

Technologia, która napędza Twoją produkcję



PRZENOŚNIKI
TAŚMOWE

PRZENOŚNIKI
MODUŁOWE

PRZENOŚNIKI
ŁAMANE

PRZENOŚNIKI
ALUMINIOWE

PRZESIEWACZE
BĘBNOWE



Rozwiązania dla przemysłu, które budują przewagę

STELMAR od ponad 10 lat tworzy niezawodne systemy dla kluczowych sektorów przemysłu:



paliwowo-energetycznej



mineralno-chemicznej



spożywczej



recyklingowej



w instalacjach sortowania odpadów

Dzięki doświadczeniu, nowoczesnemu zapleczu technicznemu i indywidualnemu podejściu dostarczamy rozwiązania, które realnie podnoszą efektywność i niezawodność procesów produkcyjnych.

Szeroka oferta dla najbardziej wymagających branż

Specjalizujemy się w produkcji i dystrybucji zaawansowanych systemów transportu oraz urządzeń wspierających procesy przemysłowe.

- Przenośników taśmowych
- Przenośników taśmowych łamanych
- Aluminiowych przenośników taśmowych budowlanych
- Przenośników taśmowych z koszem przyjęciowym
- Stacjonarnych przesiewaczy bębnowych
- Mobilnych przesiewaczy bębnowych
- Sit bębnowych
- Koszy zasypowych
- Sortowni odpadów

Kompleksowe systemy technologiczne – od projektu po uruchomienie

Realizujemy kompletne ciągi technologiczne — od konsultacji po uruchomienie — zapewniając spójność, precyzję i pełną niezawodność systemu.

- linie sortownicze do gruzu budowlanego i odpady rozbiórkowe;
- linie do przetwarzania drewna odpadowego i odpadów wielkogabarytowych;
- linie sortownicze odpadów komunalnych;
- instalacje do przesiewania złomu stalowego i aluminiowego;
- układy do dozowania i transportu kruszywo;
- oraz wiele innych, projektowanych na indywidualne potrzeby.

Kompleksowa obsługa, która zapewnia spokój, bezpieczeństwo i ciągłość pracy instalacji.



doradztwo techniczne



opracowanie projektu



produkcję i montaż



uruchomienie maszyn i systemów technologicznych



stały serwis i opiekę pogwarancyjną



dostawy części zamiennych



Przenośniki taśmowe seryjne – maksimum możliwości i pewna jakość

Nasze przenośniki taśmowe to wszechstronne rozwiązanie do transportu materiałów sypkich, kawatkowych i ładunków jednostkowych. Pracują poziomo lub pod kątem, dokładnie tak, jak wymaga tego Twoja linia produkcyjna.

Dlaczego warto?



Pełna swoboda załadunku i rozładunku – w dowolnym miejscu transportera.



Praca jedno- lub dwukierunkowa – maksymalna elastyczność procesu.



Gotowe do integracji – współpracują z wagami, separatorami magnetycznymi i detektorami metali.



Prosta, modułowa konstrukcja – łatwa obsługa, szybka adaptacja, niezawodna praca.

Technologia, która robi różnicę

- **Napędy NORD i łożyska FAG** – trwałość klasy premium;
- **Taśmy tkaninowo-gumowe lub PCV** – dopasowane do różnych zastosowań;
- **Trwałe wykończenie proszkowe** lub opcjonalne ocynkowanie antykorozyjne.;
- **Produkcja z najwyższą dbałością o detale** – jakość światowej czołówki przy atrakcyjniejszej cenie;
- **24 miesiące gwarancji + magazyn części zamiennych** – minimum przestoju.

Wyposażenie, które podnosi możliwości



Regulacja prędkości taśmy



Hydrauliczna regulacja wysokości przysmowania (ręczna lub z pilotem)

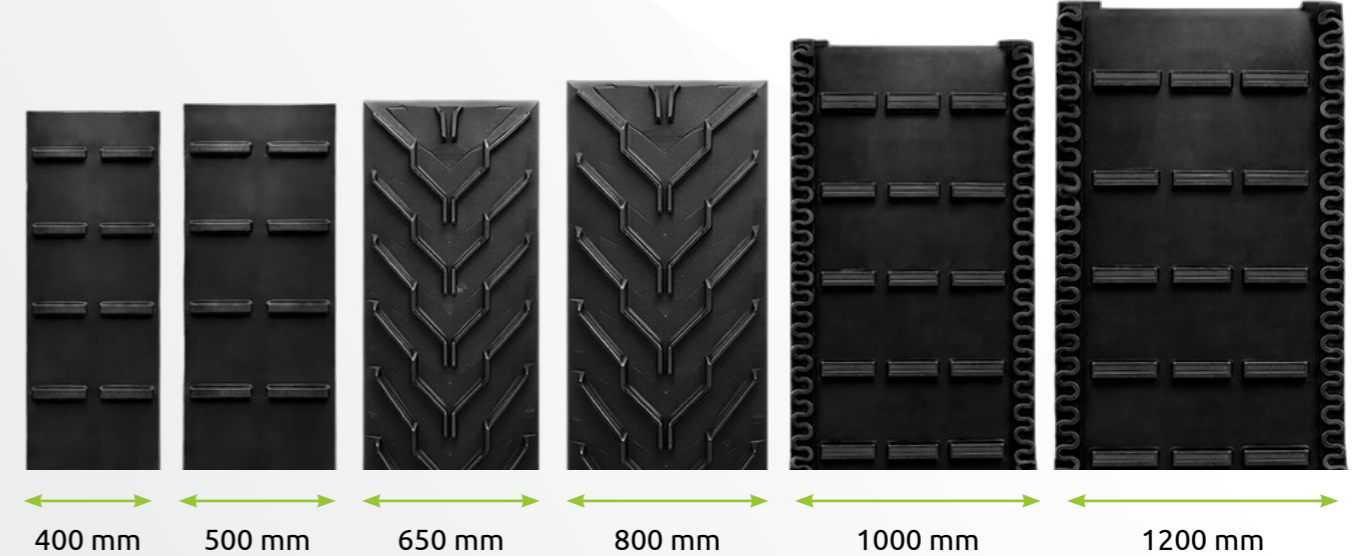


Automatyka: czujniki ruchu, zbiegu taśmy, wypięnienia zasypu



Podwozie zakręzne, zaczep holowniczy, ogumowany bęben napędowy, osłony atmosferyczne, lej zsypany

Szerokość taśm do przenośników seryjnych



Jak dobrać taśmę przenośnikową do materiału i warunków pracy?

Dobór taśmy zależy od rodzaju materiału, granulacji, wilgotności, kąta nachylenia oraz wymaganej wydajności. Na etapie konfiguracji przenośnika dobieramy profil i wykonanie taśmy tak, aby zapewnić stabilny transport i długą żywotność.





RODZAJ TAŚMY	SPECYFIKACJA WYSOKOŚCI	CHARAKTERYSTYKA I MATERIAŁ
 Taśma gładka	brak profilu	Do transportu poziomego oraz pod niewielkim kątem nachylenia. Dostępna w wykonaniu tkaninowo-gumowym lub PVC. Zapewnia cichą, równą pracę i bardzo dobrą współpracę z bębniami przy wyższych prędkościach.
 Taśma typu chevron	17 mm lub 32 mm	Do transportu materiałów sypkich przy większych kątach nachylenia, gdy potrzebna jest lepsza przyczepność materiału do taśmy. Profil chevron ogranicza cofanie się urobku i zwiększa stabilność transportu. Najczęściej stosowany wariant to 17 mm, a 32 mm dobiera się do cięższych frakcji lub większego kąta pracy nawet do 35°.
 Taśma z zabierakami	h-40 mm lub h-60 mm	Rozwiązanie do transportu materiałów drobno kawatkowych, szczególnie na odcinkach wznoszących, gdzie wymagane jest wyraźne „podawanie” materiału. Sprawdza się m.in. przy takich materiałach jak rozdrobniona folia, karton, butelki, odpady komunalne. Zabieraki stabilizują transport, ograniczają cofanie się materiału i poprawiają kontrolę przepływu przy większym obciążeniu.
 Taśma z zabierakami i bocznymi falbanami	h-40 mm lub h-60 mm	Wariant do wymagających aplikacji, w których kluczowe jest ograniczenie rozsypywania materiału na boki. Boczna falbana pełni funkcję elastycznej burty i stabilizuje prowadzenie urobku. Sprawdza się szczególnie przy niestabilnych, drobnych frakcjach, m.in. ziarnach zbóż oraz podczas dozowania drobnych elementów, takich jak śruby i wkręty, a także przy pracy pod większym kątem nachylenia.

Tabela porównawcza modeli seryjnych



CECHA	SD. 400/3m	SD. 500/4,5m	SD. 650/6m	SD. 800/8m
Długości standardowe (L)	3000 mm	4500 mm	6000 mm	8000 mm
Typowa Szerokość Taśmy (standard)*	400 mm	500 mm	650 mm	800 mm
Opcjonalna szerokość taśmy	500 650 800 1000 1200	400 650 800 1000 1200	400 500 800 1000 1200	400 500 650 1000 1200
Szerokość robocza taśmy	Seria ECOLINE: ~300mm Seria PROLINE: ~200 mm	Seria ECOLINE: ~400mm Seria PROLINE: ~300 mm	Seria ECOLINE: ~550mm Seria PROLINE: ~450 mm	Seria ECOLINE: ~700mm Seria PROLINE: ~580 mm
Zewnętrzna szerokość konstrukcji	670 mm	770 mm	920 mm	1070 mm
Rodzaj standardowych taśm	gładka / chevron 17mm lub 32mm / ze zabierakami h-40mm lub 60mm / taśma ze zabierakami i bocznymi falbanami również o tych samych wysokościach h-40 i 60mm			
Zakres Regulacji Wysokości (H)	1300–1800 mm	1600–2400 mm	2000–3000 mm	2500–4000 mm
Prędkość Taśmy (V)	~0,53 m/s			
Układ krążników	Seria ECOLINE: Jednorolkowy na płasko Seria PROLINE: Jednorolkowy na płasko / Dwuroolkowy nieckowy V		Seria ECOLINE: Jednorolkowy na płasko Seria PROLINE: Jednorolkowy na płasko / Dwuroolkowy nieckowy V	
Wysokość Band Bocznych	w układzie na płasko 180 mm (boczna banda wysokość: 180 mm) w układzie nieckowym 80mm (boczna banda wysokość: 80 mm)		w układzie na płasko 180 mm (boczna banda wysokość: 180 mm) w układzie nieckowym 80mm (boczna banda wysokość: 80 mm)	
Standardowy Kosz Zasypany	~240 L	~300 L	~390 L	~480 L
Typ Wyłącznika STOP	Przycisk STOP			
Typ Taśmy Standard	Seria ECOLINE: PCV Seria PROLINE: Tkaninowo-Gumowa / PCV			
Podwozie	Mobilne/ Stacjonarne		Mobilne/ Stacjonarne / opcja zakrężne + zaczep	
Moc napędu w kW i Zasilanie **	Seria ECOLINE: 0,55kw 400V Seria PROLINE: 0,75kw 400V	Seria ECOLINE: 0,75kw 400V Seria PROLINE: 1,5kw 400V	Seria ECOLINE: 1,1kw 400V Seria PROLINE: 2,2kw 400V	Seria ECOLINE: 1,5kw 400V Seria PROLINE: 3kw 400V
Waga maszyny	Seria ECOLINE: ~250 kg Seria PROLINE: ~450kg	Seria ECOLINE: ~350 kg Seria PROLINE: ~650kg	Seria ECOLINE: ~450 kg Seria PROLINE: ~850kg	Seria ECOLINE: ~600 kg Seria PROLINE: ~1550kg
Wymiary transportowe (dł. x szer. x wys.)	~3100x1600x1200mm	~4600x1600x1200mm	~6100x2000x1300mm	~8100x2500x1300mm



CECHA	SD. 1000/10m	SD. 1200/13m	SD. 800/18m Industry	SD. 800/24m Industry
Długości standardowe (L)	10 000 mm	13 000 mm	18 000 mm	24 000 m
Typowa Szerokość Taśmy (standard)*	1000 mm	1200 mm	800 mm	800 mm
Opcjonalna szerokość taśmy	400 500 650 800 1200	400 500 650 800 1000	-	-
Szerokość robocza taśmy	Seria PROLINE: ~780 mm	Seria PROLINE: ~980 mm	~700 mm	~700 mm
Zewnętrzna szerokość konstrukcji	1270 mm	1470 mm	1380 mm	1380 mm
Rodzaj standardowych taśm	gładka / chevron 17mm lub 32mm / ze zabierakami h-40mm lub 60mm / taśma ze zabierakami i bocznymi falbanami również o tych samych wysokościach h-40 i 60mm			
Zakres Regulacji Wysokości (H)	3000–5000 mm	4000–6000 mm	8000 mm	10 000 mm
Prędkość Taśmy (V)	~0,53 m/s		~1 m/s	
Układ krążników	Seria PROLINE: Jednorolkowy na płasko / Dwuroolkowy nieckowy V		Trójrolkowy nieckowy U	
Wysokość Band Bocznych	w układzie na płasko 180 mm (boczna banda wysokość: 180 mm) w układzie nieckowym 80mm (boczna banda wysokość: 80 mm)		BRAK	
Standardowy Kosz Zasypany	~600 L	~720 L	~ Standard 3m³	
Typ Wyłącznika STOP	Przycisk STOP		Przycisk STOP Linkowy	
Typ Taśmy Standard	Seria PROLINE: Tkaninowo-Gumowa / PCV		EP630/3 (Wytrzymała)	
Podwozie	Mobilne/Stacjonarne / opcja zakrężne + zaczep		Mobilne + opcja zakrężne + zaczep	
Moc napędu w kW i Zasilanie **	Seria PROLINE: 4kw 400V	Seria PROLINE: 5,5kw 400V	7,5kw 400V	11kw 400V
Waga maszyny	Seria PROLINE: ~2050kg	Seria PROLINE: ~2550kg	~7000kg	~8700 kg
Wymiary transportowe (dł. x szer. x wys.)	~10100x2500x1300mm	~13100x2500x1300mm	~13600x2500x2650mm	~13600x2500x2650mm

Przenośniki taśmowe seryjne (popularne modele)



Przenośnik taśmowy SD. 400/3m (3000 mm)

Najkrótszy wariant w serii seryjnej. idealny do podstawowych operacji, gdzie wymagane są małe wysokości przyzmożenia (regulacja od 1300 mm do 1800 mm). Wyróżnia go podwyższona wysokość bocznych band (180 mm).

Długość przenośnika	3000 mm
Długość robocza taśmy	2800 mm*
Szerokość taśmy	400 mm
Szerokość robocza taśmy	300 mm*
Zakres regulacji wysokości wysypu H	1300–1800 mm
Typ taśmy	Tkaninowo-gumowa lub PCV; zabieraki h-40mm lub Chevron 17mm*
Układ taśmy	Na płasko lub nieckowy (dwurołkowy)
Podwozie	Mobilne lub stacjonarne
Bandy boczne (wysokość)	180 mm*
Kosz zasypowy	240 l*
Bezpieczeństwo	Wyłącznik silnikowy 1/0 wraz z przyciskiem STOP

Przenośnik taśmowy SD. 500/4,5m (4500 mm)

Kompaktowy model zapewniający nieco większy zasięg oraz wyższą możliwość podawania materiału (regulacja do 2400 mm), podobnie jak model 3m. Stosuje podwyższone bandy boczne (180 mm).

Długość przenośnika	4500 mm
Długość robocza taśmy	4300 mm
Szerokość taśmy	500 mm
Szerokość robocza taśmy	400 mm
Zakres regulacji wysokości wysypu H	1600–2400 mm
Typ taśmy	Tkaninowo-gumowa lub PCV; zabieraki h-40mm lub Chevron 17mm*
Układ taśmy	Na płasko lub nieckowy (dwurołkowy)
Podwozie	Mobilne lub stacjonarne
Bandy boczne (wysokość)	180 mm*
Kosz zasypowy	300 l*
Bezpieczeństwo	Wyłącznik silnikowy 1/0 wraz z przyciskiem STOP

Przenośnik taśmowy SD. 500/6m (6000 mm)

Wariant optymalny do standardowego transportu na średnie odległości (6000 mm). Charakteryzuje się zwiększoną prędkością roboczą (~0,53 m/s) i bandami bocznymi (180 mm).

Długość przenośnika	6000 mm
Długość robocza taśmy	5800 mm
Szerokość taśmy	500 mm
Szerokość robocza taśmy	300 mm
Zakres regulacji wysokości wysypu H	2000–3000 mm
Typ taśmy	Tkaninowo-gumowa lub PCV; zabieraki h-40mm lub Chevron 17mm*
Układ taśmy	Nieckowy (dwurołkowy) lub na płasko
Podwozie	Mobilne lub stacjonarne
Bandy boczne (wysokość)	180 mm*
Kosz zasypowy	300 l*
Bezpieczeństwo	Wyłącznik silnikowy 1/0 wraz z przyciskiem STOP

Przenośnik taśmowy SD. 650/8m (8000 mm)

Model dla średnich zastosowań z dużym zakresem pionowym – umożliwia przyzmożenie do 4000 mm. Pracuje z prędkością około 0,53 m/s i posiada układ taśmy dwurołkowy nieckowy lub jednorolkowy na płasko.

Długość przenośnika	8000 mm
Długość robocza taśmy	7800 mm
Szerokość taśmy	650 mm
Szerokość robocza taśmy	420 mm
Zakres regulacji wysokości wysypu H	2000–4000 mm
Typ taśmy	Tkaninowo-gumowa lub PCV; zabieraki h-40mm lub Chevron 17mm*
Układ taśmy	Na płasko lub nieckowy (dwurołkowy)
Podwozie	Mobilne lub stacjonarne
Bandy boczne (wysokość)	180 mm*
Kosz zasypowy	390 l*
Bezpieczeństwo	Wyłącznik silnikowy 1/0 wraz z przyciskiem STOP

Przenośniki taśmowe seryjne (popularne modele)



Przenośnik taśmowy SD. 650/10m (10 000 mm)

Model długodystansowy, który umożliwia pracę na dużych wysokościach, z regulacją do 5000 mm. Pracuje z prędkością około 0,53 m/s.

Długość przenośnika	10 000 mm
Długość robocza taśmy	9800 mm
Szerokość taśmy	650 mm
Szerokość robocza taśmy	420 mm
Zakres regulacji wysokości wysypu H	3000–5000 mm
Typ taśmy	Tkaninowo-gumowa lub PCV; zabieraki h-40mm lub Chevron 17mm*
Układ taśmy	Nieckowy (dwurołkowy) lub na płasko
Podwozie	Mobilne lub stacjonarne
Bandy boczne (wysokość)	180 mm*
Kosz zasypowy	390 l*
Bezpieczeństwo	Wyłącznik silnikowy 1/0 wraz z przyciskiem STOP

Przenośnik taśmowy SD. 650/13m (13 000 mm)

Najdłuższy wariant serii standardowej (13 000 mm). Oferuje największy zasięg roboczy i maksymalną wysokość przymowania w tej grupie: do 6000 mm.

Długość przenośnika	13 000 mm
Długość robocza taśmy	12 800 mm
Szerokość taśmy	650 mm
Szerokość robocza taśmy	420 mm
Zakres regulacji wysokości wysypu H	3500–6000 mm
Typ taśmy	Tkaninowo-gumowa lub PCV; zabieraki h-40mm lub Chevron 17mm*
Układ taśmy	Nieckowy (dwurołkowy) lub na płasko
Podwozie	Mobilne lub stacjonarne
Bandy boczne (wysokość)	180 mm*
Kosz zasypowy	390 l*
Bezpieczeństwo	Wyłącznik silnikowy 1/0 wraz z przyciskiem STOP



Przenośnik taśmowy SD. 800/18m industry (18 000 mm)

Wariant wysokiej wydajności (industry), przeznaczony do pracy z materiałami sypkimi i kawałkowymi. Trójrolkowy układ taśmy nieckowej, podwyższona prędkość robocza (~1 m/s) o wydajności do 180t/h oraz zastosowanie wytrzymałych taśm tkaninowo-gumowych EP630/3. Posiada standardowy kosz zasypowy 1 m³ (z opcją 3 m³) i wyłącznik awaryjny typu stop linkowy.

Długość przenośnika	18 000 mm
Długość robocza taśmy	17 800 mm
Szerokość taśmy	800 mm
Szerokość robocza taśmy	700 mm
Zakres regulacji wysokości wysypu H	5000–8000 mm
Typ taśmy	Wytrzymała tkaninowo-gumowa EP630/3; Gładka lub Chevron 17mm*
Układ taśmy	Trójrolkowy nieckowy
Podwozie	Mobilne z opcją na zakręzne
Bandy boczne (wysokość)	180 mm*
Kosz zasypowy	~Standard 3m ³
Bezpieczeństwo	Wyłącznik silnikowy 1/0 wraz z przyciskiem STOP Linkowy

Przenośnik taśmowy SD. 800/24m (24 000 mm)

Najdłuższy (24 000 m) i najbardziej wydajny model w ofercie (wysoka wydajność 180 m³/h). osiąga najwyższą prędkość (~1 m/s) oraz maksymalną regulowaną wysokość: do 10 000 mm. Przeznaczony do najcięższych zadań, z opcją podwozia zakręznego i zaczepu do transportu.

Długość przenośnika	24 000 mm
Długość robocza taśmy	23 800 mm
Szerokość taśmy	800 mm
Szerokość robocza taśmy	700 mm
Zakres regulacji wysokości wysypu H	7000–10 000 mm
Typ taśmy	Wytrzymała tkaninowo-gumowa EP630/3; Gładka lub Chevron 17mm*
Układ taśmy	Trójrolkowy nieckowy
Podwozie	Mobilne z opcją na zakręzne
Bandy boczne (wysokość)	180 mm*
Kosz zasypowy	~Standard 3m ³
Bezpieczeństwo	Wyłącznik silnikowy 1/0 wraz z przyciskiem STOP Linkowy



Budowa modułowa – łatwa konfiguracja i szybka modernizacja

Przenośniki taśmowe modułowe – dostępne konfiguracje

System modułowy pozwala na tworzenie urządzeń idealnie dopasowanych do specyfiki zakładu. Przenośniki taśmowe z elastyczną taśmą gumową lub PCV służą do transportu materiałów sypkich i kawałkowych. Dzięki modułowości, urządzenia mogą pracować jako jednostki stacjonarne lub mobilne, oferując ruch jedno- lub dwukierunkowy (rewersyjny).

Przenośnik taśmowy
Wersja F



Przenośnik taśmowy
Wersja L



Przenośnik taśmowy
Wersja Z



Dostępne warianty:

- **Linie poziome i nachylone:** Możliwość pracy pod różnymi kątami.
- **Systemy mobilne:** Wyposażone w podwozia standardowe lub zakreśne.
- **Warianty Industry:** Do najcięższych zadań, o długościach do 24 metrów i wysokiej wydajności m³/h.

Zawsze w standardzie:



Napędy renomowanej marki NORD oraz łożyska FAG



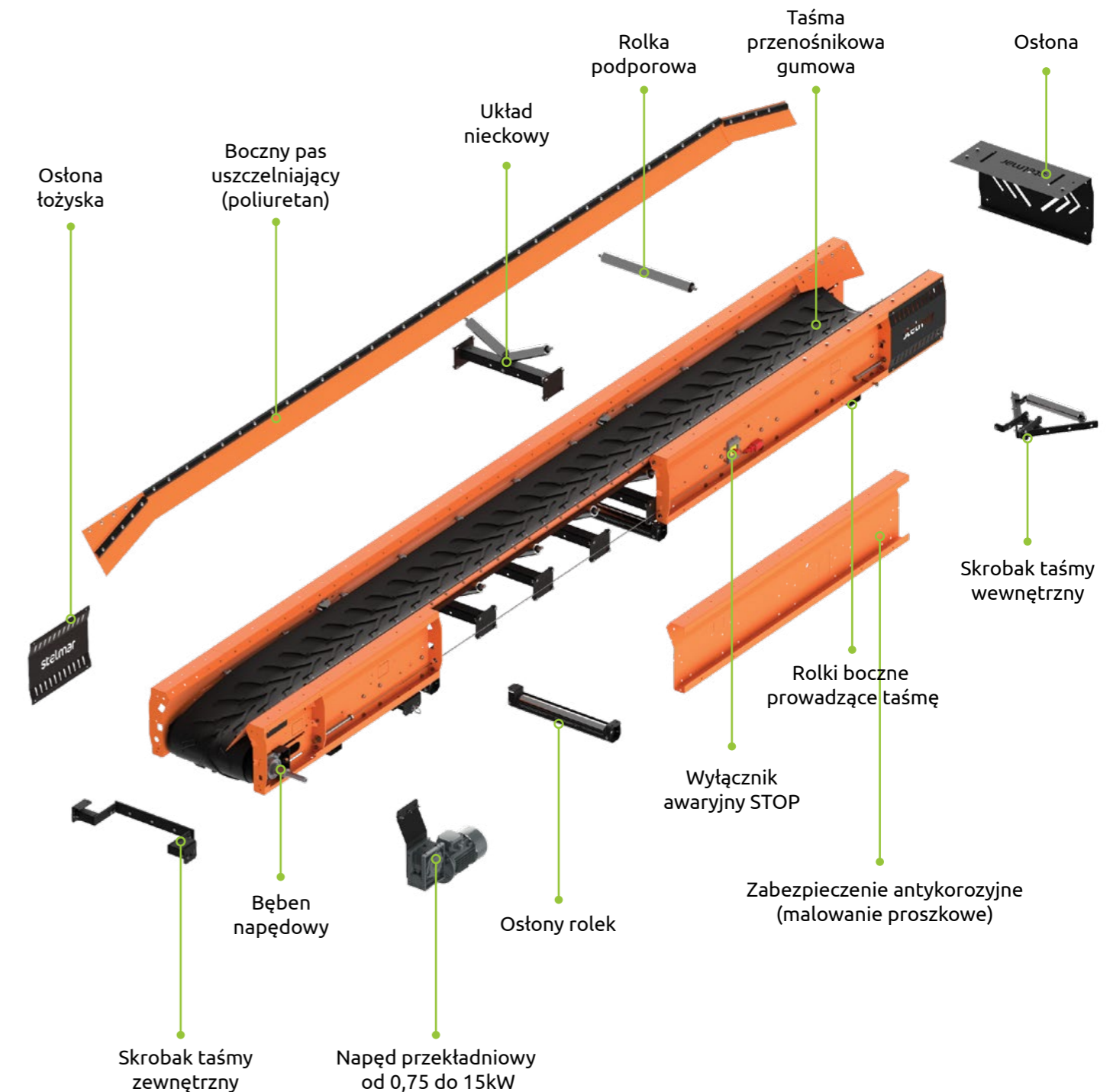
Konstrukcja malowana proszkowo



Dbłość o szczegóły dzięki obróbce CNC



Współpraca z separatorami magnetycznymi



Budowa modułowa – elementy opcjonalne

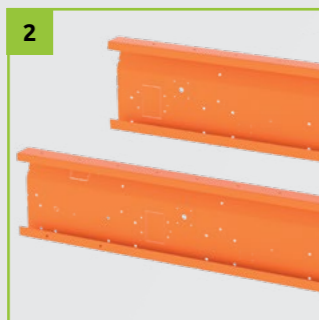
Lej zsypowy / rękaw teleskopowy

Precyzyjnie kieruje strumień materiału, minimalizując straty i pylenie podczas przeładunku. Rękaw teleskopowy pozwala na jeszcze lepsze dopasowanie zasięgu wysypu.



Konstrukcja ocynkowana

Oferuje najwyższy poziom ochrony antykorozyjnej, gwarantując wieloletnią trwałość urządzenia pracującego na zewnątrz. Jest to opcjonalna alternatywa dla standardowego malowania proszkowego.



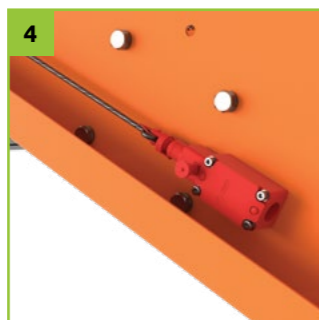
Konstrukcja wsporczą mobilną

Zapewnia pełną zwrotność maszyny oraz łatwe manewrowanie dzięki skrętniej osi i stabilnej stopie podporowej. Stopa pod koszem zasypowym gwarantuje bezpieczeństwo podczas załadunku.



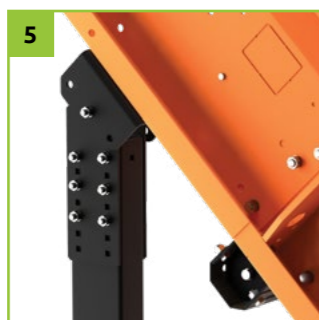
Wyłącznik linkowy awaryjny STOP

Zapewnia natychmiastowe zatrzymanie pracy urządzenia w sytuacji zagrożenia z dowolnego miejsca wzdłuż ramy przenośnika.

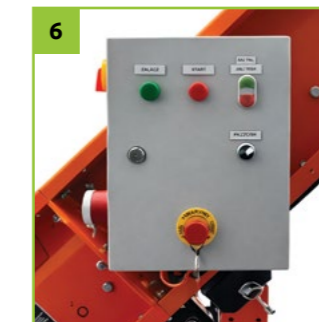


Konstrukcja wsporczą stacjonarną

Stabilna rama zaprojektowana do stałego montażu w ramach ciągów technologicznych, zapewniająca niezawodną pracę w jednym miejscu.



Taśma przenośnikowa gumowa



Hermetyczna skrzynka z falownikiem (regulacja prędkości)

Pozwala na płynne dostosowanie tempa pracy taśmy do bieżących potrzeb technologicznych. Układ sterujący jest w pełni chroniony przed pyłem i wilgocią w szczelnej obudowie.

Ostony atmosferyczne

Skutecznie chronią transportowany surowiec przed wiatrem, deszczem oraz nadmiernym pyleniem. Zapewniają ciągłość pracy niezależnie od panujących warunków zewnętrznych.



Czujnik obrotu bębna zwrotnego

Automatycznie monitoruje ruch taśmy i chroni układ napędowy przed uszkodzeniem w przypadku wykrycia poślizgu lub blokady.



Konstrukcja wsporczą stacjonarną



Regulacja hydrauliczną sterowana na pilota

Pozwala na komfortową zmianę wysokości wysypu za pomocą przycisków pilota bezprzewodowego. Cały układ z pompą i silnikiem jest bezpiecznie osłonięty w dedykowanej czarnej skrzynce na podwoziu.



Dyszel holowniczy

Umożliwia bezpieczne i szybkie przemieszczanie przenośnika po terenie zakładu za pomocą pojazdów.



Przenośniki taśmowe łamane – inteligentne wykorzystanie przestrzeni

Nasze przenośniki taśmowe to specjalistyczne rozwiązanie do transportu materiałów rozdrobnionych: zrębki, trocin, paliwa RDF oraz surowców do recyklingu. Dzięki łamanej budowie (typu L, F lub Z) pracują tam, gdzie liczy się każdy centymetr powierzchni produkcyjnej.

Dlaczego warto?



Kompaktowa, zwarta konstrukcja – idealna pod młyny, shreddery i wtryskarki.



Trzy warianty konfiguracji (L, F, Z) – precyzyjne dopasowanie do geometrii Twojej linii.



Pełna swoboda załadunku – możliwość podawania materiału w dowolnym miejscu transportera.



Gotowe do integracji – współpraca z wagami, separatorami i detektorami metali.

Technologia, która robi różnicę

- **Napędy NORD i łożyska FAG** – gwarancja długotrwałej i bezawaryjnej pracy;
- **Poprzecznie stabilizowane taśmy gumowe** – pewny transport materiałów sypkich pod kątem;
- **Precyzja wykonania CNC** – najwyższa jakość detali dzięki nowoczesnej obróbce blach;
- **Wykończenie proszkowe lub ocynk ogniowy** – maksymalna odporność na trudne warunki;
- **24 miesiące gwarancji + magazyn części** – pewność ciągłości produkcji.

Wyposażenie, które podnosi możliwości



Regulacja prędkości taśmy



Bezpieczeństwo: certyfikowane wyłączniki awaryjne STOP



Automatyka: czujniki ruchu, zbiegu taśmy, wypięnienia zasypu



Opcje dodatkowe: bęben napędowy ogumowany, osłony atmosferyczne, leje zsypane



Przenośniki taśmowe łamane

konfiguracje systemowe



Przenośnik taśmowy łamany
Wersja L

Model początkowo poziomy, a następnie nachylony pod kątem. Dzięki kompaktowej i zwartej budowie idealnie nadaje się do pracy w ograniczonej przestrzeni, np. bezpośrednio pod młynami, shredderami oraz do odbioru detali spod wtryskarek.

Długość przenośnika (L1)	do 15 000 mm
Długość robocza taśmy	14 800 mm*
Szerokość taśmy	500 – 1200 mm
Szerokość robocza taśmy	300 – 1000 mm*
Zakres regulacji wysokości wysypu H	do 5000 mm
Typ taśmy	Gumowa z zabierakami h-40/60 mm (opcja: falbana boczna)
Układ taśmy	Na płasko
Podwozie	Mobilne na kółkach lub stacjonarne
Bandy boczne (wysokość)	180 mm*
Kosz zasypowy	240 l*
Bezpieczeństwo	Wyłącznik silnikowy 1/0 wraz z przyciskiem STOP



Przenośnik taśmowy łamany
Wersja F

Wersja konstrukcyjna stosowana w przypadkach, gdy po transporcie wznoszącym niezbędny jest dodatkowy odcinek poziomy. Pozwala to na precyzyjne przekazywanie materiału do kolejnych urządzeń w linii technologicznej przy zachowaniu stabilności ładunku.

Długość przenośnika (L1)	do 15 000 mm
Długość robocza taśmy	14 800 mm*
Szerokość taśmy	500 – 1200 mm
Szerokość robocza taśmy	300 – 1000 mm*
Zakres regulacji wysokości wysypu H	do 5000 mm
Typ taśmy	Gumowa z zabierakami h-40/60 mm (opcja: falbana boczna)
Układ taśmy	Na płasko
Podwozie	Mobilne na kółkach lub stacjonarne
Bandy boczne (wysokość)	180 mm*
Kosz zasypowy	240 l*
Bezpieczeństwo	Wyłącznik silnikowy 1/0 wraz z przyciskiem STOP



Przenośnik taśmowy łamany
Wersja Z

Zaawansowany transporter typu „Z”, w którym zarówno podanie, jak i odbiór produktu odbywa się równoległe do podłoża. Idealnie sprawdza się jako łącznik poziomów, pracując jako urządzenie wynoszące lub sprowadzające produkt w dół.

Długość przenośnika (L1)	do 15 000 mm
Długość robocza taśmy	14 800 mm*
Szerokość taśmy	500 – 1200 mm
Szerokość robocza taśmy	300 – 1000 mm*
Zakres regulacji wysokości wysypu H	do 5000 mm
Typ taśmy	Gumowa z zabierakami h-40/60 mm (opcja: falbana boczna)
Układ taśmy	Na płasko
Podwozie	Mobilne na kółkach lub stacjonarne
Bandy boczne (wysokość)	180 mm*
Kosz zasypowy	240 l*
Bezpieczeństwo	Wyłącznik silnikowy 1/0 wraz z przyciskiem STOP

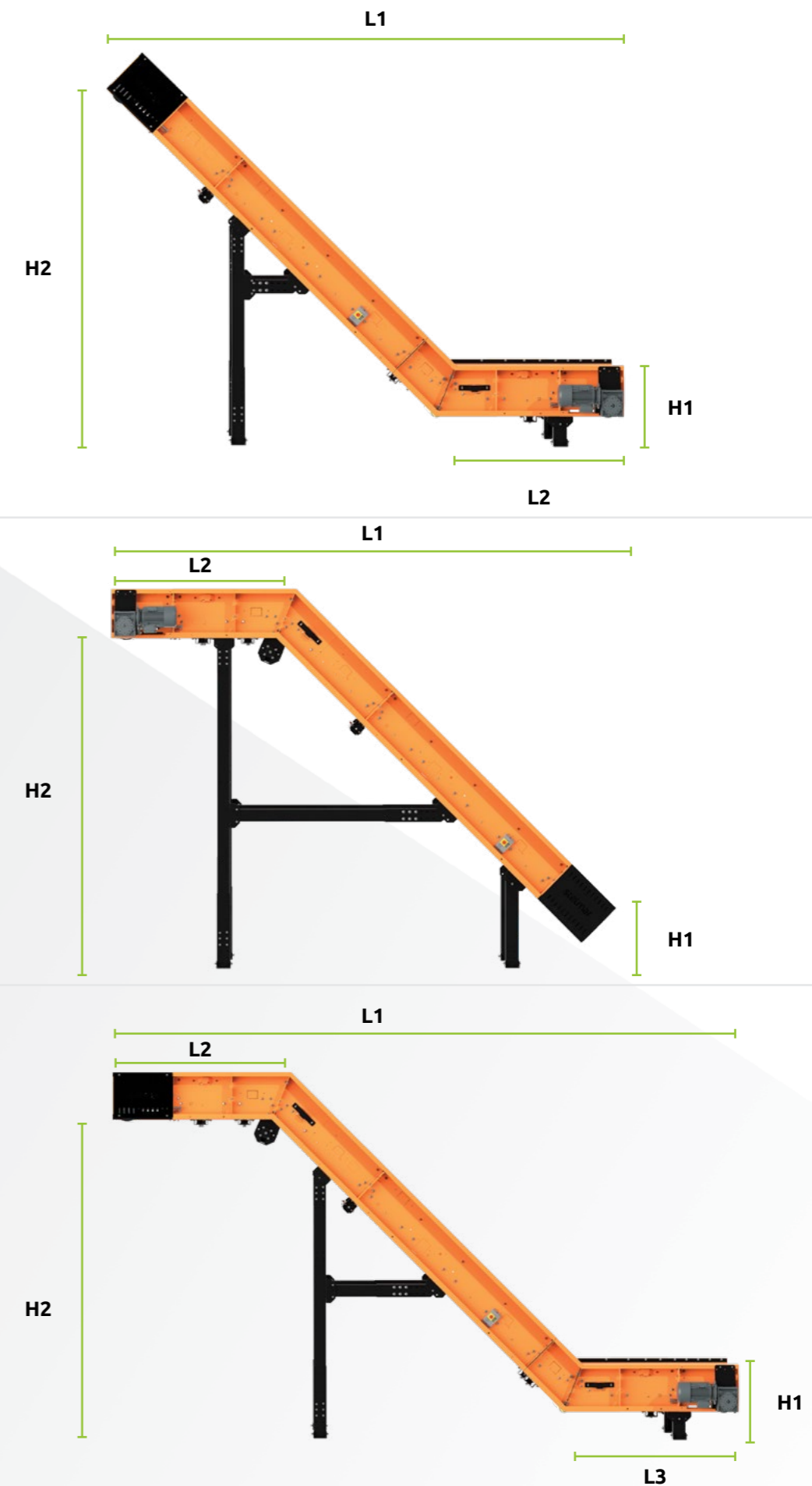


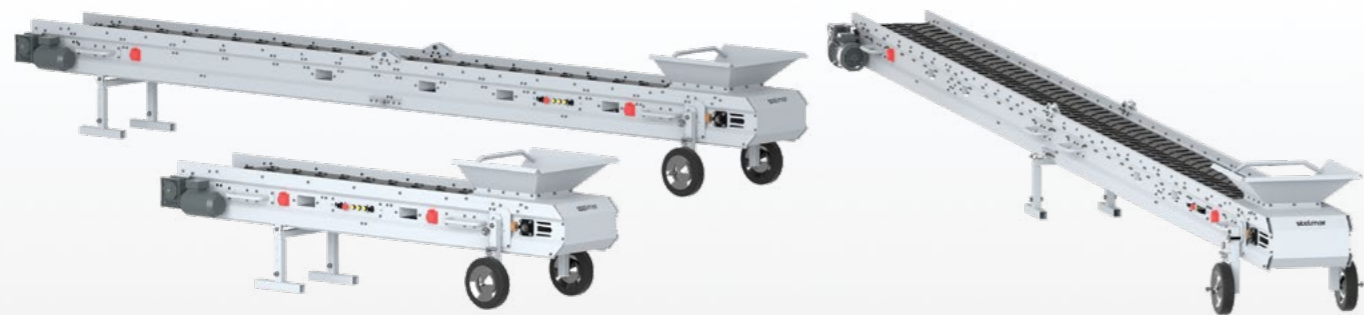
Tabela porównawcza przenośników łamanych



CECHA	Wersja L	Wersja F	Wersja Z
Charakterystyka układu	Początkowo poziomy, następnie nachylony pod kątem	Początkowo nachylony, zakończony odcinkiem poziomym	Poziomy załadunek, część skośna, poziomy rozładunek
Długości standardowe (L1)	4000 mm – 15 000 mm	4000 mm – 15 000 mm	4000 mm – 15 000 mm
Długość robocza taśmy	~ 3800 mm – 14 800 mm	~ 3800 mm – 14 800 mm	~ 3800 mm – 14 800 mm
Długość odcinka poziomego (L2)	800 mm – 7300 mm	800 mm – 2300 mm	800 mm – 2300 mm
Kąty nachylenia	25° / 30° / 35° / 40° / 45°	25° / 30° / 35° / 40° / 45°	25° / 30° / 35° / 40° / 45°
Wysokość wysypu (H2 max)	2000 mm – 5000 mm	2000 mm – 5000 mm	2000 mm – 5000 mm
Wysokość pozioma (H1)	500 mm (od posadzki do bandy)	850 mm (od posadzki do krawędzi kosza zasypowego)	500 mm (od posadzki do bandy)
Szerokość taśmy	500 / 650 / 800 / 1000 / 1200 mm	500 / 650 / 800 / 1000 / 1200 mm	500 / 650 / 800 / 1000 / 1200 mm
Szerokość robocza taśmy	**~ 300 mm – 1000 mm**	**~ 300 mm – 1000 mm**	**~ 300 mm – 1000 mm**
Zewnętrzna szerokość ramy (B)	770 / 920 / 1070 / 1270 / 1470 mm	770 / 920 / 1070 / 1270 / 1470 mm	770 / 920 / 1070 / 1270 / 1470 mm
Rodzaj taśm (zabieraki)	h-40 mm / h-60 mm (z falbaną lub bez)	h-40 mm / h-60 mm (z falbaną lub bez)	h-40 mm / h-60 mm (z falbaną lub bez)
Prędkość taśmy (V)	**~ 0,25 / 0,50 / 0,8 m/s**	**~ 0,25 / 0,50 / 0,8 m/s**	**~ 0,25 / 0,50 / 0,8 m/s**
Wysokość band bocznych	180 mm	180 mm	180 mm
Bezpieczeństwo	Wyłącznik silnikowy 1/0 + STOP	Wyłącznik silnikowy 1/0 + STOP	Wyłącznik silnikowy 1/0 + STOP
Napęd / Zasilanie	ślimakowy/walcowy, 400V	ślimakowy/walcowy, 400V	ślimakowy/walcowy, 400V
Podwozie	Mobilne na kółkach lub stacjonarne	Mobilne na kółkach lub stacjonarne	Mobilne na kółkach lub stacjonarne

Dopasuj swój przenośnik - warianty ustawień





Przenośniki aluminiowe – lekkość, mobilność i proste łączenie

Nasze transportery aluminiowe to ultra-lekkie rozwiązania stworzone do pracy w trudnym terenie. Dzięki modułowej budowie i specjalistycznym taśmom, gwarantują wydajność tam, gdzie standardowe maszyny nie dają rady.

Dlaczego warto?



Nieźródnana mobilność – lekka konstrukcja umożliwia łatwe przenoszenie i rozstawienie przez jedną osobę.



Ekstremalne nachylenie – wydajny transport przy kącie sięgającym nawet 35 stopni.



Łączenie szeregowe – praca do 4 jednostek w jednym ciągu z jednego źródła zasilania.



Wysoka wydajność – przepustowość do 80 ton na godzinę dla gruzu, ziemi i kruszyw.

Technologia i opcje na życzenie:

- **Personalizacja taśm** – możliwość zastosowania **taśmy gumowej Chevron 17 mm**, preferowane rozwiązanie STELMAR, lub **taśmy PCV Chevron 12 mm**.
- **Bębny napędowe CARO** – opcjonalne ogumowanie zwiększające przyczepność w trudnych warunkach.
- **Zamknięty profil boczny** – unikalna sztywność ramy zapewniająca maksymalne bezpieczeństwo pracy.
- **Systemy czyszczące** – zintegrowane skrobaki oraz uszczelnienie całej długości trasy taśmy.
- **Sterowanie i automatyka** - płynna regulacja prędkości taśmy, falownik sterujący napędem.
- **System STELMAR Smart** – inteligentne sterowanie całym zestawem maszyn z jednego panelu.

Wyposażenie, które podnosi możliwości



Przenośne kosze zasypowe o dużej pojemności i regulowane nogi wsporcze



Mobilne podwozia do transportu wewnętrznego



Instalacja elektryczna zasilana napięciem 230V



Przenośniki taśmowe o długości 6 m i 10 m składane ręcznie na pół lub przy użyciu urządzeń dźwigowych

Tabela porównawcza przenośników aluminiowych



CECHA	SDA. 400/3m	SDA. 400/4,5m	SDA. 400/6m (Składany)	SDA. 400/10m (Składany)
Długość całkowita	3 000 mm	4 500 mm	6 000 mm	10 000 mm
Szerokość taśmy	400 mm			
Konstrukcja	Aluminium (profil zamknięty)			
Wydajność	do 80 t/h			
Max. kąt pracy	do 35 stopni			
Nośność	150 kg	200 kg	300 kg	300 kg
System sterowania	STANDARD - zwykły wyłącznik silnikowy 1/0 wraz z wyłącznikiem awaryjnym STOP, bez automatyki / STELMAR Smart			
Łączenie szeregowe	Tak (do 6 jednostek)			
Prędkość taśmy (V)	0,42 m/s			
Zasilanie	110 / 230V			
Rama składana	Nie		Tak	
Waga maszyny	~105 kg	~135 kg	~180 kg	~280 kg
Funkcja składania	BRAK		zaawansowana konstrukcja ramy, pomocna przy transporcie długich jednostek na plac budowy	

Przenośniki aluminiowe

konfiguracje systemowe



Przenośnik aluminiowy SDA. 400/3m

Najbardziej kompaktowy model o długości 3000 mm, stworzony do pracy w ograniczonej przestrzeni, takiej jak piwnice, wnętrza budynków czy wąskie wykopki. Dzięki ultralekkiej konstrukcji aluminiowej może być łatwo przenoszony przez 2 operatorów, zapewniając przy tym błyskawiczny transport gruzu, ziemi i kruszyw.

Długość przenośnika	3 000 mm
Długość robocza taśmy	2 800 mm*
Szerokość taśmy	400 mm
Zakres regulacji wysokości wysypu	do 35°
Typ taśmy	Gumowa Chevron 17mm
Układ taśmy	Nieckowy
Podwozie	Mobilne na kółkach pompowanych
Kosz zasypowy	240 l*
Bezpieczeństwo	Wyłącznik silnikowy 1/0 wraz z przyciskiem STOP

Przenośnik aluminiowy SDA. 400/4,5m

Transporter o optymalnym zasięgu 4500 mm, zaprojektowany do wydajnego wnoszenia materiału pod kątem nachylenia sięgającym nawet 35 stopni. Model ten, wyposażony w system inteligentnego sterowania, łączy wysoką nośność z możliwością precyzyjnego dopasowania prędkości taśmy do rodzaju transportowanego surowca.

Długość przenośnika	4 500 mm
Długość robocza taśmy	4 300 mm*
Szerokość taśmy	400 mm
Zakres regulacji wysokości wysypu	do 35°
Typ taśmy	Gumowa Chevron 17mm
Układ taśmy	Nieckowy
Podwozie	Mobilne na kółkach pompowanych
Kosz zasypowy	240 l*
Bezpieczeństwo	Wyłącznik silnikowy 1/0 wraz z przyciskiem STOP

Przenośnik aluminiowy składany SDA. 400/6m

Wielozadaniowy transporter o długości 6000 mm, charakteryzujący się funkcjonalną, składaną ramą, która znacząco ułatwia logistykę oraz magazynowanie urządzenia. Oferuje przepustowość do 80 ton na godzinę i może pracować w układzie STELMAR Smart, pozwalając na sterowanie całym ciągiem połączonych maszyn z jednego panelu.

Długość przenośnika	6 000 mm
Długość robocza taśmy	5 800 mm*
Szerokość taśmy	400 mm
Zakres regulacji wysokości wysypu	do 35°
Typ taśmy	Gumowa Chevron 17mm
Układ taśmy	Nieckowy
Podwozie	Mobilne na kółkach pompowanych
Kosz zasypowy	240 l*
Długość po złożeniu przenośnika	3000 mm
Bezpieczeństwo	Wyłącznik silnikowy 1/0 wraz z przyciskiem STOP

Przenośnik aluminiowy składany SDA. 400/10m

Najpotężniejszy model w linii SDA, przeznaczony do przemieszczania dużych ilości materiału na dystansie 10 metrów. Mimo imponujących wymiarów, dzięki zastosowaniu składanej aluminiowej konstrukcji, pozostaje urządzeniem mobilnym i łatwym w rozstawieniu nawet w najtrudniejszych warunkach terenowych.

Długość przenośnika	10 000 mm
Długość robocza taśmy	9 800 mm*
Szerokość taśmy	400 mm
Zakres regulacji wysokości wysypu	do 35°
Typ taśmy	Gumowa Chevron 17mm
Układ taśmy	Nieckowy
Podwozie	Mobilne na kółkach pompowanych
Kosz zasypowy	240 l*
Długość po złożeniu przenośnika	5000 mm
Bezpieczeństwo	Wyłącznik silnikowy 1/0 wraz z przyciskiem STOP



Sita bębnowe STELMAR – precyzja separacji i najwyższa trwałość

Nasze sita bębnowe to kluczowe elementy wymienne, zaprojektowane do pracy w najbardziej wymagających procesach przesiewania. Dzięki zastosowaniu wysokogatunkowej stali oraz precyzyjnej technologii produkcji, gwarantują idealną frakcję materiału końcowego.

Dlaczego warto **wybrać nasze sita?**

- **Najwyższa jakość materiału** – wszystkie sita wykonujemy z atestowanej blachy w gatunku S355, co zapewnia ekstremalną odporność na ścieranie i uszkodzenia mechaniczne.
- **Wszechstronne zastosowanie** – idealne do separacji ziemi, kompostu, odpadów komunalnych, węgla, kruszyw oraz biomasy.
- **Pełna personalizacja** – oferujemy dowolny rozmiar oczka oraz kształt perforacji, dopasowany do specyfiki Twojego biznesu.
- **Uniwersalność montażu** – produkujemy bębny nie tylko do maszyn STELMAR, ale także jako wysokiej klasy zamienniki do przesiewaczy innych polskich i zagranicznych marek.

Zaawansowana **technologia produkcji**



Precyzja CNC – stosujemy nowoczesne maszyny CNC, co pozwala na uzyskanie idealnej powtarzalności oczek oraz perfekcyjne dopasowanie bębna do konstrukcji maszyny.



Trzy warianty grubości – w zależności od obciążenia, oferujemy bębny o grubości ścianek 6 mm, 8 mm lub 10 mm.



Optymalny układ perforacji – możliwość wyboru układu prostego, mijanego lub pod kątem 60°, co zwiększa wydajność przesiewania.

Wyposażenie **opcjonalne i wykończenie:**

- **Noże rozrywające worki** – niezbędne przy przetwarzaniu odpadów komunalnych.
- **Zabezpieczenie antykorozyjne** - profesjonalne malowanie czarnym podkładem.

Standardowe modele i opcje wykonania

Nasze modele fabryczne: Dedykowane do przesiewaczy serii STELMAR PBS oraz PBM.

MODEL	WYMIARY SITA BĘBNOWEGO
PBS/PBM. 13.25	średnica 1,3m długość 2,5m
PBS/PBM. 18.40	średnica 1,8m długość 4m
PBS/PBM. 18.47	średnica 1,8m długość 4,7m
PBS. 18.55	średnica 1,8m długość 5,5m
PBS/PBM. 20.55	średnica 2m długość 5,5m
PBS. 20.70	średnica 2m długość 7m

Kompatybilność z innymi markami

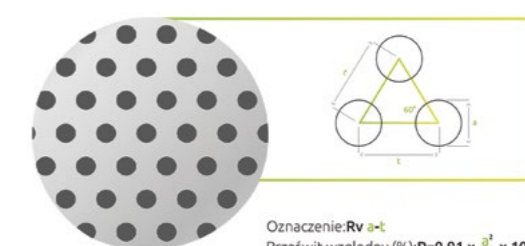
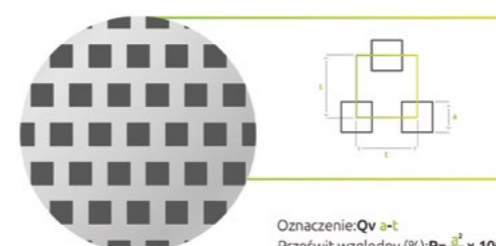
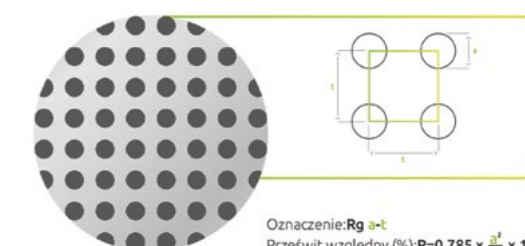
Produkujemy profesjonalne sita do maszyn innych marek polskich i zagranicznych. Dzięki technologii CNC wykonujemy bębny pod indywidualny wymiar, jak również w pełni kompatybilne z popularnymi modelami.

Parametry **perforacji**

Kształt oczka:
okrągłe (Ø 10–200 mm) lub
kwadratowe (10–200 mm)

Układ oczek:
PROSTY, MIJANY

Grubość blachy S355:
6 mm / 8 mm / 10 mm



Zostań naszym partnerem

Jako firma produkcyjna szukamy nowych realizacji biznesowych i kanałów sprzedażowych, bez względu na ich wielkość czy zasięg.

Chcesz nawiązać z nami współpracę jako przedstawiciel bądź dystrybutor na rynkach krajowych lub międzynarodowych?

**Zadzwoń i umów się na spotkanie,
aby omówić szczegółowe warunki współpracy.**



Z.P.U.H STELMAR Adrian Sęk

Swojczany 23
32-250 Charsznica



+48 730 125 989
+48 514 732 523



biurostelmar@gmail.com



www.stelmar.pl