



**PPHU A-LIMA-BIS SP. Z O.O.**

**CENTRALA**

ul. 27 Grudnia 5, 63-000 Środa Wlkp., PL  
tel.: +48 (61) 285 38 61

**CENTUM OBSŁUGI ROLNICTWA**

Podgórze, ul. Łomżyńska 14, 18-400 Łomża, PL  
tel.: +48 603 252 766

info@alimabis.com.pl  
www.alimabis.com.pl



[www.facebook.com/AlimaBis](https://www.facebook.com/AlimaBis)



[www.linkedin.com/in/alima-bis](https://www.linkedin.com/in/alima-bis)



# WOZY PASZOWE

jedno, dwu  
i trzyślimakowe



# ALIMAMIX EVOLUTION SIMPLE LINE

mixery dla  
mniejszych  
stad



Seria wozów Simple Line skierowana jest do gospodarstw z mniejszym stadem (do 40 szt.), lub takich, w których budowa obory nie pozwala na użycie większych maszyn. Zmniejszone wymiary i ograniczone wyposażenie pozwalają w optymalnym stopniu na zaspokojenie potrzeb w takich gospodarstwach.

Na standardowe wyposażenie składają się: stopa podporowa regulowana mechanicznie, drzwi wysypowe boczne (prawe/lewe) lub tylne, przekładnia planetarna, oś pojedyncza, wałek napędowy, drabinka inspekcyjna, kontranoż, sterowanie za pomocą węży hydraulicznych. Dodatkowo wóz może być wyposażony w system wagowy z wyświetlaczem, transporter poprzeczny z tyłu wozu, dodatkowe drzwi wysypowe, rurę przeciwwysypową, dodatkowy segment wygarniający ślimaka, dodatkowy system małych noży docinających.



# ALIMAMIX EVOLUTION LITE

seria  
kompaktowych  
wozów  
jednoślimakowych



ALIMAMIX EVOLUTION LITE to seria wozów paszowych, przeznaczonych dla małych i średnich gospodarstw hodowlanych. Mocna konstrukcja przy niewielkich gabarytach sprawia, że jest to doskonała propozycja wszędzie tam, gdzie obok trwałości i niezawodności maszyny niezbędna jest duża zwrotność zestawu.

Staje się to możliwe w wozach EVOLUTION Lite dzięki kompaktowej budowie oraz zastosowaniu ramy specjalnej konstrukcji, co wydatnie zwiększa możliwości skrętu i ułatwia operowanie maszyną. Mała szerokość osi pozwala zaś na zastosowanie ich w oborach, gdzie mamy do czynienia z wąskimi gankami paszowymi. Możliwość obrotu i zmiany pozycji dyszla pozwala na zamontowanie go zarówno w pozycji górnej jak i dolnej.



Evolution Lite wyposażony został w jedną przekładnię planetarną. System pracy ślimaka i jego obroty zostały dostosowane w taki sposób, aby optymalnie ciąć słomę, mieszać i sprawnie wyrzucać gotowy TMR. Dzięki takiemu rozwiązaniu technicznemu wyeliminowano konieczność wbudowania drugiej przekładni dwubiegowej, a to znacznie wpłynęło na prostotę budowy maszyny, jak i zwiększyło atrakcyjność cenową. Evolution Lite posiada wagę, dzięki której dozowanie składników pokarmowych i wykonanie pełnowartościowego TMR staje się bardziej precyzyjne.

W opcji możliwość założenia transportera do okien wysypowych. Wozy EVOLUTION Lite dostępne są w wersjach 8m<sup>3</sup>, 10m<sup>3</sup>, 12m<sup>3</sup> i 14 m<sup>3</sup>.

# ALIMAMIX EVOLUTION wozy jednoślিমakowe



Wozy paszowe EVOLUTION produkowane przez naszą firmę są efektem długoletniego doświadczenia i wiedzy naszych specjalistów. Znajomość potrzeb naszych klientów, które poznaliśmy przez te wszystkie lata naszej obecności na rynku, zaowocowała stworzeniem serii maszyn o doskonałej wydajności. Dzięki temu nasi klienci mają dostęp do paszowozów, które wykazują się bardzo małym zapotrzebowaniem na moc. To z kolei oznacza niskie zużycie paliwa, co ma niebagatelne znaczenie dla gospodarstw, których te maszyny są wykorzystywane przynajmniej raz dziennie.

## Optymalna konstrukcja paszowozu

Konstrukcję paszowozów oparto na przemyślanym projekcie oraz nowoczesnych rozwiązaniach. Zastosowane w nich przekładnie planetarne oraz ślimaki do paszowozu zapewniają optymalny czas mieszania paszy i wysoką jakość TMR. Efektem tego jest duża oszczędność energii zużywanej przez wóz paszowy. Ważnym czynnikiem jest także widoczny wpływ na dobre zdrowie, zwiększoną produktywność oraz płodność krów. Na sprawność funkcjonowania wozów paszowych ma wpływ taśmociąg poprzeczny zamontowany w maszynie, który został stworzony w taki sposób, by mógł zapewniać maksymalną wydajność i bezawaryjność.

To, w połączeniu ze wzorowym wykonaniem maszyn z serii EVOLUTION, są kluczowe atuty produkowanych przez nas paszowozów. Zostało to do tej pory docenione przez wielu właścicieli gospodarstw w kraju i na świecie.

## Własny projekt i produkcja maszyn

Tak jak wszystkie inne maszyny dostępne w naszej ofercie, paszowozy EVOLUTION są produkowane bezpośrednio przez naszą firmę. Zostały one zaprojektowane i zbudowane przez wewnętrzny zespół inżynierów, projektantów oraz mechaników ze Środy Wielkopolskiej. Nasze produkty są połączeniem dużego doświadczenia kadry i ciągłego dialogu z naszymi dilerami oraz klientami, co pozwala nam na tworzenie coraz lepszych rozwiązań.

W swoim maszynach stosujemy jedynie najwyższej jakości komponenty od światowej klasy producentów. Dzięki temu oraz dbałości o każdy aspekt procesu produkcyjnego, oferujemy sprzęt faktycznie gotowy na stawiane przed nimi wyzwania.



# ALIMAMIX EVOLUTION wozy dwu i trzyślিমakowe



# ALIMAMIX EVOLUTION TWIN

seria niskich wozów dwuślimakowych



Seria wozów paszowych ALIMAMIX EVOLUTION TWIN dedykowana jest dla średnich gospodarstw. Wozy EVOLUTION TWIN to miksery wyposażone w dwa ślimaki mieszające oraz w oś pojedynczą.

Dzięki wydłużeniu kosza mieszającego oraz umieszczeniu dwóch ślimaków, uzyskujemy mniejszą wysokość niż w standardowych wozach dwuślimakowych, przy jednocześnie dużej pojemności. EVOLUTION TWIN to odpowiedź na potrzeby klientów, którzy posiadają budynki inwentarskie starego typu, a wielkość stada jest na tyle duża, że jednoślimakowe maszyny nie są w stanie zaspokoić potrzeb. Seria EVOLUTION TWIN obejmuje pojemności od 12 m<sup>3</sup> do 16 m<sup>3</sup>.



# ALIMAMIX EVOLUTION PRO

seria jedno, dwu i trzyślimakowych wozów premium












Maszyny ALIMAMIX EVOLUTION PRO to seria zaprojektowana z myślą o Hodowcach, którzy oczekują najwyższej jakości wykonania oraz szerokiej gamy wyposażenia. Przy ich projektowaniu wykorzystaliśmy nasze wieloletnie doświadczenie oraz innowacyjne rozwiązania. Seria obejmuje maszyny jednoślimakowe od 8 m<sup>3</sup> do 16 m<sup>3</sup>, dwuślimakowe od 12 m<sup>3</sup> do 30 m<sup>3</sup>, oraz trzyślimakowe do pojemności 50 m<sup>3</sup>.

To co wyróżnia serię PRO, to nowy profil kosza umożliwiający jeszcze sprawniejsze mieszanie paszy, wydajny taśmociąg wyładowczy o szerokości 0,9 m, intuicyjny panel do sterowania EVOPAD oraz powiększone okno wysypowe do szerokości 1,1 m.

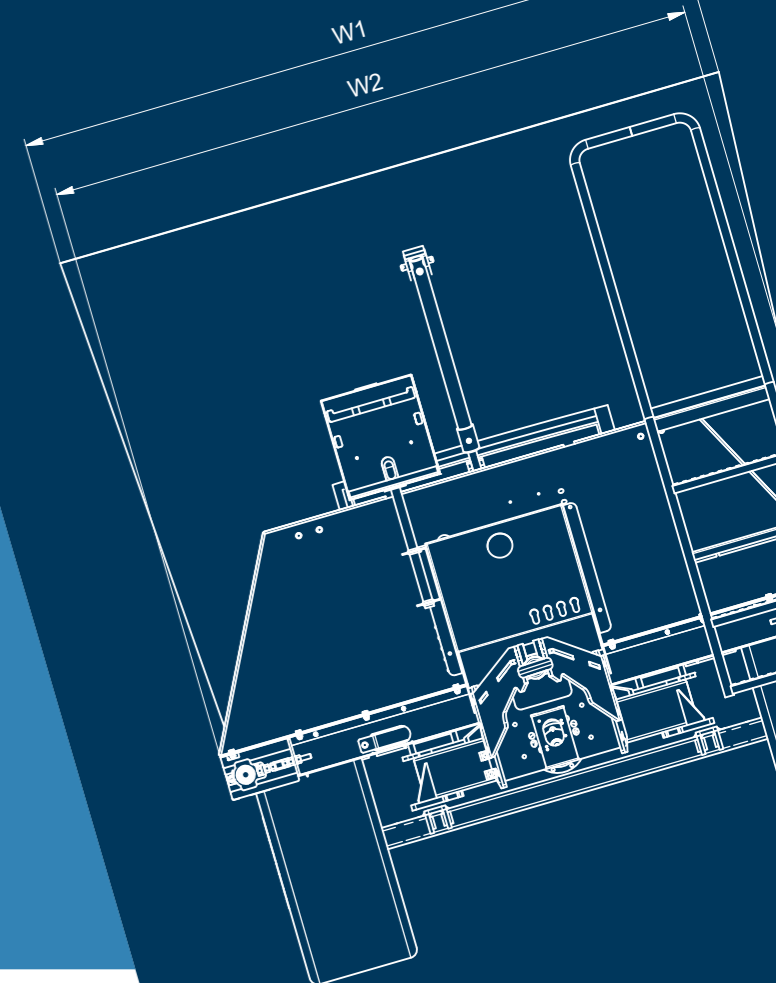
Nowe rozwiązania konstrukcyjne, które zostały zastosowane, wpłynęły znacząco na zmniejszenie czasu cyklu mieszania o 10% i podania paszy o 25%, co przekłada się na wymierne oszczędności w zużyciu paliwa. Sięgają one 8% dla całości procesu (dla wozu testowego 14 m<sup>3</sup> uzyskano wynik 0,5 l paliwa na jeden cykl przygotowania paszy, co oznacza oszczędności ponad 180 l w ciągu roku) i to przy zachowaniu










dotychczasowego zapotrzebowania na moc. Maszyna ma kompaktową budowę, z licznymi udogodnieniami dla użytkowników, takimi jak regulowany, odwracany dyszel, wygodna stopnica, wyświetlacz wagi z możliwością ustawienia tak, aby był widoczny z każdego miejsca, nowy pilot EVO PAD. To wszystko sprawia, że praca z wozami EVOLUTION PRO jest komfortowa, wydajna i bezpieczna.



	EVO 4 SL	EVO 5 SL	EVO 6 SL	EVO 7 SL	EVO 8 LITE	EVO 8V	EVO 8 PRO	
 pojemność (m³)	4	5	6	7	8	8	8	
 ilość ślimaków	1	1	1	1	1	1	1	
 ilość osi	1	1	1	1	1	1	1	
 wysokość całkowita (m)	2,06	2,24	2,41	2,59	2,39	2,37	2,52	
 szerokość całkowita (m)	1,82	1,82	2,22	2,22	2,25	2,25	2,45	
 długość całkowita (m)	3,37	3,53	3,45	3,50	4,71	5,22	5,13	
 ilość noży na ślimaku		5	5	5	5	7	7	
 zapotrzebowanie na moc (KM)		30	35	40	45	50	35	
 rodzaj kół		10/75-15,3	10/75-15,3	10/75-15,3	10/75-15,3	10/75-15,3	10/75-15,3	400/60-15,5

WOZY PASZOWE  
O POJEMNOŚCI  
od 4 do 8 m<sup>3</sup>












	EVO 10 LITE	EVO 10	EVO 10V	EVO 10M	EVO 10 PRO	EVO 12 LITE	EVO 12	EVO 12V	EVO 12M	EVO 12 TWIN	EVO 12 PRO	EVO 12 PRO TWIN	
 pojemność (m³)	10	10	10	10	10	12	12	12	12	12	12	12	
 ilość ślimaków	1	1	1	1	1	1	1	1	1	2	1	2	
 ilość osi	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	
 wysokość całkowita (m)	2,63	2,47	2,72	2,62	2,82 / 2,70*	2,96	2,70	3,02	2,95	2,38	3,19 / 2,97*	2,38	
 szerokość całkowita (m)	2,47	2,50	2,26	2,45	2,45 / 2,50*	2,46	2,60	2,26	2,45	2,25	2,45 / 2,60*	2,26	
 długość całkowita (m)	4,78	5,35	5,32	5,28	5,20 / 5,23*	4,87	5,41	5,41	5,38	6,85	5,29 / 5,29*	6,96	
 ilość noży na ślimaku	8	8	10	10	10	10	10	10	12	12	2 x 6	12	2 x 6
 zapotrzebowanie na moc (KM)	55	40	40	40	40	40	60	45	45	45	60	45	60
 rodzaj kół	10/75-15,3	10/75-15,3	10/75-15,3	10/75-15,3	10/75-15,3	400/60-15,5	10/75-15,3	10/75-15,3	10/75-15,3	10/75-15,3	400/60-15,5	400/60-15,5	425/40-B17

WOZY PASZOWE  
O POJEMNOŚCI  
od 10 do 12 m<sup>3</sup>










Wymiary dla wozu w wyposażeniu standardowym. Wysokość może się zmienić w zależności od użytych osi i opon, oraz dodatkowego wyposażenia. Podana długość całkowita maszyn uwzględnia zastosowanie transportera poprzecznego. W wozach z serii PRO przy zastosowaniu jedynie drzwi wysypowych długość maszyny zmniejsza się o 35 cm. Drzwi boczne zwiększają szerokość maszyny o 20 cm.

Parametry zawarte w folderze są przybliżone i mają charakter informacyjny. Producent zastrzega sobie prawo zmiany specyfikacji, typu oraz wymiarów bez powiadamiania.

\* w zależności od średnicy użytego dna kosza - 2,20 m / 2,40 m.

	EVO 14 LITE	EVO 14	EVO 14V	EVO 14M	EVO 14 PRO	EVO 14 TWIN	EVO 14 PRO TWIN	EVO 16	EVO 16 PRO	EVO 16 TWIN	EVO 16 PRO TWIN
 pojemność (m³)	14	14	14	14	14	14	14	16	16	16	16
 ilość ślimaków	1	1	1	1	1	2	2	1	1	2	2
 ilość osi	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1
 wysokość całkowita (m)	3,07	3,01	3,36	3,22	3,47 / 3,25*	2,53	2,53	3,27	3,52	2,83	2,82
 szerokość całkowita (m)	2,58	2,60	2,26	2,50	2,45 / 2,60*	2,25	2,26	2,60	2,60	2,25	2,26
 długość całkowita (m)	5,04	5,50	5,49	5,46	5,35 / 5,36*	6,88	6,99	5,57	5,41	6,87	6,98
 ilość noży na ślimaku	12	12	14	14	14	2 x 7	2 x 7	14	14	2 x 8	2 x 8
 zapotrzebowanie na moc (KM)	70	50	50	50	50	70	70	55	55	80	80
 rodzaj kół	400/60-15,5	215/75-17,5	215/75-17,5	215/75-17,5	400/60-15,5	400/60-15,5	425/40-B17	215/75-17,5	400/60-15,5	435/50-19,5	435/50-19,5

**WOZY PASZOWE  
O POJEMNOŚCI  
od 14 do 16 m<sup>3</sup>**

	EVO 18	EVO 18 PRO	EVO 21	EVO 21 PRO	EVO 24	EVO 24 PRO	EVO 27	EVO 27 PRO	EVO 30	EVO 30 PRO
 pojemność (m³)	18	18	21	21	24	24	27	27	30	30
 ilość ślimaków	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2
 ilość osi	1 / 2	1 / 2	1 / 2	1 / 2	1 / 2	1 / 2	2	2	2	2
 wysokość całkowita (m)	2,55 - 2,72	2,59 - 2,76	2,74 - 2,91	2,80 - 2,97	3,02 - 3,13	3,09 - 3,26	3,27 - 3,37	3,32 - 3,47	3,28 - 3,42	3,36 - 3,51
 szerokość całkowita (m)	2,48	2,48	2,52	2,55	2,55	2,55	2,62	2,62	2,90	2,90
 długość całkowita (m)	7,51	7,50	7,59	7,60	7,66	7,63	7,83	7,67	7,70	7,72
 ilość noży na ślimaku	2 x 8	2 x 8	2 x 10	2 x 10	2 x 12	2 x 12	2 x 14	2 x 14	2 x 14	2 x 14
 zapotrzebowanie na moc (KM)	80	80	85	85	90	90	90	90	100	100
 rodzaj kół	435/50-19,5 205/65-17,5 385/55-22,5	435/50-19,5	435/50-19,5	435/50-19,5	435/50-19,5	435/50-19,5	435/50-19,5	435/50-19,5	435/50-19,5	435/50-19,5

**WOZY PASZOWE  
O POJEMNOŚCI  
od 18 do 30 m<sup>3</sup>**

Wymiary dla wozu w wyposażeniu standardowym. Wysokość może się zmienić w zależności od użytych osi i opon, oraz dodatkowego wyposażenia. Podana długość całkowita maszyn uwzględnia zastosowanie transportera poprzecznego. W wozach z serii PRO przy zastosowaniu jedynie drzwi wysypowych długość maszyny zmniejsza się o 35 cm. Drzwi boczne zwiększają szerokość maszyny o 20 cm.

Parametry zawarte w folderze są przybliżone i mają charakter informacyjny. Producent zastrzega sobie prawo zmiany specyfikacji, typu oraz wymiarów bez powiadomienia.

\* w zależności od średnicy użytego dna kosza - 2,20 m / 2,40 m.