

Systemy recyklingowe



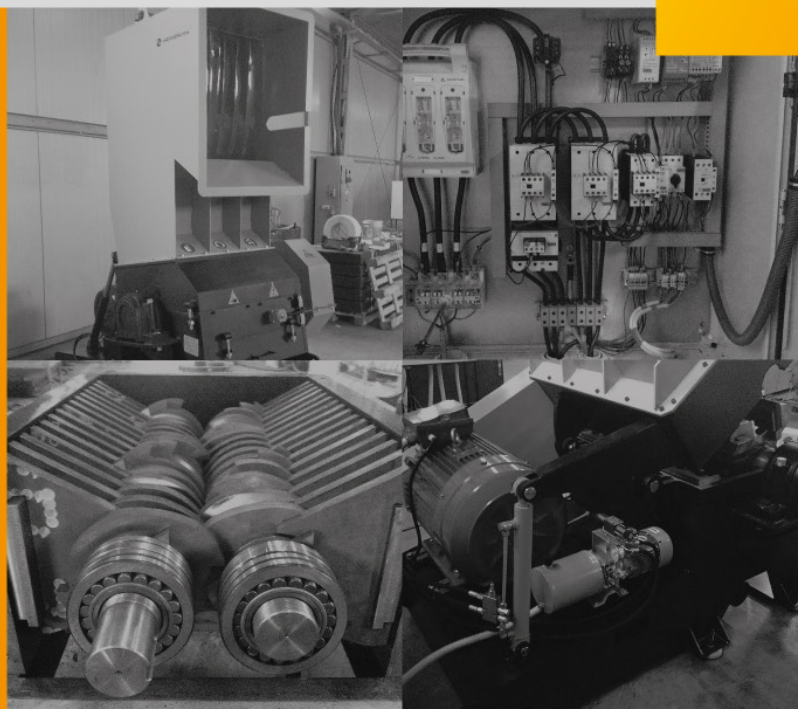
hammerman.com.pl



PRODUKT
POLSKI

Kompletne systemy do rozdrabniania odpadów

Nasza wiedza
po stronie
Twojej firmy



01

KRUSZARKI

Główną zaletą dwu wałówek jest możliwość rozdrabniania praktycznie wszystkich rodzajów odpadów, co pozwala na zredukowanie parku maszynowego do minimum zmniejszając zarazem koszty produkcji.

Dodatkowe zainstalowanie docisku hydraulicznego pozwala rozdrabniać odpady takie jak duże bańki HDPE, zbiorniki i kastry.

Shreddery dwu wałowe mogą funkcjonować samodzielnie oraz jako pierwszy etap rozdrabniania w rozwiązaniu dwustopniowym.



02

MŁYNY

Granulatory charakteryzuje prostota, wytrzymałość oraz niskie koszty eksploatacji maszyny przy zachowaniu wysokiej wydajności. Granulatory, wyposażone są w komory zasypowe umożliwiającą mielenie elementów wielkogabarytowych jak palety, bańki a także (w zależności od wersji) elementów długich takich jak profile PCV, rury, itp.

Technologia V-cut pozwala na nożycowe cięcie materiału zmniejszając obciążenie maszyny i koszty produkcji.

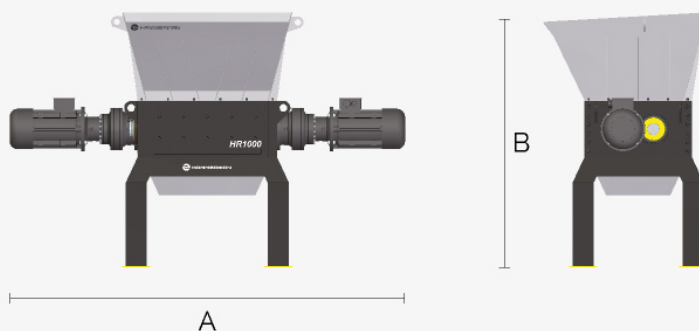
Granulatory mogą funkcjonować samodzielnie oraz jako drugi etap mielenia w rozwiązaniu dwustopniowym.

Kruszarki

HR500

HR1000

HR1500



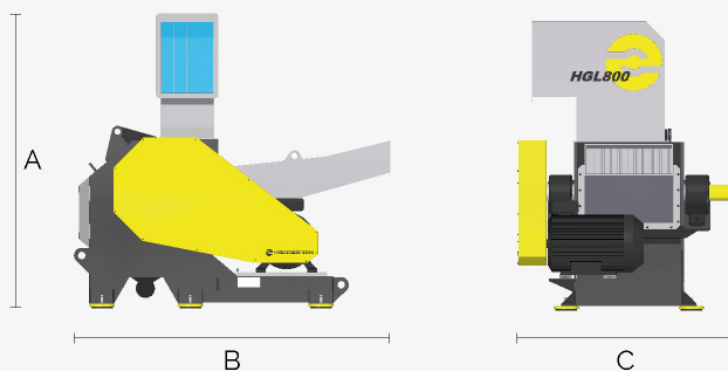
	HR500	HR1000	HR1500
OTWÓR WYLOTOWY (mm)	800 x 750	1500 x 1300	1800 x 1600
SZEROKOŚĆ ROBOCZA (mm)	500 x 450	1000 x 800	1500 x 1100
ŚREDNICA NOŻY (mm)	280	310	340
MOC ZAINSTALOWANA (kW)	2 x 7,5	2 x 15 / 2 x 22	2 x 22 / 2 x 30
AUTOMATYCZNY BIEG WSTECZNY	TAK	TAK	TAK
OCHRONA PRZED PRZECIĄŻENIEM	TAK	TAK	TAK
CIĘŻAR (kg)	2000	4000	5500
WYDAJNOŚĆ (kg/h)	500 - 700	1800 - 2500	2800 - 3500
A (mm)	2200	3000	4000
B (mm)	1700	2000	2000

Młyny

HGL600

HGL800

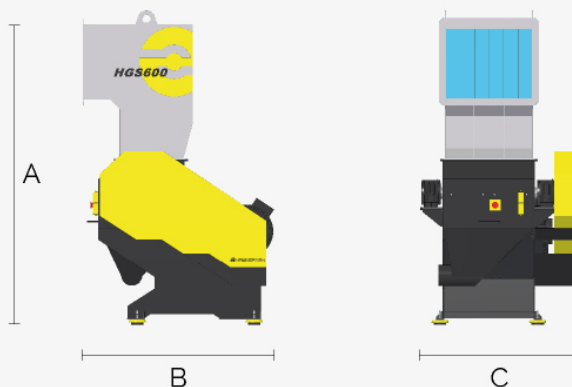
HGL1000



	HGL600	HGL800	HGL1000
OTWÓR WLOTOWY (mm)	490 x 230	690 x 230	890 x 230
SZEROKOŚĆ ROBOCZA ROTORA (mm)	600	800	1000
ŚREDNICA ROTORA (mm)	500	550	600
MOC ZAINSTALOWANA (kW)	45	75	90
LICZBA NOŻY OBROTOWYCH	6 / 7	7 / 8	7 / 9
LICZBA NOŻY KONTRUJĄCYCH	2	2	2
WIELKOŚĆ OCZEK SITA	6 / 15	6 / 15	6 / 15
CIĘŻAR (kg)	2500	3500	4500
WYDAJNOŚĆ (kg/h)	800 / 1500	1200 / 2000	1500 / 2500
A (mm)	2300	2300	2300
B (mm)	2300	2500	2700
C (mm)	1500	1700	1900

Młyny

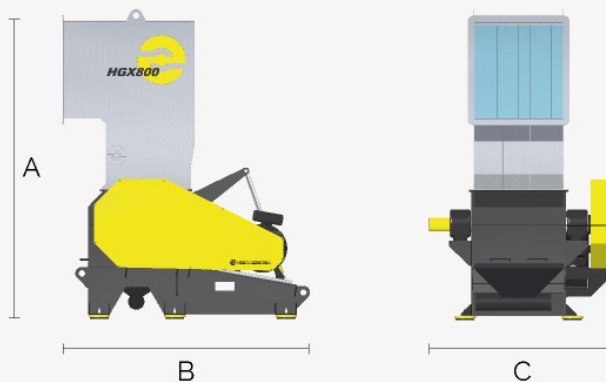
HGS400
HGS500
HGS600
HGS800



	HGS400	HGS500	HGS600	HGS800
OTWÓR WLOTOWY (mm)	420 x 400	520 x 450	620 x 500	820 x 550
SZEROKOŚĆ ROBOCZA ROTORA (mm)	400	500	600	800
ŚREDNICA ROTORA (mm)	350	350	350	400
MOC ZAINSTALOWANA (kW)	7,5 / 11	15 / 22	22 / 30	30 / 37
LICZBA NOŻY OBROTOWYCH	3	3	3	3 / 4
LICZBA NOŻY KONTRUJĄCYCH	2	2	2	2
WIELKOŚĆ OCZEK SITA	6 / 15	6 / 15	6 / 20	6 / 20
CIĘŻAR (kg)	1200	1500	1800	2000
WYDAJNOŚĆ (kg/h)	300 / 500	500 / 800	600 / 1000	800 / 1200
A (mm)	2100	2150	2200	2250
B (mm)	1500	1500	1500	1800
C (mm)	950	1050	1150	1350

Młyny

HGX600
HGX700
HGX800
HGX1000
HGX1200



	HGX600	HGX700	HGX800	HGX1000	HGX1200
OTWÓR WLOTOWY (mm)	620 x 600	720 x 700	820 x 800	1020 x 850	1220 x 900
SZEROKOŚĆ ROBOCZA ROTORA (mm)	600	700	800	1000	1200
ŚREDNICA ROTORA (mm)	550	550	590	600	600
MOC ZAINSTALOWANA (kW)	37 / 45	45 / 55	55 / 75	75 / 100	110 / 135
LICZBA NOŻY OBROTOWYCH	4 / 5	4 / 5	5 / 6	5 / 6	5 / 7
LICZBA NOŻY KONTRUJĄCYCH	2	2	2	2	2
WIELKOŚĆ OCZEK SITA	6 / 15	6 / 15	8 / 20	8 / 20	8 / 20
CIĘŻAR (kg)	2200	2500	3000	4000	4600
WYDAJNOŚĆ (kg/h)	600 / 1000	800 / 1200	1200 / 1800	1600 / 2500	2500 / 3500
A (mm)	2200	2450	2600	2700	2850
B (mm)	2000	2000	2100	2200	2300
C (mm)	1500	1600	1700	1900	2100

Co oferujemy?

Lata doświadczeń z gałęzi recyklingu owocują powstaniem technologii zadowolających nawet najbardziej wymagających. Produkujemy seryjne urządzenia, jak i specjalistyczne maszyn na zamówienie.

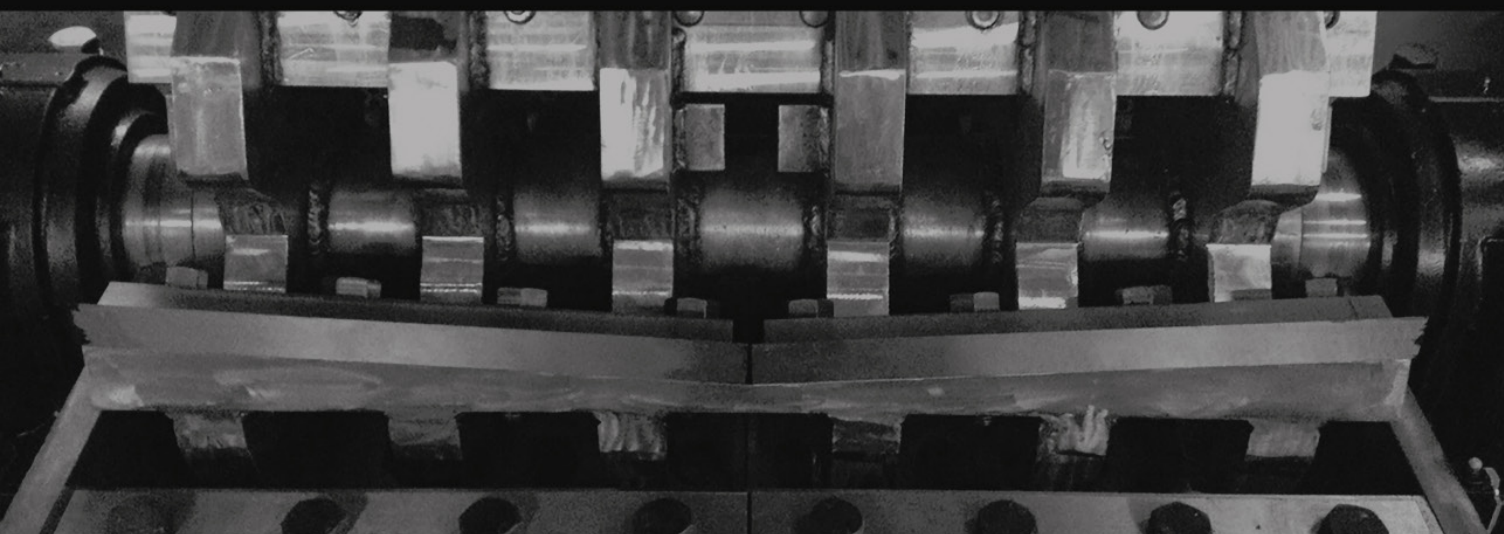
Wychodząc naprzeciw wymaganiom naszych klientów, firma **HAMMERMAN** oferuje kruszarki dwuwałowe oraz granulatory do rozdrabniania tworzyw sztucznych, gumy i innych.

Jakość

Nasze maszyny charakteryzuje wytrzymałość oraz niskie koszty eksploatacji przy zachowaniu wysokiej wydajności. Do produkcji naszych maszyn stosujemy materiały wyłącznie najwyższej jakości, co znacznie wydłuża czas pracy maszyny i pozwala na wyeliminowanie przestojów. Ergonomiczna konstrukcja maszyn umożliwia sprawną obsługę a także szybką wymianę noży i sit.

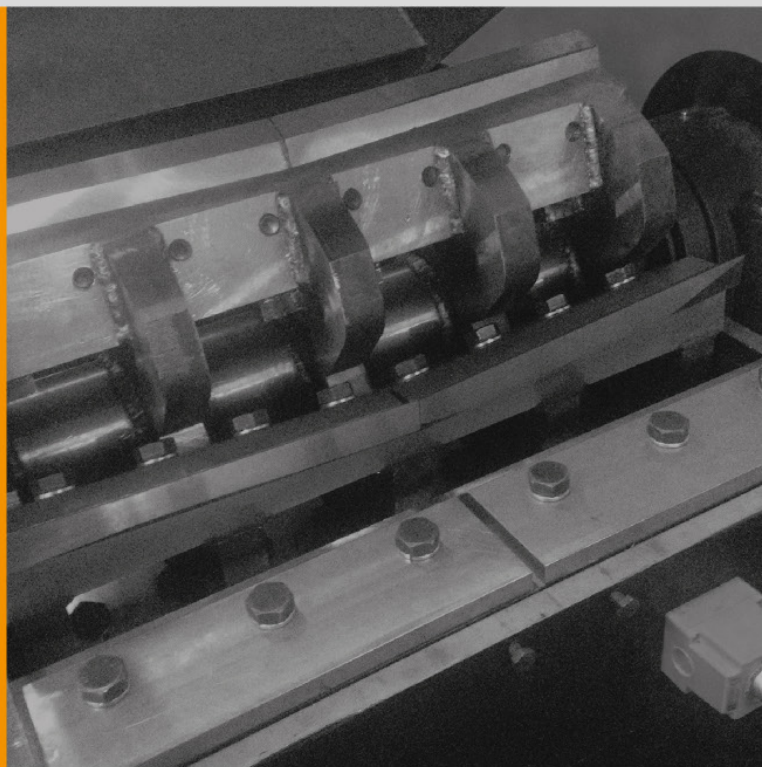
Firma **HAMMERMAN** oferuje kompletne systemy do przetwarzania:

- Tworzyw sztucznych
- Gumy
- Drewna
- Papieru
- Laminatów
- AGD, RTV
- Komunalnych



Różne wielkości urządzeń oraz rozmaite wersje wyposażenia pozwalają na dobór maszyny do konkretnych wymagań procesu produkcyjnego.

**Skontaktuj
się z nami**



Skontaktuj się z nami, aby uzyskać więcej informacji na temat naszych produktów. Zapewniamy doradztwo w zakresie wyboru naszych maszyn oraz stałe wsparcie techniczne.

Z chęcią odpowiemy na wszystkie Państwa pytania.
Zapraszamy do kontaktowania się z nami
zarówno telefonicznie jak i drogą elektroniczną.



HAMMERMAN Mateusz Łukowski
ul. A. Mickiewicza 7
12-250 Orzysz
Polska

☎ +48 696 095 799
✉ biuro@hammerman.com.pl
🏠 www.hammerman.com.pl