



## Linie do regranulacji folii LRA

### Zalety

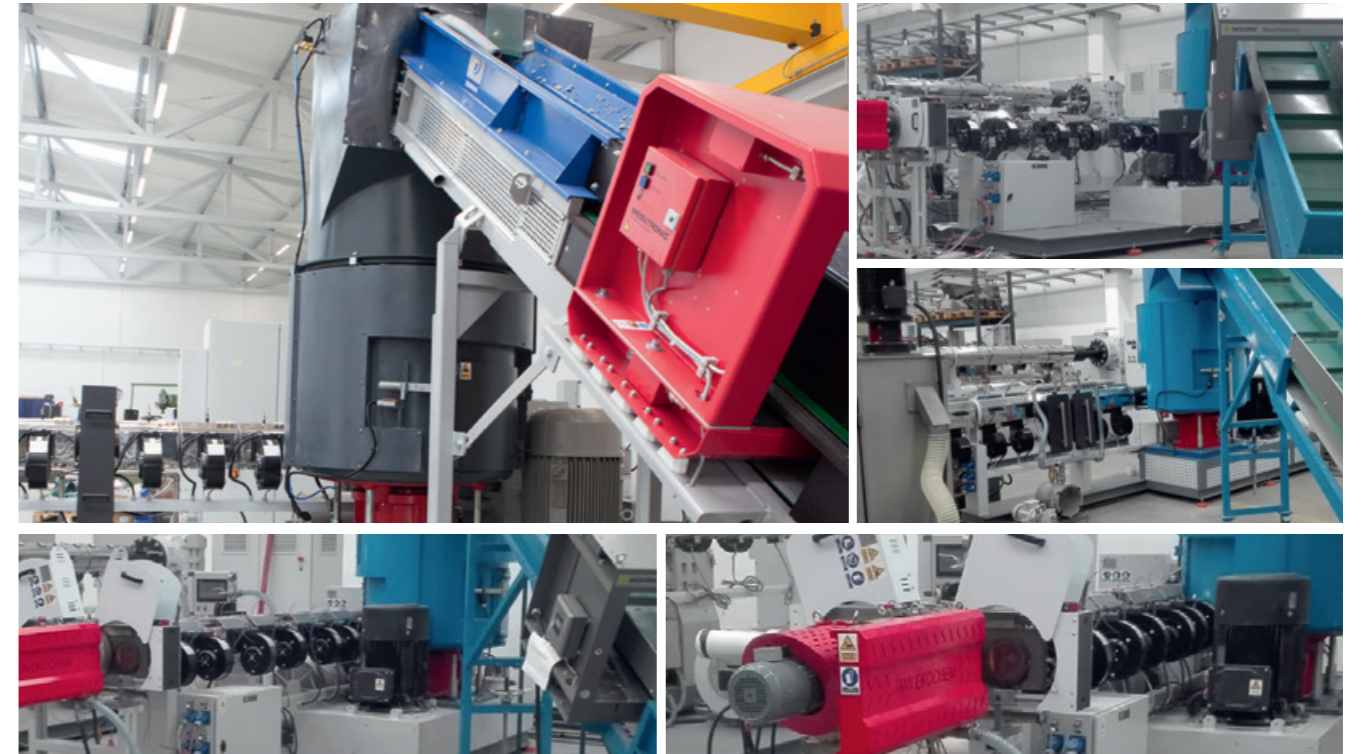
- Linie projektowane i produkowane w całości w Polsce na europejskich podzespołach.
- Linie ze sterowaniem cyfrowym ze sterownikiem i systemem operacyjnym Delta lub B&R.
- Solidna i trwała konstrukcja, w 100% zgodna z wymogami CE.
- Linie nowe, na gwarancji, serwis gwarancyjny i pogwarancyjny.
- W ofercie typowe rozwiązania a także linie zaprojektowane według wymagań klienta zapewniając doradztwo i wsparcie techniczne w szerokim zakresie optymalizacji parametrów linii.

### Opis ogólny

Linie do regranulacji płatk foliowego oraz innych rodzajów materiałów polimerowych o niskiej gęstości zaspowe dostępne w trzech opcjach:

#### ECO

Linie dla Klientów, którzy oczekują określonych wydajności produkcyjnych, ale dysponują ograniczonym budżetem. W skład linii wchodzi wszystkie niezbędne, podstawowe elementy składowe linii bez dodatkowych funkcji i usprawnień. Sterowanie analogowe.



#### STANDARD

Linia wyposażona jest w detektor metalu na taśmociągu, odgazowania próżniowe, wysokowydajną wirówkę o wysokiej sprawności suszenia granulatu, zamknięty system obiegu wody chłodzącej. Sterowanie analogowe

#### PREMIUM

W tej opcji Klient otrzymuje zaawansowaną technologicznie linię do regranulacji folii. W skład której wchodzi dodatkowe elementy takie jak zamknięty system obiegu wody wyposażony w wymiennik ciepła oraz filtr, wysokowydajną wirówkę oraz stół klasyfikujący w celu skali-browania granulatu, ponadto czujniki i lampy sygnalizacyjne wspomagające pracę operatora.

Sterowanie z cyfrowymi regulatorami temperatury, z wizualizacją procesu z zastosowaniem programowalnych sterowników PLC. Wygodny w obsłudze 10" lub 15" ekran dotykowy z możliwością zapisania receptur. Wbudowane wi-fi umożliwia zdalną kontrolę pracy wyłaczarki oraz serwis.

Model	LRA60	LRA75	LRA90	LRA105	LRA120	LRA150
Średnica ślimaka [mm]	60	60	75	90	105	120
Współczynnik L/D	~42	~42	~42	~42	~42	~42
Prędkość obrotowa ślimak [obr/min]	150	120	105	95	95	95
Wysokość wytłaczania [mm]	1100~1200	1100~1200	1100~1200	1100~1200	1100~1200	1100~1200
Średnica aglomeratora [mm]	900	1000	1100	1100	1300	1500
Moc silnika głównego [kW]	45	55/75	75/90	110/132	160	250
Moc silnika aglomeratora [kW]	45	45/75	55/75	75/90	110	132
Zmianiacz sit – powierzchnia filtracji [mm]	Ø100	Ø100	Ø150	Ø200	Ø250	Ø300
Wydajność [kg/h]	~120	~140/180	~200/280	~320/420	450-550	650-800