

# STRAUTMANN



Przyczepa taśmowa

## Aperion



## Potęga perfekcji

### – przyczepa taśmowa firmy Strautmann



Opcjonalnie dostępne nadstawki dla zwiększenia pojemności transportowej

Solidne burty z tworzywa sztucznego zapewniają łagodny transport

Opcjonalnie dostępne walce dozujące, jeśli nie są one używane to można je zdemontować

Obiegająca taśma dla łatwego załadunku i rozładunku

Podwozie tandemowe lub tridem dla optymalnego komfortu jazdy

#### Aperion firmy Strautmann

nazwa pochodzi od greckiego słowa „aperios” co oznacza niekończący tak jak taśma w przyczepie taśmowej firmy Strautmann oraz możliwości jakie oferuje Aperion!

#### Spis treści

Nieskończone możliwości	4-7
Nadbudowa	8-9
Nadstawki	10-11
Podwozie	12-13
Przykrycie/obsługa	14
Dane techniczne	15

Niekończące się możliwości  
– do użytku przez cały rok



**Aperion**

Umożliwia całoroczne użytkowanie od wiosny po zimę. Trociny, kiszonka czy zboże mogą być transportowane równie wydajnie co rzepak, rośliny okopowe lub palety – nieograniczone możliwości w zależności od potrzeb



## Nieograniczona – jedyna w swoim rodzaju – wydajna przyczepa taśmowa



### Solidna taśma transportowa

- obiegająca taśma sprawia, iż jej obsługa jest bezproblemowa
- gumowa taśma o szerokości 2100mm i grubości 10mm z tkaniną wzmacniającą
- uszczelki po bokach gwarantują absolutnie szczelną skrzynię

### Niezawodny napęd

- hydrauliczny napęd taśmy poprzez wielkowymiarową przekładnię i wałek z tyłu powlekany gumą
- przednie rolki prowadzące zapewniają stałe naprężenie
- naprężanie możliwe również za pomocą hydrauliki ręcznej

### Zawsze czysto

- szczotki czyszczące na przednich rolkach zapobiegają osadzaniu się materiału a co za tym idzie uszkodzeniom taśmy

### Optymalne wsparcie

- Rolki nośne i podporowe w odległości zaledwie 30 cm zapewniają optymalne podparcie taśmy i gwarantują płynny rozładunek
- uszczelnione i niewymagające częstej konserwacji łożyska

## Szybki i czysty rozładunek – Nadbudowa



### Całkowity rozładunek

- skrzynia bez kantów, w trakcie rozładunku nic nie pozostaje w skrzyni
- uszczelnienie taśmy za pomocą gumowych uszczelek
- listwy z tworzywa sztucznego zapobiegają pozostawianiu klejących się materiałów na taśmie



### Szeroko otwierana kłapa tylna

- szerokie otwarcie umożliwiające bezproblemowy rozładunek
- mechaniczne ryglowanie gwarantuje bezstratny transport



### Łatwość dozowania

- montowana w standardzie zasuwka do ziaren
- bezproblemowe ustawianie prędkości wysypu materiału

## Różnorodne wielkości maszyny

### Koncepcja nadstawek w Aperion

Opcjonalnie dostępne są nadstawki 700 mm dla powiększenia pojemności, w standardzie z hydraulicznie składaną ścianą przednią



#### Zmienność

- stronnie składane nadstawki umożliwiają zmniejszenie wysokości ładunkowej
- kłapa tylna może być otwierana poprzez składane nadstawki
- ryglowanie składanych nadstawek na butach



#### Szybko & komfortowo

- hydrauliczne teleskopowe nadstawki
- optymalne dla różnorodnego użytkowania
- łatwe wysuwanie i chowanie nadstawek
- pewne prowadzenie w kłonicach burt



#### Nadbudowa

- burty wykonane ze wzmocnionym włóknem szklanym płyt z tworzywa sztucznego ze stabilnymi kłonicami dla optymalnego transportu
- powierzchnia termoizolacyjna doskonała do transportu wrażliwych surowców

#### Opcjonalne walce dozujące

- napędzane mechanicznie poprzez duże wymiarowe łańcuchy rolkowe
- idealne dla równomiernego rozładunku np. kisonki
- jeżeli walce dozujące nie są używane to można je z łatwością zdemontować



## Stabilność & bezpieczeństwo na dwóch podwoziach



### Hydrauliczne podwozie tandemowe

- standard w Aperion 2401
- najlepszy komfort jazdy i bezpieczeństwo jazdy
- hydrauliczne wyrównywanie osi
- optymalnie rozkłada obciążenie na wszystkie 4 koła
- opcjonalnie dostępne również resory piórowe



### Hydrauliczne podwozie tridem

- standard w Aperion 2401
- najlepszy komfort jazdy i zredukowany nacisk na podłoże przez 6 kół
- 1. i 3. oś mechaniczno-hydrauliczne kierowanie wymuszone



### Komfortowy zaczep

- standardowo wyposażony w zaczep dolny kulowy
- standardowo wyposażony w mechaniczne resorowanie dyszla
- elementy podbieracza amortyzują wstrząsy i wibracje
- opcjonalnie dostępne hydrauliczne resorowanie dyszla

## Dobrze przykryty

### System przykrycia wg. zapotrzebowania



#### Składana siatka przykrywająca

- do przykrycia np. kiszonki lub trocin
- uruchamiana hydraulicznie
- po środku zachodzi na siebie co daje pełne przykrycie skrzyni
- można ją łączyć z nadstawkami

## Dane techniczne

	Aperion 2401 Z ogumieniem 710/50 R 26,5	Aperion 3401 Z ogumieniem 710/50 R 26,5
<b>Wymiary</b>		
Szerokość [m]	2,55	2,55
Wysokość [m]	3,95	3,95
Długość [m]	9,75	11,55
Szerokość zewnętrzna kół	2,81	2,81
<b>Masa własna</b>		
Masa własna [kg]	8.200	10.200
<b>Dopuszczalna masa całkowita</b>		
Z zaczepem dolnym [kg]	24.000	34.000
<b>Wymiary wewnętrzne skrzyni</b>		
Długość [m]	8,10	9,90
Szerokość [m]	2,34	2,34
Wysokość [m]	1,50	1,50
Wysokość z nadstawkami [m]	2,20	2,20
<b>Pojemność</b>		
Pojemność [m <sup>3</sup> ]	28,0	35,0
Pojemność z nadstawkami [m <sup>3</sup> ]	42,0	52,0

Rysunki, dane techniczne oraz wagi mogą ulec zmianie i dla dostawy nie są zobowiązujące.

## Obsługa



#### Podłączenie bezpośrednie :

- Montowane seryjnie
- Wytrzymałe i łatwe w obsłudze



#### Elektrohydrauliczna obsługa E-Control:

- Intuicyjnie rozmieszczone przełączniki dla każdej funkcji
- Bezstopniowe przestawianie prędkości taśmy przy pomocy potencjometru
- Dodatkowa obsługa taśmy na tyle maszyny







[www.straumann.com](http://www.straumann.com)

B. Straumann & Söhne GmbH u. Co. KG



Bielefelder Straße 53  
D-49196 Bad Laer  
Tel.: +49(0)5424/802-0  
[info@straumann.com](mailto:info@straumann.com)  
[www.straumann.com](http://www.straumann.com)