]	Wymiary pozycja transportowa dł./szer./wys. [mm]	Ogumienie	Prędkość robocza [km/h]	Zapotrzebowanie mocy w zależności od rodzaju gleby [KM]	Masa zestawu [kg]	CENA netto
Nośnik narzędzi	10,0	5990/2980/1720	550/45-R22, 5	9-15	280-400	3815	115 000

Opcjonalne narzędzia robocze



Model	Szerokość robocza [m]	Wózek	ilość talerzy główne + skrajne [szt]	Średnica talerzy [mm]	Rozstaw rzędów talerzy [cm]	Masa agregatu (bez wału) [kg]	CENA netto	CENA netto (talerze 6mm z większymi wycięciami)
U740/50 (2szt.)	5,0	U910	38 + 2	Ø560 / Ø510	80	2230	Zapytaj	Zapytaj



Nośnik narzędzi U910 -



Nośnik posiada homologację EU



Nośnik hamulec pneumatyczny dwubowdowy / hydrauliczny



Nośnik koła 550/45-R22, 5



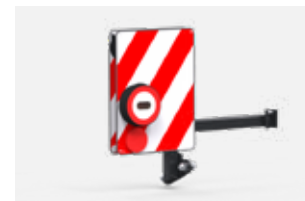
Oczko zaczepu ø58mm



Książkowy system składania



Regulacja hydrauliczna głębokości pracy - zapewnia precyzyjną jej regulację



Oświetlenie LED



Regulacja hydrauliczna głębokości pracy - zapewnia precyzyjną jej regulację



Amortyzatory gumowe zapobiegają możliwości trwałego odkształcenia ramienia STRENX



Piasty bezostługowe SKF zapewniają długą i bezawaryjną pracę



Wspornik talerzy typu STRENX ułatwia transport mas gleby pomiędzy rzędami talerzy (dotyczy szczególnie dużej ilości resztek poźniowych)



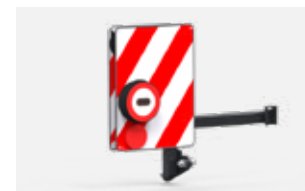
Zgrzebła - rozprawdzają masy glebowe równomiernie na całej szerokości



W standardzie talerze ø560 o grubość 4 mm



OPCJA: talerze ø560 o grubość 6 mm z większymi wycięciami



Sygnalizacja świetlna do agregatu LED - zawieszana



Składane wsporniki skrajne do transportu



OPCJA: Ekrany boczne ograniczające przesypywanie się ziemi poza obszar roboczy



OPCJA: Talerzowe ekrany boczne ograniczające przesypywanie się ziemi poza obszar roboczy



OPCJA: Ekrany skrajne płuwające - ograniczające przesypywanie się ziemi poza obszar roboczy



WAŁY DO MASZYN UPRAWOWYCH



RUROWY

Idealny wał na suche ilaste gleby. Wał jest wyposażony w mocne profile rurowe. Zapewnia dobre zagęszczenie gleby, ma działanie kruszące, rozbija większe agregaty glebowe. Zapewnia dokładne utrzymanie głębokości roboczej.



ZĘBATY PACKER

Wał pozostawia pasowo umocnioną glebę: polepsza warunki wymiany wody i gazu w glebie. Wał zalecany na kamieniste, wilgotne gleby o dużej ilości masy organicznej. Wał zostawia optymalne warunki gleby pod siew. Jeden z bardziej uniwersalnych wałów. Wał posiada zamocowane na belce skrobaki czyszczące wykonane z hartowanej stali borowej.



U-BOX

Ciężki wał zapewniający kruszenie i dogniecenie gleby. Wał zagęszcza glebę. Wał nadaje się do użytku na glebach cięższych i wilgotnych. Wał posiada między pierścieniami czyszczące wały i wyrównuje powierzchnię.

RODZAJ WAŁU	RODZAJ GLEBY ORAZ JEJ WILGOTNOŚĆ	- CZARNOZIEMY - MADY PYŁOWE I PRÓCHNICZNE - CZARNE ZIEMIE WŁAŚCIWE - RĘDZINY - BOGATE W PRÓCHNICĘ GLEBY BRUNATNE.		- GLEBY BRUNATNE PŁOWE I OPADOWO-GLEJOWE - ZDEGRADOWANE CZARNOZIEMY - MADY PIASZCZyste - RĘDZINY BRUNATNE I CZARNOZIEMNE, - GLEBY TORFOWO-MURSZOWE - TORFOWE.		-GLEBY RDZAWE I BIELICOWE -RANKERY -BARDZO PŁYTKIE RĘDZINY -BARDZO LEKKIE MADY ORAZ CIĘŻKIE -MADY PODMOKŁE.	
		suche	wilgotne	suche	wilgotne	suche	wilgotne
V-RING	Podsiąkanie	●●○○	●●●○	●●●○	●●○○	●●○○	●●○○
	Kruszenie	●●○○	●●○○	●●○○	●●●○	●●●○	●●●●
	Wyrównywanie	●●○○	●●○○	●●○○	●●●○	●●○○	●●○○
Rurowy	Podsiąkanie	●●○○	●●○○	●●○○	●●○○	●●●○	●●○○
	Kruszenie	●●○○	●●○○	●●○○	●●○○	●●●○	●●○○
	Wyrównywanie	●●○○	●●○○	●●○○	●●○○	●●●○	●●○○
Zębaty Packer	Podsiąkanie	●●●●	●●●○	●●●●	●●●●	●●●●	●●●●
	Kruszenie	●●●●	●●●○	●●●●	●●●●	●●●●	●●●●
	Wyrównywanie	●●●○	●●●○	●●●●	●●●●	●●●●	●●●●
U-BOX	Podsiąkanie	●●●○	●●○○	●●○○	●●○○	●●●●	●●○○
	Kruszenie	●●●○	●●○○	●●○○	●●○○	●●●●	●●○○
	Wyrównywanie	●●●○	●●○○	●●○○	●●○○	●●●●	●●○○
U-BOX podwójny	Podsiąkanie	●○○○	●○○○	●●●○	●●●○	●●●●	●●●●
	Kruszenie	●○○○	●○○○	●●●○	●●●○	●●●●	●●●●
	Wyrównywanie	●○○○	●○○○	●●●○	●●●○	●●●●	●●●●

Legenda:

BARDZO DOBRY	●●●●	OPTYMALNY	●●○○
DOBRY	●●●○	ZADOWALAJĄCY	●○○○
NIEZALECANY	○○○○		



**U-BOX
PODWÓJNY**

...y bardzo dobre
gleby - pasowo
nadaje się do pracy
wilgotniejszych. Wał
posiada włókę, która
pole.

Wał U box podwójny przeznaczony do
rozbijania agregatów gleb ciężkich w
wysokim stopniu podeschnięcia brył. Wał
daje rewelacyjną jakość przygotowania i
wyrównania podglebia, umożliwiając siew
w technologii uproszczonej.



V-RING

Ciężki wał zapewniający bardzo dobre
kruszenie i dogniecenie gleby - pasowo
zagęszcza glebę. Wał nadaje się do pracy
na glebach cięższych i wilgotniejszych. Wał
pomiędzy pierścieniami posiada włókę, która
czyści wał i wyrównuje pole.



WAŁY DO MASZYN UPRAWO- WYCH



CIEŹKI TYPU DD

Jest to wał pierścieniowy o ostrych grzbietach dzięki czemu konsoliduje glebę do większej głębokości. Wał ten bardzo dobrze kruszy duże agregaty glebowe, duża masa wału wciska kamienie w glebę. Nadaje się na gleby ciężkie i zakamienione o dużej ilości masy organicznej. Wał ten wyposażony jest w skrobaki czyszczące.



CIEŹKI TYPU DD - WZMOCNIONY

Budowa wału zapobiega oklejaniu się wału ziemią. Pomiędzy sprężystymi pierścieniami wału znajdują się elementy włóki. Wał ten służy do głębszego zagęszczenia gleby a zarazem rozluźnienia warstwy powierzchniowej. Elastyczność sprężyn zapewnia równomierne zagęszczenie gleby na całej szerokości roboczej oraz posiada zdolność samoczyszczenia.

RODZAJ WAŁU	RODZAJ GLEBY ORAZ JEJ WILGOTNOŚĆ	- CZARNOZIEMY - MADY PYŁOWE I PRÓCHNICZNE - CZARNE ZIEMIE WŁAŚCIWE - RĘDZINY - BOGATE W PRÓCHNICĘ GLEBY BRUNATNE.		- GLEBY BRUNATNE PŁOWE I OPADOWO-GLEJOWE - ZDEGRADOWANE CZARNOZIEMY - MADY PIASZCZyste - RĘDZINY BRUNATNE I CZARNOZIEMNE, - GLEBY TORFOWO-MURSZOWE - TORFOWE.		- GLEBY RDZAWE I BIELICOWE - RANKERY - BARDZO PŁYTKIE RĘDZINY - BARDZO LEKKIE MADY ORAZ CIĘŻKIE - MADY PODMOKŁE.	
		suche	wilgotne	suche	wilgotne	suche	wilgotne
Ciężki typu DD	Podsiąkanie	●●●●	●●●○	●●●●	●●●●	●●●○	●●●○
	Kruszenie	●●●●	●●●●	●●●●	●●●●	●●●○	●●●○
	Wyrównywanie	●●●●	●●●●	●●●●	●●●●	●●●○	●●●○
Ciężki typu DD - wzmocniony	Podsiąkanie	●●●●	●●●○	●●●●	●●●●	●●●○	●●●○
	Kruszenie	●●●●	●●●●	●●●●	●●●●	●●●○	●●●○
	Wyrównywanie	●●●●	●●●●	●●●●	●●●●	●●●○	●●●○
Strunowy	Podsiąkanie	●●○○	●●○○	●○○○	●○○○	●○○○	●○○○
	Kruszenie	●●●●	●●●●	●●●●	●●●●	●●●●	●●●●
	Wyrównywanie	●○○○	●○○○	●○○○	●○○○	●○○○	●○○○
Krusząco -ugniatający	Podsiąkanie	●●●●	●●●●	●●●●	●●●●	●●●○	●●●○
	Kruszenie	●●●●	●●●●	●●●●	●●●●	●●●○	●●●●
	Wyrównywanie	●●●●	●●●●	●●●●	●●●●	●●●○	●●●○

Legenda:

BARDZO DOBRY	●●●●	OPTYMALNY	●●○○
DOBRY	●●●○	ZADOWALAJĄCY	●○○○
NIEZALECANY	○○○○		



STRUNOWY

Idealny wał na suche ilaste gleby. Wał jest wyposażony w mocne profile rurowe. Zapewnia dobre zagęszczenie gleby, ma działanie kruszące, rozbija większe agregaty glebowe. Zapewnia dokładne utrzymanie głębokości roboczej.



KRUSZĄCO -UGNIATAJĄCY

Ciężki wał zapewniający bardzo dobre kruszenie i dogniecenie gleby - pasowo zagęszcza glebę. Wał nadaje się do pracy na glebach cięższych i wilgotniejszych. Wał pomiędzy pierścieniami posiada włókę, która czyści wał i wyrównuje pole.

TECHNIKA GRZEWCA

JAKIE KOTŁY C.O. PRODUKUJEMY?

METAL-FACH Technika Grzewcza to firma rodzinna założona w 1989 roku. Przez wszystkie te lata rozwijaliśmy produkcję kotłów c.o., które stawały się z każdym rokiem wydajniejsze, oszczędniejsze, a także coraz bardziej ekologiczne. Nasze doświadczenie zostało docenione na światowych rynkach jak i w Polsce, dzięki uzyskaniu m.in. certyfikatów EcoDesign (EkoProjekt), 5 klasa, TÜV Rheinland. Gwarantują one najwyższą, jakość oraz uzyskanie dofinansowania w programie „Czyste Powietrze”.

Jesteśmy dystrybutorem urządzeń związanych z odnawialnymi źródłami energii (OZE).

Dopasowując się do proekologicznych zmian na rynku, a także oczekiwań naszych klientów, ofertę METAL-FACH Technika Grzewcza poszerzyliśmy o urządzenia związane z odnawialnymi źródłami energii (OZE), są to m.in. systemy fotowoltaiczne oraz pompy ciepła. Wybierając dowolne urządzenie z naszej oferty korzystasz z sprawdzonych, niezawodnych konstrukcji, wyposażonych w innowacyjne, nowoczesne rozwiązania technologiczne. Wszystkie te urządzenia kwalifikowane są do dofinansowania w programie „Czyste Powietrze” lub „Mój Prąd”. Wiele z nich uzyskuje podwyższone dofinansowanie, a co za tym idzie są one korzystne dla użytkownika pod względem finansowym.



Kontakt

Sprzedaż krajowa (Kontakt ogólny)

Tel. +48 85 711 94 54 wew. 28
E-mail: sprzedaz@metalfach.com.pl
Poniedziałek-Piątek (7:00-15:00)

Specjalista ds. sprzedaży hurtowej

Woj: warmińsko-mazurskie,
podlaskie, mazowieckie, lubelskie
Paweł Wyszolmirski
Kom. +48 609 34 10 10
E-mail: p.wyszolmirski@metalfach.com.pl

Specjalista ds. sprzedaży hurtowej

Woj: śląskie, opolskie, łódzkie,
świętokrzyskie, małopolskie, podkarpackie
Sławomir Dymowski
Kom. +48 721 20 10 10
E-mail: s.dymowski@metalfach.com.pl

Specjalista ds. sprzedaży hurtowej

Woj: lubuskie, dolnośląskie, wielkopolskie,
pomorskie, zachodnio-pomorskie,
kujawsko-pomorskie.
Rafał Szelest
Kom. +48 695 05 60 45
E-mail: r.szelest@metalfach.com.pl

FINANSOWANIE FABRYCZNE



Wybierz wygodny i korzystny dla siebie wariant



- 3% na 13 miesięcy i udziałem własnym na poziomie 10% i kwartalnych ratach spłaty,
- 6% na 25 miesięcy i udziałem własnym na poziomie 20% i kwartalnych ratach spłaty.

Szybki kontakt

Agnieszka Ewa Witczak
(+48) 503 345 214

agnieszka.witczak@santanderleasing.pl



SOCIETE GENERALE Equipment Finance

- Oferta promocyjna od 0%
- Udział własny ceny brutto: 33%, 35%, 50%
- Okres finansowania: od 1 do 5 lat
- Raty: miesięczne, kwartalne, półroczne
- Możliwość karencji w spłacie
- Zwrot VAT w 3 miesiącu

SG Equipment Leasing Polska jest także partnerem finansowania fabrycznego Zetor Finance (finansowanie ciągników rolniczych z ładowaczami Metal-Fach).

Obejmuje też zakupy z dotacją PROW i Młody Rolnik.

Szybki kontakt

Monika Maciejewska
(+48) 604 713 930
monika.maciejewska@sgef.pl

☒ **WYGODNIE** – umów się na spotkanie a mobilny doradca dojdzie w wygodnym dla Ciebie czasie i miejscu

☒ **KORZYSTNIE** – nie ma potrzeby angażowania znacznych środków własnych. Wystarczy jedynie 20% wkładu finansowego

☒ **ŁATWO** – zapewniamy minimum formalności i korzystne warunki umowy

☒ **SZYBKO** – niemal natychmiastowa decyzja to gwarancja szybkiej procedury zakupu

☒ **PRZYSTĘPNIE** – procedura uproszczona oznacza decyzję kredytową tylko na podstawie oświadczenia o dochodach

☒ **BEZPIECZNIE** – współpraca ze stabilnym partnerem o ugruntowanej pozycji na rynku finansowym oznacza spokojną i bezpieczną transakcję pozbawioną „drobnych druczków” czy haczyków

WIĘCEJ INFORMACJI NA STRONIE

WWW.METALFACH.COM.PL

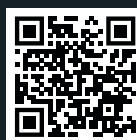


METAL-FACH Sp. z o.o.
ul. Kresowa 62
16-100 Sokółka, Polska

tel. (085) 711 98 40
biuro@metalfach.com.pl

www.metalfach.com.pl

Wydanie oryginalne w języku polskim.
Wszystkie podane ceny są cenami netto.



Metal-Fach Sp. z o.o. stale doskonali swoje wyroby i dostosowuje ofertę do potrzeb klientów, w związku z tym zastrzega sobie prawo do wprowadzania zmian w wyrobach bez powiadamiania. Prosimy więc przed podjęciem decyzji o zakupie, o kontakt z autoryzowanym dealerem lub handlowcami Metal-Fach. Metal-Fach Sp. z o.o. wyklucza roszczenia związane z danymi i zdjęciami zawartymi w tym katalogu, przedstawiona oferta nie stanowi oferty w myśl przepisów Kodeksu Cywilnego. Zdjęcia nie zawsze przedstawiają wyposażenie standardowe. Dane techniczne wybranego produktu mogą się różnić w zależności od wybranego wyposażenia. Oryginalne części zamienne są dostępne u autoryzowanych dealerów na terenie kraju i zagranicą oraz w sklepie firmowym Metal-Fach.