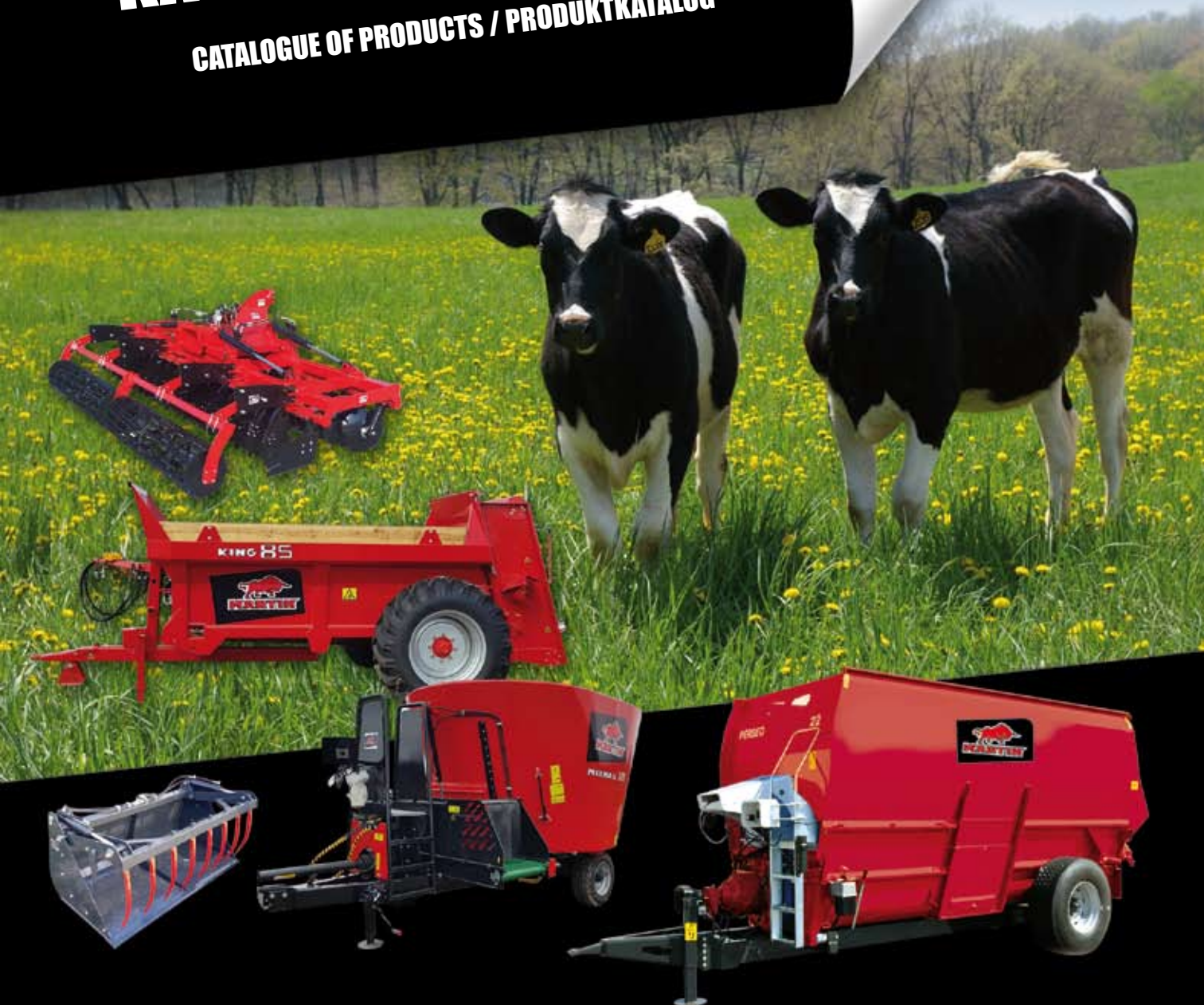




KATALOG PRODUKTÓW

CATALOGUE OF PRODUCTS / PRODUKTKATALOG



O firmie MARTIN
ABOUT MARTIN COMPANY / UBER DIE FIRMA MARTIN

MARTIN to nowa marka wysokiej jakości maszyn i urządzeń rolniczych. Oferujemy przede wszystkim pionowe i poziome wozy paszowe, rozrzutniki i ścielarki. W naszej ofercie znajdują Państwo również mieszalniki do pasz, śrutowniki, gniotowniki do produkcji paszy oraz całe instalacje do wytwarzania pasz. Nasza firma oferuje również zaawansowane samojezdne wozy paszowe.

Dysponując profesjonalną załogą i zapleczem technicznym oferujemy profesjonalne usługi serwisowe. Oferowane przez nas produkty są najwyższej jakości. Zawsze w pełni dopasowane do Państwa maszyny i urządzenia, posiadają wymagane atesty i certyfikaty. Oferujemy pełen serwis gwarancyjny jak i pogwarancyjny. Pomoczymy także w doborze odpowiedniego sprzętu dla Państwa gospodarstw.

MARTIN is a new brand of high quality agricultural machinery and equipment. We mainly offer vertical and horizontal feed mixers, spreaders and straw feeder machines. In our offer you will also find feed mixers, grinders, crushers for the production of feed and entire feed production installations. Our company also offers advanced self-propelled mixers.

With professional crew and technical facilities, we offer professional service. All our products have highest quality. Always fully matched to your needs machines have the required approvals and certificates. We give full warranty and post-warranty service. We could also help in choosing the right equipment for your farms.

Die Firma **MARTIN** mit dem Sitz bei Swarzedz in Großpolen ist ein anerkannter Hersteller der Landmaschinen - Futtermischwagen und Stallungstreuer - von bester Qualität, die völlig die Kundenerwartungen erfüllen. Unsere Landmaschinen wurden mehrmals mit Goldmedaillen ausgezeichnet. Neben der großen Wahl von Maschinen bieten wir auch Geräte zur Futtermittelzubereitung an. Unser Angebot umfasst die Futtermischer, Futtermühlen und Getreidequetschen zur Futterherstellung. Die ständigen Forschungen geben uns die Möglichkeit, die ungewöhnlichen Maschinen zu bearbeiten, die an den besonderen Anforderungen unserer Kunden angepasst sind.

MARTIN – MASZYNY ROLNICZE

Tel.: 531-470-184
ak@martin-agro.pl
www.martin-agro.pl

SPIS TREŚCI CONTENT / INHALTSVERZEICHNIS

1. WOZY PASZOWE PIONOWE JEDNOŚLIKOWE	3
2. WOZY PASZOWE PIONOWE DWUŚLIKOWE	6
3. WOZY PASZOWE POZIOME	8
4. WOZY PASZOWE – OPCJE DODATKOWE I SPECJALNE	10
5. WOZY PASZOWE STACJONARNE – ELEKTRYCZNE	11
6. ROZRZUTNIKI OBORNIKA	12
7. ŚCIELARKA DO SŁOMY.....	14
8. GNIOTOWNIKI DO ZIARNA	15
9. MIESZALNIKI DO PASZ	16
10. INSTALACJE PASZOWE	16
11. OSPRZĘT DO ŁADOWAREK	17
12. AGREGATY - MASZYNY UPRAWOWE	18
13. CZĘŚCI I SERWIS	20



MASZYNA
NA MEDAL!



WOZY PASZOWE PIONOWE JEDNOŚLIKOWE

Maszyny wyróżniają się zwartą, solidną i prostą budową. Zbiornik wozu ma w ścianach dwa duże, nowoczesne kontra-noże ułatwiające rozdrabnianie paszy oraz boczne drzwi wyładunkowe, sterowane bezpośrednio z traktora. Doskonałe proporcje wymiarów zbiornika gwarantują perfekcyjne mieszanie komponentów przy niewielkim wydatku mocy ciągnika. Zbiorniki posadzone są na nowym typie ramy o dużej wytrzymałości z pełnym zabezpieczeniem antykorozyjnym. Z uwagi na to, że są to produkty najwyższej jakości, wszystkie maszyny objęte są serwisem i gwarancją przez 5 lat.

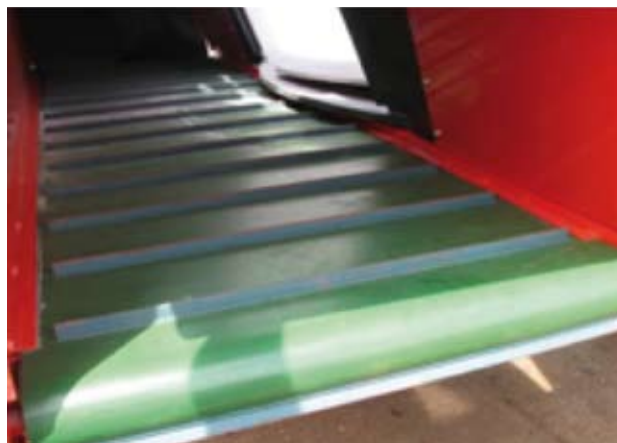


Zalety:

- ✓ solidna konstrukcja maszyny
- ✓ duża pojemność kosza
- ✓ szerokie drzwi wyładunkowe
- ✓ dwa duże kontra-noże
- ✓ przekładnia dwubiegowa w standardzie (SERIA MIXMAX)
- ✓ solidne, wytrzymałe przekładnie planetarne COMER
- ✓ wytrzymałe, wysokiej jakości wałki PTO
- ✓ mocna rura przeciwwysypowa
- ✓ wygodna platforma do obsługi (SERIA MIXMAX)
- ✓ ślimaki o wzmocnionej konstrukcji - odporne na ciężką pracę
- ✓ duża liczba noży na jednym ślimaku – szybkie cięcie paszy
- ✓ możliwość regulacji położenia noży na ślimaku
- ✓ wysoki współczynnik sprawności maszyny
- ✓ waga elektroniczna włoskiej firmy Digi Device



Zbiorniki wozu wykonane są z grubej blachy 6 lub 8 mm, odpornej na korozję i ścieranie. Dno zbiornika jest wykonane z blachy o grubości aż 20 mm, co zapobiega jakimkolwiek deformacjom. Za sprawne przygotowanie TMR odpowiada duży pionowy ślimak napędzany od WOM (540 obr./min), o wzmocnionej konstrukcji, wyposażony w odporne na zużycie, trwałe noże wykonane ze stali chromowo-wanadowej, zapewniający skuteczne cięcie i mieszanie przy niewielkim zapotrzebowaniu mocy.

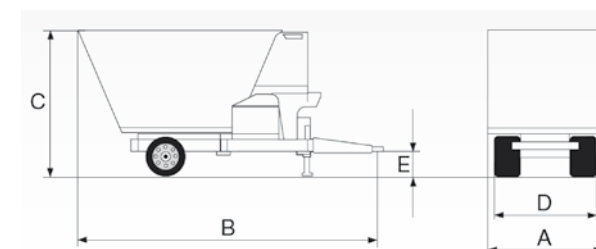


Solidna i wytrzymała przekładnia planetarna włoskiej firmy Comer Industries zapewnia bezawaryjną pracę i sprawne przeniesienie mocy. Dzięki specjalnie opracowanej konstrukcji oraz wysokiej sprawności przekładni wozy mogą pracować ze starszymi ciągnikami (np. C-360). Maszyna ta zapewnia dobre cięcie składników paszy przy małym zużyciu paliwa. Przełożenie prędkości obrotowej ślimaków: I bieg: 19, II bieg: 39 obrotów.

Maszyna już w podstawowej wersji wyróżnia się dobrym wyposażeniem, którego najważniejszym elementem jest waga elektroniczna włoskiej firmy Digi Device, typ Five UFO, obsługiwana na wozie. Wyposażenie seryjne uzupełnia rura wokół krawędzi zbiornika, zapobiegająca wysypywaniu się paszy, drabinka, mechanicznie regulowana podpora i wałek przekładnika mocy do WOM. Wóz MARTIN MIXMINI osadzony jest na solidnej osi włoskiej firmy ATW, o przekroju 70/80 mm, ze wzmacnianymi kołami na felgach 10.0x75-15.3. Każdy wóz wyposażony jest w zaczep obrotowy z certyfikatem bezpieczeństwa.



DANE TECHNICZNE



	MODEL	Ilość noży	Pojemność m ³	Wymiary wozu paszowego		
				Szerokość A	Wysokość C	Długość B
Jeden ślimak	MIXMINI 6	6	6 m ³	2,24	2,50	4,30
	MIXMINI 8	7	8 m ³	2,24	2,80	4,30
	MIXMAX 8 V	8	8 m ³	2,25	2,35	5,20
	MIXMAX 10 V	10	10 m ³	2,25	2,83	5,25
	MIXMAX 12 V	12	12 m ³	2,25	3,03	5,30
	MIXMAX 14 V	14	14 m ³	2,26	3,39	5,34
	MIXMAX 6	6	6 m ³	2,50	2,16	5,20
	MIXMAX 8	8	8 m ³	2,50	2,28	5,25
	MIXMAX 10	9	10 m ³	2,50	2,55	5,25
	MIXMAX 12	11	12 m ³	2,50	2,80	5,30
	MIXMAX 14	11	14 m ³	2,55	3,00	5,35
	MIXMAX 16	12	16 m ³	2,65	3,20	5,40

* robimy wozy pod wymiar – wersje specjalne „S”





WOZY PASZOWE PIONOWE DWUŚLIMAKOWE

Maszyny wyróżniają się niską krawędzią załadunku, solidną konstrukcją i nieograniczoną możliwością konfiguracji. Oferujemy pojemności od 16 metrów do 45 metrów sześciennych. W podstawowym wyposażeniu zbiornik ma w ścianach dwa duże, nowoczesne kontra-noże wspomagające rozdrabnianie paszy oraz boczne drzwi wyladunkowe (prawe lub lewe), sterowane bezpośrednio z traktora. Wymiary, konstrukcja i sposób montażu kontranoży pozwalają zachować przepływ paszy podczas mieszania i bardzo dobrą współpracę z nożami na ślimaku. Cięcie jest proste, regularne i znacząco przyspiesza pracę. Doskonałe proporcje wymiarów zbiornika gwarantują perfekcyjne mieszanie komponentów przy niewielkim wydatku mocy ciągnika. Zbiorniki posadowione są na nowym typie ramy o dużej wytrzymałości z pełnym zabezpieczeniem antykorozyjnym. Z uwagi na to, że są to produkty najwyższej jakości, wszystkie maszyny objęte są serwisem i **gwarancją przez 5 lat**.



Zalety:

- ✓ niska krawędź załadunku
- ✓ duża pojemność kosza
- ✓ szerokie drzwi wyladunkowe sterowane z traktora
- ✓ dwa kontra-noże we wszystkich pojedynczych modelach
- ✓ wytrzymałe i mocne włoskie przekładnie COMER
- ✓ przekładnia dwubiegowa w standardzie na 1000 RPM (opcja 540 RPM)
- ✓ zabezpieczenie przed przeciążeniem na wale
- ✓ wytrzymałe, wysokiej jakości wałki
- ✓ ślimaki o wzmocnionej konstrukcji - odporne na ciężką pracę
- ✓ dwa ślimaki współpracujące ze sobą przy cięciu i mieszaniu
- ✓ duża liczba noży na jednym ślimaku – szybkie cięcie paszy
- ✓ nowoczesna konstrukcja ślimaka zmniejsza zużycie paliwa
- ✓ możliwość regulacji położenia noży na ślimaku
- ✓ rura przeciwwysypowa w standardzie
- ✓ dwustronna platforma do wozów w standardzie – łatwość obsługi



MASZYNA
NA MEDAL!



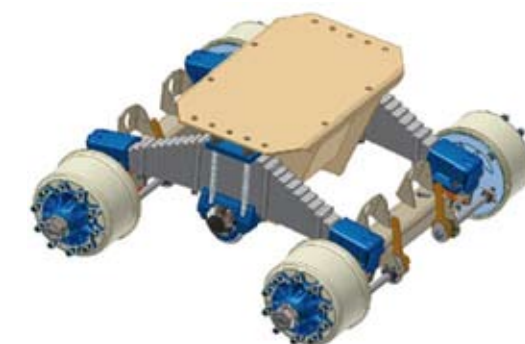
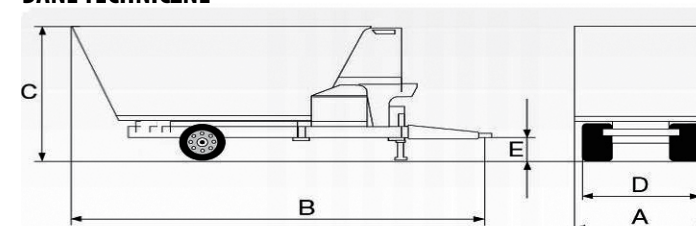
Zbiorniki wozu wykonane są z grubej blachy 6 lub 8 mm, odpornej na korozję i ścieranie. Dno zbiornika jest wykonane z blachy o grubości aż 20 mm, co zapobiega jakimkolwiek deformacjom. Za sprawne przygotowanie TMR odpowiadają dwa duże pionowe ślimaki napędzane przez wałek WOM 1000 obr./min. Ślimaki posiadają wzmocnioną konstrukcję i wyposażone są w 8, 10, 11 lub 12 odpornych na zużycie, trwałych noży wykonanych ze stali chromowo-wanadowej, zapewniających skuteczne cięcie i mieszanie przy niewielkim zapotrzebowaniu mocy.

Solidne, wytrzymałe przekładnie włoskiej firmy Comer Industries – kątowa i dwubiegowa, zapewniają bezawaryjną pracę i sprawną transmisję mocy. W naszych wozach stosujemy przekładnie przemysłowe o wysokim momencie obrotowym i niskiej wymaganej mocy napędowej. Te skrzynie biegów mają wysoki współczynnik sprawności przy bardzo długiej żywotności. Praca na I biegu zapewnia znakomite cięcie przy mniejszym zużyciu paliwa, a na drugim – intensywniejsze mieszanie i oczyszczanie ślimaka mieszającego z paszy na koniec karmienia bydła. Przełożenie prędkości obrotowej ślimaków: I bieg: 19, II bieg: 39 obrotów.

Maszyna już w podstawowej wersji wyróżnia się dobrym wyposażeniem, którego najważniejszym elementem jest waga elektroniczna włoskiej firmy Digi Device, typ Five UFO, obsługiwana na wozie. Wyposażenie seryjne uzupełnia rura wokół krawędzi zbiornika, zapobiegająca wysypywaniu się paszy, mechanicznie regulowana podpora i wałek przekazywający moc do WOM. Wygodne dwustronne schody pozwalają, by użytkownik mógł poruszać się w prawo lub w lewo, bez omijania ciągnika lub wozu paszowego. Maszyna MARTIN osadzony jest na solidnej osi włoskiej firmy ATW, o przekroju 90 mm, ze wzmocnionymi kołami na felgach 385/55 lub 435/50 R19.5. W tym przypadku możliwe są także osie w systemie resorowym BOGIE i TANDEM. Każdy wóz wyposażony jest w mocny zaczep obrotowy z certyfikatem bezpieczeństwa.



DANE TECHNICZNE



	MODEL	Ilość noży	Pojemność m ³	Wymiary wozu paszowego			
				Szerokość	Wysokość	Długość	
Jedna oś	Dwa ślimaki	MIXMAX 12D	6 + 6	12	2,25	2,25	7,50
		MIXMAX 14D	7 + 7	14	2,25	2,45	7,50
		MIXMAX 16	8 + 8	16	2,25	2,68	7,50
		MIXMAX 18	9 + 9	18	2,35	2,74	7,67
		MIXMAX 21	11 + 11	21	2,35	2,86	7,78
		MIXMAX 24	11 + 11	24	2,35	2,96	7,90
Dwie osie TANDEM	Dwa ślimaki	MIXMAX 16	8 + 8	16	2,20	2,20 - 2,44	7,50
		MIXMAX 18	9 + 9	18	2,35	2,42 - 2,62	7,50
		MIXMAX 21	11 + 11	21	2,35	2,67 - 2,87	7,50
		MIXMAX 24	11 + 11	24	2,35	2,96 - 3,26	7,50

* robimy wozy pod wymiar – wersje specjalne „S”





MASZYNA
NA MEDAL!



POZIOME WOZY PASZOWE

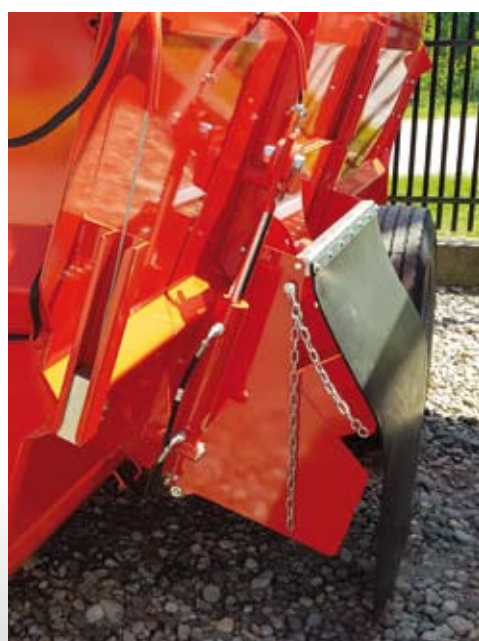
Wozy poziome do mieszania i rozdawania paszy MARTIN są dostępne w dwóch seriach: Ermes z dolnym ślimakiem łopatkowym oraz Perseo z dwoma przeciwbieżnymi ślimakami.

Obie serie są dostępne w wersji bez frezu „MX” oraz w wersji z frezem załadunkowym „VX”.

Seria Ermes, wyposażona w dolny ślimak łopatkowy, nadaje się przede wszystkim do przetwarzania mokrych produktów, takich jak: kiszonka z trawy, kiszonka z kukurydzy itp.

Seria Perseo jest wyposażona w dwa przeciwbieżne ślimaki rozdrabniające umieszczone równolegle, z nachyleniem zbliżającym materiał do środka zbiornika mieszającego, który zapewnia czyste i szybkie cięcie włókien. Przeciwbieżne ślimaki wyposażone w noże ze stali wolframowej zapewniają wysoką jakość rozdrabniania przy ich minimalnym zużyciu.

Nowy zbiornik mieszający jest bardziej wytrzymały i zaprojektowany do jednorodnego mieszania wszystkich produktów w bardzo krótkim czasie. Skrzynia przekładniowa z przekładniami w kąpiel olejowej, własnej produkcji, sprawia, że ten wóz paszowy jest najbardziej wytrzymały i wydajny na rynku. Perseo VX jest wyposażony w frez o szerokości 1700 mm, który umożliwia szybkie ładowanie wszystkich produktów. W serii VX sensory ważące są umieszczane bezpośrednio na podwoziu, co umożliwia idealne ważenie załadowanych produktów, nawet gdy maszyna jest całkowicie opuszczona na ziemię.



ZALETY

- ✓ Jednorodne i miękkie mieszanie
- ✓ Szybkie i siatkowe cięcie
- ✓ Bardzo solidne maszyny
- ✓ Dostępne w wersji MX bez freza oraz w wersji VX z frezem.



Wóz paszowy PERSEO MX i VX - wersja balotowa z dwoma dolnymi ślimakami mieszającymi. Wykonany zgodnie z normami UE. Wyposażenie standardowe obejmuje wyładunek za pomocą standardowego bocznego wysypu, elektroniczny system ważenia, stopa podporowa, wałek odbioru mocy WOM. W opcji można wybrać dodatkowe drzwi wysypowe i przenośnik łańcuchowy 650 - 1200 mm z motorem hydraulicznym.

Wóz poziomy ERMEX MX i VX wyposażony jest w dwa ślimaki: jeden centralny oraz drugi górny, krótki pozwala na dokładniejsze rozrabianie masy. Dostępny w dwóch wersjach:

MX – bez freza załadunkowego

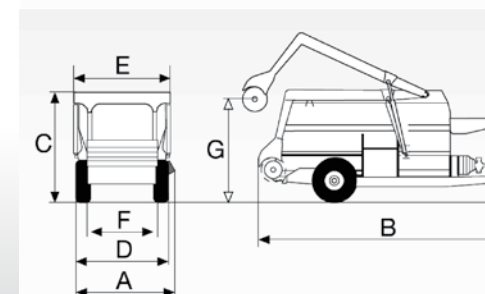
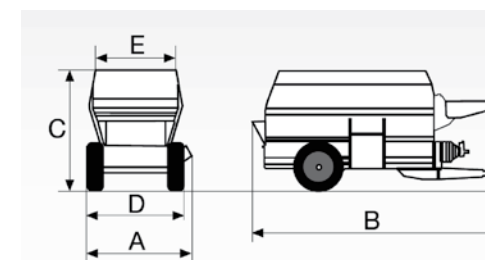
VX – z innowacyjnymi, wysokowydajnymi nożami i z frezem, dzięki którym cięcie produktów odbywa się bez naruszenia ich struktury

System cięcia z centralnym, dolnym ślimakiem wyposażonym w wysokiej jakości noże i ślimak górny pozwalający na równomierne cięcie i mieszanie. System ważenia DIIGI DEVICE z trzema sensorami wagowymi pozwala na niezwykle dokładne ważenie.



PERSEO MX

POJEMOŚĆ	6 m ³	9 m ³	11 m ³	14 m ³	17 m ³	22 m ³	25 m ³
Pobór mocy KM/kW	66/44	65/48	75/55	80/59	90/66	100/73	110/8
Długość całkowita mm	4 620	5 250	5 530	6 200	6 700	6 870	7 180
Szerokość całkowita mm	2 030	2 030	2 320	2 340	2 340	2 650	2 650
Wysokość całkowita mm	2 100	2 300	2 340	2 470	2 590	2 940	3 190
Szerokość wozu mm	2 030	2 030	2 320	2 340	2 340	2 650	2 650
Wysokość rozładunkowa mm	200	200	150	200	200	270	270
Koła	10.0/75-15.3	11.5/80-15.3	285/70-19.5	315/70-22.5	315/70-22.5	445/65-22.5	445/65-22.5
Masa własna kg	2 650	3 220	4 190	5 050	6 050	7 000	7 600
Pojemność kg	1 800	2 700	3 300	4 200	5 100	6 600	7 500
Ilość sensorów wagowych	3	3	3	3	3	3	3
Ilość noży	22+22	34+34	53+53	62+62	73+73	78+78	83+83





WOZY PASZOWE - OPCJE

TAŚMOCIĄG STEROWANY ELEKTRYCZNIE

Wśród podstawowych opcji jest transporter z taśmą gumową z przodu lub z tyłu wozu, podający paszę na obie strony, napędzany silnikiem hydraulicznym. W przypadku transporterów stosujemy najlepsze wielowarstwowe taśmy z PCV. Przenośniki te mają wiele zalet jak chociażby: cicha praca, brak niebezpieczeństwa uszkodzenia nosa krowy i komfort pracy. Regulowane skrobaki na bieżąco czyszczą rolki napędowe. Silnik hydrauliczny jest zabezpieczony sprzęgłem elastycznym. Sterowanie elektrycznie odbywa się za pomocą rozdzielacza elektrycznego oraz za pomocą pilota, który zapewnia hodowcy szybkie i bezpiecznie sterowanie.

DRZWI DODATKOWE I SPECJALNE

Wśród podstawowych opcji są także drugie drzwi wysypowe. Możliwość wykonania dowolnego dodatkowego wysypu paszy w każdym wozie. Na specjalne życzenie możliwość wykonania dodatkowego, krótkiego podajnika przy drzwiach lub sztywnego zsypu. Możliwość sterowania drzwiami z traktora – opcja w standardzie po wyborze drugich drzwi.

KONTRANOŻE HYDRAULICZNE

Możliwość montażu kontranoży hydraulicznych sterowanych elektrycznie za pomocą rozdzielacza elektrycznego i pilota, który zapewnia hodowcy szybkie i bezpiecznie sterowanie.

NIEZALEŻNY SYSTEM HYDRAULICZNY

Możliwość montażu niezależnego systemu hydraulicznego, który pozwala na pracę układu hydraulicznego niezależnie od hydrauliki ciągnika. Wydajna pompa zapewnia stabilną i niezawodną pracę.

NOŻE SPECJALNE

Możliwość montażu noży na ślimaku ze stali chromowo – wanadowej z pokryciem węglkami spiekany.

MAGNES

Możliwość montażu magnesu stałego montowanego na dodatkowym ramieniu ślimaka. Pozwala on „wyłapać” z paszy większość metalowych zanieczyszczeń (gwoździ, drutów, śrub, wkrętów), które stanowią istotne niebezpieczeństwo dla bydła.

ZSYP NA MINERAŁY

Możliwość wykonania dowolnego dodatkowego zsypu na minerały, pasze sypkie.

ŚLIMAKI WZMOCNIONE

Możliwość wykonania dodatkowej krawędzi ze stali nierdzewnej na segmentach ślimaków. Pozwala ona wydłużyć okres pracy i żywotność, a tym samym długość samego użytkowania wozu.

HAMULCE PNEUMATYCZNE / HYDRAULICZNE

Możliwość montażu hamulców we wszystkich maszynach.

KOŁA

Możliwość doboru różnych kół. Na specjalne życzenie dobieramy koła spoza oferty standardowej.

STOPA HYDRAULICZNA

Możliwość montażu w wozie paszowym hydraulicznej stopy obsługiwanej ręcznie lub sterowanej elektrycznie za pomocą rozdzielacza elektrycznego i pilota.

GÓRNY ZACZEP

Możliwość zmiany zaczepu dolnego na górny we wszystkich maszynach.

OŚWIETLENIE

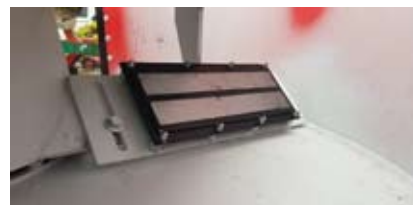
Możliwość montażu oświetlenia drogowego i specjalnego (oświetlenie do pracy o zmroku i w nocy).

WOZY SPECJALNE

Na specjalne życzenie klientów wykonujemy wozy w specjalnych wersjach. Może to być dodatkowe wyposażenie lub specjalny kształt wozu.

SYSTEM STEROWANIA BEZPRZEWODOWEGO

Nowoczesny wóz paszowy MARTIN może być wyposażony w system komunikacji bezprzewodowej, który oferuje jako jeden z niewielu zdalne sterowanie wszystkimi funkcjami wozu. Możliwe jest sterowanie elektroniczne wszystkimi funkcjami związanymi z wozem paszowym: stopa hydrauliczna, drzwi wysypowe, transportery, kontra-noże, itp.



STACJONARNE WOZY PASZOWE

Nasza firma oferuje także stacjonarne wozy paszowe. Wyróżniają się solidną konstrukcją i nieograniczoną możliwością konfiguracji. Wszystkie funkcje są sterowane z wygodnego panelu. Oferujemy możliwość dobrania wymiarów i konstrukcji, tak by jak najlepiej przeprowadzić proces cięcia i mieszania paszy. Z uwagi na to, że są to produkty najwyższej jakości, wszystkie maszyny objęte są serwisem i gwarancją przez 5 lat.



ZALETY:

- ✓ dowolna pojemność kosza
- ✓ szerokie drzwi wyładunkowe obsługiwane z panelu sterowniczego
- ✓ możliwość współpracy z taśmociągiem lub przenośnikiem specjalnym
- ✓ opcjonalnie dwa kontra-noże sterowane hydraulicznie
- ✓ wytrzymałe i mocne włoskie przekładnie
- ✓ mocne i wytrzymałe silniki elektryczne od 15 do 52 kW
- ✓ zabezpieczenie przed przeciążeniem przy użyciu sprzęgła
- ✓ wygodna platforma





MASZYNA
NA MEDAL!



Rozrzutnik obornika MARTIN KING

Maszyny wyróżniają się niską krawędzią załadunku, solidną konstrukcją i nieograniczoną możliwością konfiguracji. Jest to oryginalna angielska konstrukcja. Oferujemy pojemności od 6 do 18 ton. Rozrzutnik MARTIN KING wyróżnia się jakością, nowoczesną konstrukcją i niezawodnością w pracy. Z uwagi na to, że są to produkty najwyższej jakości, wszystkie maszyny objęte są serwisem i gwarancją przez 5 lat.



Zalety:

- ✓ niezawodna mechanika i hydraulika
- ✓ drabina antypoślizgowa do kontroli wnętrza
- ✓ łańcuchy przenośnika – solidne i wytrzymałe
- ✓ wzmocnienia pionowe z giętej blachy 8 mm
- ✓ jednolity rozrzut materiału na polu
- ✓ rozrzut obornika osiąga szerokość od 12 do 15 metrów
- ✓ możliwość rozrzutu wapna i nawozów - szerokość 6-7 metrów
- ✓ duże koła dla każdego modelu
- ✓ przewody hydrauliczne schowane w profilach bocznych – zabezpieczenie przed uszkodzeniem
- ✓ stabilność podczas pracy i jazdy
- ✓ belki dodatkowe - możliwość powiększenia skrzyni w prosty sposób – nadstawki drewniane i metalowe
- ✓ talerze w dolnej części wałów (w kształcie gwiazdy) – pomocne przy drobnym materiale
- ✓ niski próg załadunku
- ✓ innowacyjna konstrukcja – pochyłe boki skrzyni ułatwiające zsuwanie się materiału
- ✓ szeroka skrzynia załadunkowa – 1,5 metra szerokości
- ✓ drzwi hydraulicznie otwierane
- ✓ łatwość uciążu po miękkim gruncie
- ✓ ochrona struktury gleby
- ✓ łatwa manewrowość na polu
- ✓ szeroki wybór kół z gamy markowych dostawców
- ✓ wytrzymałe niemieckie przekładnie ROGELBERG GETRIEBE GmbH
- ✓ niezawodność,
- ✓ silnik hydrauliczny napędzający łańcuchy przenośnika z regulatorem posuwu
- ✓ łatwa możliwość zmiany kierunku pracy taśmy wyładunkowej
- ✓ mocny zaczep obrotowy z certyfikatem bezpieczeństwa
- ✓ opcjonalnie dyszl resorowany
- ✓ hamulce pneumatyczne w standardzie

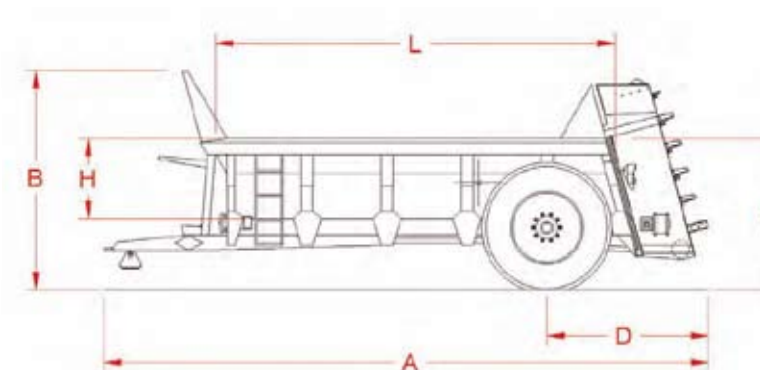


- ✓ 4 rzędy wytrzymałych łańcuchów, odpornych na ścieranie
- ✓ ogniwa o grubości 14 mm
- ✓ łatwa regulacja naciągu łańcuchów na pomoc napinaczy
- ✓ łatwe w smarowaniu markowe łożyska zewnętrzne
- ✓ łatwa możliwość wymiany listew zgarniających
- ✓ kratka ochronna zabezpieczająca przed uderzeniem w kabinę traktora
- ✓ możliwość kontroli wnętrza skrzyni i załadunku



WYPOSAŻENIE OPCJONALNE

- Nadstawki do przewozu kukurydzy, siana, itp.
- Niezależny system hydrauliczny
- Regulacja i kontrola za pomocą pilota z kabiny traktora



TYP ROZRZUTNIKA	KING 6	KING 9	KING 10	KING 12	KING 14	KING 18	
Ładowność na polu (kg)	6000	9000	10.000	12.000	14.000	18.000	
Objętość obornika w m	7,20	10,60	11,90	14,10	15,40	20,00	
Koła standardowe	420/85 R30	460/85 R38	520/85 R38	580/70 R38	580/70 R38	580/70 R38	
Wielkość bębnow hamulcowych	10/420x180	10/420x180	10/420x180	10/420x180	10/420x180	10/420x180	
Liczba łańcuchów	2	4	4	4	4	4	
Grubość łańcuchów (mm)	14	14	14	14	14	14	
Obroty WOM (obr/min)	540	540	540	540	540	540	
Wymagana moc (KM)	85	95	110	125	140	140	
Waga rozrzutnika (kg)	4.500	4.800	5.100	5.550	6.100	7.150	
WYMIARY ROZRZUTNIKA	SZ Szerokość zewnętrzna	2,86	2,86	2,86	2,90	3,15	3,15
	B Wysokość zewnętrzna	2,65	2,80	2,80	3,05	3,10	3,20
	SW Szerokość wewnętrzna	1,20	1,50	1,50	1,50	1,50	1,50
	H Wysokość wewnętrzna	1,00	1,00	1,00	1,20	1,20	1,20
	C Wysokość załadunku	1,90	1,90	1,90	2,20	2,25	2,35
	A Długość	5,95	6,95	7,55	7,55	8,15	10,15
L Długość skrzyni	4,70	5,20	5,70	5,80	6,40	8,40	

* robimy rozrzutniki pod specjalne wymagania – wersje specjalne „S”





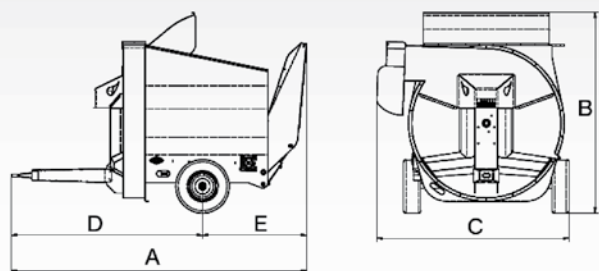
ŚCIELARKA DO SŁOMY

Ścielara TE0 została zaprojektowana do cięcia oraz ścielenia słomy z balotów okrągłych lub kostek sześciennych. Możliwe jest ścielenie z innych materiałów roślinnych lub trocin. Ścielarka posiada wirnik tnący z nożami. Teseo to urządzenie skonfigurowane pod kątem maksymalnej modułowości. Dzięki temu klient może dostosować maszynę do indywidualnych potrzeb, mając możliwość dokupienia dodatkowych zestawów, jak: mocny zestaw tnący, zestaw do cięcia krótkiej słomy, obracający się górny wylot w miejsce standardowego wyrzutu.



Zalety:

- ✓ Skrzynia biegów 270/540 obr / min
- ✓ Wyrzut do 18 metrów
- ✓ Zestaw umożliwi cięcie słomy na cząstki o długości od 2 do 15 cm
- ✓ Standardowa długość ostrzy wirnika 8 do 12 cm.
- ✓ Zestaw tnący do słomy oraz sianokiszonki z traw, z przekładnią i przeniesieniem napędu za pomocą czterech pasów znacząco wycisza pracę urządzenia.



TYP	TESEO	MULTI TESEO
Moc wymagana KM/kW Wersja standardowa	60/44	60/44
Moc wymagana KM/kW Wersja z zestawem frezów	70/51	70/51
Moc wymagana KM/kW Wersja z zestawem do krótkiej słomy	90/66	90/66
Długość całkowita mm	3 570	6 070
Szerokość całkowita mm	2 170	2 220
Wysokość całkowita mm	2 290	2 320
Szerokość wozu mm	2 050	2 220
Koła	225/65-16	10.0/75-15.3
Masa własna kg Wersja standardowa	1 510	3 890
Masa własna kg Wersja z zestawem frezów	1 850	4 230
Masa własna kg Wersja z zestawem do krótkiej słomy	1 620	4 000

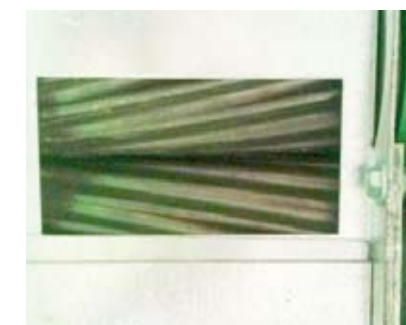


GNIOTOWNIKI DO ZIARNA GNIOTOWNIKI PRZEMYSŁOWE

Innowacyjny GNIOTOWNIK MARTIN - seria gniotowników AP do ziarna. Nasze lite cylindry o specjalnych frezowanych zębach pozwalają wytwarzać płatki z ziaren. Nasze gniotowniki można używać do wszelkich nasion i nawet mieszanin. Oszczędność energii: korzystamy z technologii i metod pracy wymagających niskiego zużycia energii elektrycznej. Jest to możliwe dzięki naszym innowacyjnym cylindrom. W przeciwieństwie do gładkich lub rowkowanych walcy, nasze walce dają większą wydajność. Polecamy także podajniki do paszy - praca w zespole z gniotownikiem.

Aby utrzymać neutralne pH zważy należy przede wszystkim unikać dodawania do paszy mąki lub zmielonych, małych cząstek. Podawanie mąki w diecie przeżuwaczy wpływa na trawienie celulozy, a tym samym na aktywność bakterii, zmianę pH w żwacu i na stan kwasicy (przez nagłe obniżenie pH).

Idealny pod wszystkie małe i duże nasiona - nawet kukurydza, groszek, itp.



Sekret wydajności to nasze cylindry. Napęd jedno-cylindrowy (elektryczny) gwarantuje lepszą wydajność przy gnieceniu ziaren niż przy podwójnych cylindrach napędzanych - gładkich lub rowkowanych.

Gniotownik bardzo łatwy w użyciu:

- regulację przepływu przez właz na dnie pojemnika
- silnik z przekładnią
- zewnętrzna dźwignia z blokadą
- sito ochronne w leju
- uchwyt ścienny (małe modele) lub stopki (wyższe modele)
- jednofazowy lub trójfazowy

Oznaczenie	Typ urządzenia
9-990-17-03	AP60T, wydajność 600kg/h, 2,2kw, silnik 3-fazowy
9-990-17-04	AP60M, wydajność 450kg/h, 2,2kw, silnik 1-fazowy
9-990-17-45	AP85T, wydajność 850kg/h, 3kw, silnik 1-fazowy
9-990-17-05	AP150, wydajność 1500kg/h, 7,5Kw, silnik 3-fazowy
9-990-17-07	Skrzynka elektryczna startowa

Innowacyjny GNIOTOWNIK walcowy MARTIN typ RM 500 i 800. Proponujemy całą serię przemysłowych gniotowników do ziarna – wydajnych i niezawodnych – w różnych wymiarach i konfiguracji.

ZALETY:

Rentowność: obecny hodowca musi minimalizować koszty paszy przy jednoczesnej poprawie wydajności własnego stada. Gniotownik pozwala przygotować pasze ze zbóż i roślin białkowych. Wysokie ciśnienie (od 3 do 15 t) pomiędzy dwoma cylindrami zmienia strukturę molekularną skrobi poprzez zmianę w małe cząsteczki rozpuszczalne oraz cząstki, które mogą być strawione przez bydło (amylozy i amylopektyny).

Wszelstronność: niska prędkość eliminuje tarcie. Nasz system umożliwia korzystanie z nasion białkowych, nasion oleistych (rzepak, soja, łubin, słonecznik, itp.). Średnica walcy od Ø 500 do 800 mm umożliwia uzyskanie idealnego kąta wprowadzania dla dużych nasion (groch, bobik i kukurydza).

Oszczędność energii: korzystamy z technologii i metod pracy wymagających niskiego zużycia energii elektrycznej. Jest to możliwe dzięki naszym innowacyjnym cylindrom.

Model	500X200	500X400	500X600	800X400	800X800	800X1000
Wydajność (kg/h)*	900 - 1200	3900 - 4600	5900 - 6600	4000 - 4700	7200 - 8600	9000 - 10200
Podajnik	opcja	opcja	opcja	opcja	opcja	opcja
Szafa sterująca	opcja	opcja	opcja	opcja	opcja	opcja
Moc elektryczna (kW)	6	15	22	15	30	37
Nacisk (kg)	3000	4100	6100	8200	13300	15200





PRZEMYSŁOWE MIESZALNIKI DO PASZ

Proponujemy serię innowacyjnych mieszalników do pasz. Nasze mieszalniki można używać do wszelkich typów pasz i mieszanek. Oszczędność energii: korzystamy z technologii i metod pracy wymagających niskiego zużycia energii elektrycznej. Jest to możliwe dzięki naszym innowacyjnym specjalnym łopatom mieszającym.

MIESZALNIK DO PASZ typ MIXER MF to solidność, dokładność, wydajność i łatwość użytkowania i konserwacji. Nachylenia, położenie i rozmiar naszych ostrzy mieszających są specjalnie obliczone dla każdego modelu maszyn. Komora mieszająca jest wzmocniona przeciw deformacjom. Ruch mieszadła odbywa się za pomocą silnika i przekładni przemysłowych. Takie rozwiązanie zapewnia wysoki moment obrotowy i niskie obroty, co pozwala na mieszanie melasy i innych płynnych pasz.

Zestaw może być uzupełniony o systemy wagowe, ręczne lub automatyczne sterowane.

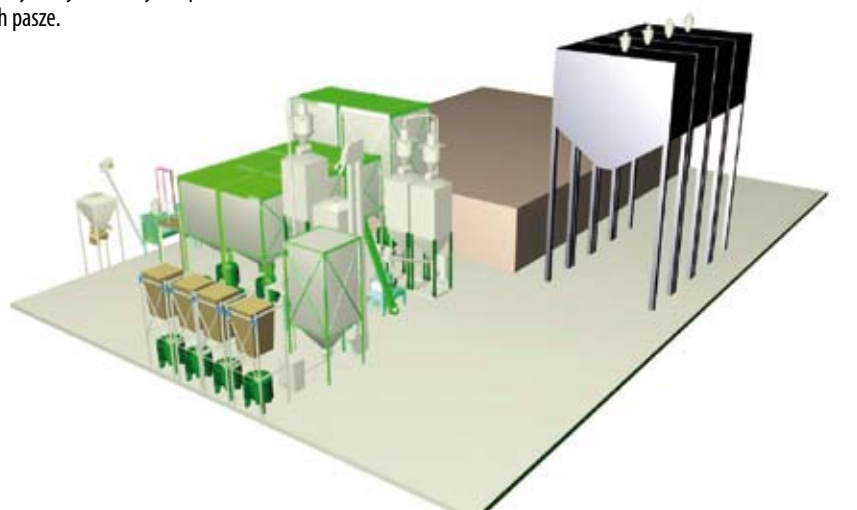


Model	MF 1	MF 2,2	MF 3	MF 4,5	MF 6	MF 10	MF 12
Pojemność w metrach sześć.	1	2,2	3	4,5	6	10	12
Podajnik	opcja	opcja	opcja	opcja	opcja	opcja	opcja
Szafa sterująca	opcja	opcja	opcja	opcja	opcja	opcja	opcja
Moc elektryczna (kW)	5,5	7,5	11	15	22	30	55
Liczba obrotów / min	30	30	30	30	30	30	15



PRZEMYSŁOWE INSTALACJE DLA FIRM PASZOWYCH

Firma nasza wraz z partnerami z Francji projektuje, dobiera i wykonuje instalacje do przerobu zbóż. Oferujemy kompleksowe rozwiązania dla firm produkujących pasze.



OSPRZĘT DO ŁADOWAREK



Pytaj o katalog z osprzętem.



AGREGATY - MASZyny UPRAWOWE

AGREGAT UPRAWOWY TALERZOWY **BULLCOMBI S**



Szerokość [m]	2.5	2.7	3.0	3.5	4.0
Masa [kg]	1150	1250	1380	1400	1900
Liczba talerzy	20	22	24	28	32
Zapotrzebowanie mocy [km]	60÷90	75÷110	80÷110	90÷120	100÷130

AGREGAT TALERZOWY UPRAWOWO-ŚCIERNISKOWY
BULLHARR CC HY



Szerokość [m]	4.0H	4.5H	5.0H	6.0H	8.0H
Masa [kg]	2180	248	2940	3420	5500
Liczba talerzy	32	36	40	48	68
Zapotrzebowanie mocy [km]	100÷130	110÷150	145÷180	180÷220	>240

KULTYWATOR BEZORKOWY **MINOCOMBI SL**



Szerokość [m]	2.6	3.0	4.0
Masa [kg]	1200	1500	2000
Liczba zębów	9	11	15
Liczba talerzy / piast - w jednym rzędzie	8	8	10
Liczba talerzy / piast - w dwóch rzędach	12	14	16
Zapotrzebowanie mocy [km]	110÷130	130÷160	150÷180



AGREGAT PODORYWKOWY **MINOCOMBI DS**



Szerokość [m]	1.8	2.2	2.6	3.0
Masa [kg]	760	860	940	1020
Liczba zębów	4	5	6	7
Liczba talerzy / piast - w jednym rzędzie	5	6	7	8
Liczba talerzy / piast - w dwóch rzędach	8	10	12	14
Zapotrzebowanie mocy [km]	60÷80	80÷100	90÷110	120÷140



OPCJE: Wał rurowy, strunowy, packera, kraker-dyskowy, crosskill i inne.



Włóka łąkowo – polowa **EASY SW**

Włóka łąkowo-polowa rzokładana (ręcznie)	
3000 mm - trzyrzędowa	
3000 mm - czterorzędowa	
4000 mm - trzyrzędowa	
4000 mm - czterorzędowa	
Włóka łąkowo-polowa rzokładana (hydraulicznie)	
5000 mm - trzyrzędowa	
5000 mm - czterorzędowa	
6000 mm - trzyrzędowa	
6000 mm - czterorzędowa	
8000 mm - trzyrzędowa	
8000 mm - czterorzędowa	





CZĘŚCI I SERWIS

Firma zapewnia transport i obsługę maszyn na terenie całego kraju. Nasi fachowcy oraz serwisy firm partnerskich są do Państwa stałej dyspozycji we wszystkich sprawach związanych z gwarancyjną i pogwarancyjną obsługą naszych produktów. Dysponujemy też szeroką gamą części i akcesoriów zamiennych, gwarantujących szybkość napraw, utrzymanie maszyn we właściwym stanie technicznym zapewniającym ciągłość użytkowania oraz długi okres eksploatacji.

Nasz serwis zawsze stara się znaleźć odpowiedzi na zadane pytania oraz nietypowe rozwiązania. Chętnie dzielimy się z Państwem naszą wiedzą w rozwiązywaniu problemów technicznych. Udzielamy wyczerpujących informacji o zagadnieniach związanych z obsługą, użytkowaniem i serwisem. Dysponujemy profesjonalnym zapleczem technicznym, ciągle wprowadzając najnowsze narzędzia pracy. Firma nasza bazuje na doświadczonym personelu, który nieustannie przechodzi specjalistyczne szkolenia producenckie, aby móc kompleksowo świadczyć usługi serwisowe na najwyższym poziomie.

Nasza firma oferuje remonty wozów paszowych, naprawy ślimaków, przenośników, hydrauliki, elektryki i innych elementów w wozach paszowych – wszystkie typy i wszystkie marki. Atrakcyjne ceny i terminy realizacji.

Zapraszamy do współpracy!

Wejdź na naszą stronę: www.martin-agro.pl



KONTAKT:

MARTIN – MASZYNY ROLNICZE

Tel.: 531-470-184

ak@martin-agro.pl

**Więcej na stronie:
www.martin-agro.pl**

Przedstawiciel handlowy:

