

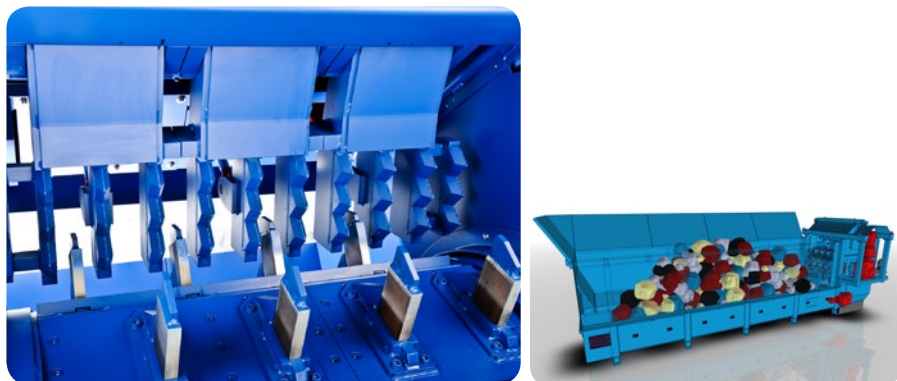
# ROZRYWARKI WORKÓW ROZRYWARKI BEL SEPARATORY FOLII

agrexeco  
*Pracujemy dla natury*

Matthiessen  
Lager- und Recyclingtechnik







## ROZRYWARKI WORKÓW SERII SR



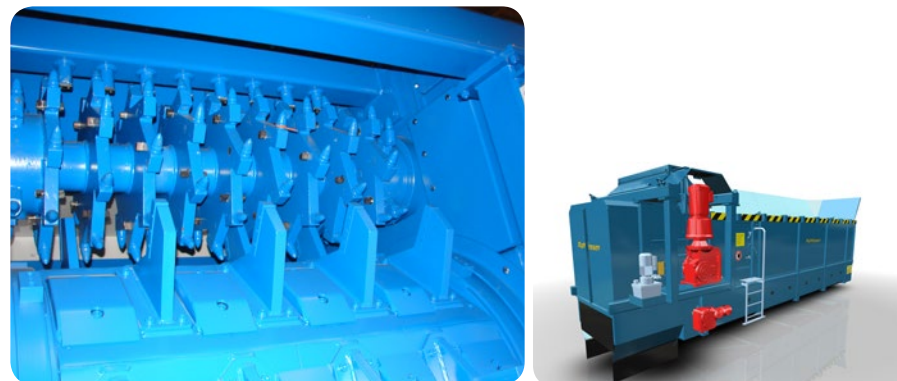
SR	SR III	SR III plus	SR IV
<b>napęd elektryczny</b>			
moc (kW):	15	15	2 x 11
<b>zasobnik</b>			
objętość zasobnika (m³):	7,5 - 35	9 - 42	10 - 48
podajnik w zasobniku:	przełożnik łańcuchowy lub ruchoma podłoga	przełożnik łańcuchowy lub ruchoma podłoga	przełożnik łańcuchowy lub ruchoma podłoga
<b>system rozrywania</b>			
szerokość robocza (mm):	1500	1750	2000
noże na bębnie rozrywającym:	chowane	chowane	chowane
grzebień przeciwny:	segmentowy lub aktywny	segmentowy lub aktywny	segmentowy lub aktywny

### MATERIAŁY

zmieszane odpady komunalne  
odpady zbierane selektywnie  
mix tworzyw sztucznych  
papier, karton, folia  
RDF

-  wysoka skuteczność otwierania worków > 95 %
-  system roboczy zapewniający rozrywanie i opróżnianie worków z materiału
-  system chowanych noży ograniczający owijanie materiału na rotorze
-  opcjonalny system czynnego oczyszczania rotora





## ROZRYWARKI WORKÓW SERII SF



SF	SF III	SF III plus	SF IV
<b>napęd elektryczny</b>			
moc (kW):	15 lub 2 x 11	15 lub 2 x 11	15 lub 2 x 11
<b>zasobnik</b>			
objętość zasobnika (m³):	7,5 - 35	9 - 42	10 - 48
podajnik w zasobniku:	przełożnik łańcuchowy lub ruchoma podłoga	przełożnik łańcuchowy lub ruchoma podłoga	przełożnik łańcuchowy lub ruchoma podłoga
<b>system rozrywania</b>			
szerokość robocza (mm):	1500	1750	2000
noże na bębnie rozrywającym:	stałe	stałe	stałe
grzebień przeciwny:	segmentowy lub aktywny	segmentowy lub aktywny	segmentowy lub aktywny

### MATERIAŁY

zmieszane odpady komunalne  
odpady biodegradowalne  
odpady zbierane selektywnie  
mix tworzyw sztucznych  
papier, karton, folia

-  wysoka skuteczność otwierania worków > 95 %
-  wysoka wytrzymałość rotora dzięki konstrukcji ze stałymi nożami
-  niskie zużycie energii
-  opcjonalny system czynnego oczyszczania rotora

## ROZRYWARKI DO BEL



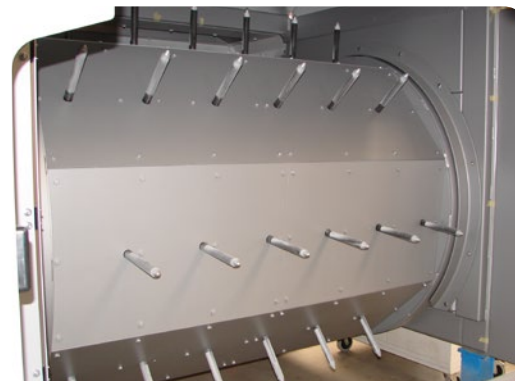
BA	BA III	BA III DD
<b>napęd elektryczny</b>		
moc (kW):	18 - 24	18 - 24
<b>zasobnik</b>		
długość zasobnika (m):	3,86 - 11,58	3,86 - 11,58
podajnik w zasobniku:	przeñośnik łańcuchowy	przeñośnik łańcuchowy
<b>system rozrywania</b>		
szerokość robocza (mm):	1500	1500
noże na bębnie:	stałe	stałe
grzebień przeciwnący:	segmentowy	segmentowy
system docisku beli	nie	tak

### MATERIAŁY

zbelowane surowce wtórne

- wysoka wytrzymałość rotora dzięki konstrukcji ze stałymi nożami
- system docisku beli umożliwia otwieranie bel bez konieczności wcześniejszego przecinania wiązań

## SEPARATORY FOLII



FR	FR 2000	FR 2400
<b>napęd elektryczny</b>		
rotor (kW):	5,5	5,5
przeñośnik przyspieszający (kW):	3	3
nóż powietrzny (kW):	4	4
<b>system separacji</b>		
szerokość robocza rotora (mm):	2000	2400
palce separujące na rotorze:	chowane	chowane

### MATERIAŁY

folia  
karton  
materiały tarasujące

- wysoka efektywność separacji materiałów tarasujących
- Prosta konstrukcja gwarantująca wysoką dyspozycyjność
- całkowite zużycie energii Separatora wraz z systemem podawania i nadmuchem to tylko 15kW
- system chowanych palców ogranicza owijanie materiału na rotorze

# MOBILNA ROZRYWARKA WORKÓW





## MOBILNE SR III HL

<b>napęd elektryczny</b>	
moc (kW):	15
<b>zasobnik</b>	
liczba segmentów zasobnika:	2
objętość zasobnika:	12 m <sup>3</sup>
podajnik w zasobniku:	ruchoma podłoga
moc agregatu hydraulicznego ruchomej podłogi (kW):	7,5
<b>system rozrywania</b>	
szerokość robocza (mm):	1500
noże na bębnie rozrywającym:	chowane
grzebień przeciwny:	segmentowy lub aktywny
<b>konstrukcja</b>	
rama hakowa:	zgodna z DIN 30722
masa urządzenia:	14 t

## MATERIAŁY

mieszane odpady komunalne  
odpady zbierane selektywnie  
mix tworzyw sztucznych  
kartony, folia  
RDF

 Maszyna przystosowana do transportu samochodem ciężarowym z zabudowa hakową

 wysoka skuteczność otwierania worków > 95 %

## OFERUJEMY RÓWNIEŻ:

Roboty ze sztuczną inteligencją do recyklingu produkcji firmy **AMP Robotics Corporation** (USA).

Prasy belujące produkcji firmy **Macpresse Europa S.r.l.** (Włochy).

Automatyczne owijarki do bel sprasowanych produkcji firmy **PTF Häusser GmbH** (Niemcy).

Uniwersalne rozdrabniacze do recyklingu i produkcji paliwa RDF produkcji firmy **ANDRITZ AG** (Austria, Niemcy).

Przesiewacze i podajniki wibracyjne produkcji firmy **ERALKI ENGINEERING S.L.** (Hiszpania).

Przesiewacze typu flip-flow, sita kaskadowe, separatory optyczne, kruszarki do szkła i deetykieciarki produkcji firmy **Binder+Co AG** (Austria).

Separatory powietrzne i stoły densymetryczne produkcji firmy **TRENNSO-TECHNIK GmbH** (Niemcy).

Separatory magnetyczne i wiroprądowe produkcji firmy **Eriez Magnetics Europe Ltd** (USA, Wielka Brytania).

Mieszarko-rozdrabniarki, separatory balistyczne, przesiewacze bębnowe oraz suszarnie bębnowe produkcji firmy **Bianna Recycling S.L.U.** (Hiszpania).

Urządzenia do odpakowywania żywności i separacji opakowań od zawartości produkcji firmy **DRYCAKE Vanderbeken Enterprises Ltd** (Kanada).

Stacjonarne i mobilne separatory powietrzne, mobilne kabiny sortownicze oraz mobilne separatory magnetyczne i wiroprądowe produkcji firmy **EcoHog Ltd** (Wielka Brytania).

Stacjonarne separatory powietrzne i systemy filtracji powietrza produkcji firmy **Schulz & Berger GmbH** (Niemcy).

Rębaki do gałęzi i odpadów zielonych produkcji firmy **TS Industrie GmbH** (Francja, Niemcy).

Mobilne rozdrabniacze, sita bębnowe, sita gwiazdowe oraz przrzucarki do pryzm produkcji firmy **Eggersmann GmbH** (Niemcy).



[www.agrex-eco.pl](http://www.agrex-eco.pl)

[info@agrex-eco.pl](mailto:info@agrex-eco.pl)

**Agrex-Eco Sp. z o. o.**  
ul. Wyczołki 44, 02-820 Warszawa  
tel. +48 22 644 03 05

**Biuro w Krakowie:**  
ul. Lubelska 29, 30-003 Kraków  
tel. +48 600 800 345