

## ROZDRABNIACZ ROK-12

Urządzenie przeznaczone do niszczenia elektronicznych nośników danych (dyski twarde, płyty CD/DVD) oraz do rozdrabniania odpadów komunalnych w celu przygotowania z nich prób do badań np. parametru AT-4.



### Przeznaczenie:

Urządzenie służy do trwałego mechanicznego niszczenia elektronicznych nośników danych (dysków twardych), spełniając wymagania normy DIN 66399 w zakresie klasy niszczenia H-4 i H-5.

Służy także do rozdrabniania wilgotnych odpadów komunalnych (frakcji organicznej) oraz innych odpadów typu: tworzywa sztuczne, guma, drewno, drobne elementy metalowe, szkło, papier, karton, pozostałości roślinne i zwierzęce.

Idealnie nadaje się do rozdrabniania odpadów komunalnych i stabilizatów po mechaniczno-biologicznym przetworzeniu w celu przygotowania próbek o wielkości ziarna poniżej 20 mm do oznaczenia parametru AT<sub>4</sub> lub GS<sub>21</sub>.

### Główne zalety:

- lej zasypowy zamykany z zabezpieczeniem o pojemności ok. 50 litrów
- niski kontener odbierający rozdrobniony materiał w postaci pojemnika na kółkach o pojemności ok. 120 litrów
- funkcja automatycznego nawrotu napędu, w przypadku zatrzymania noży tnących
- zabezpieczenie przeciążeniowe napędu rozdrabniacza
- przycisk bezpieczeństwa STOP
- stabilna i trwała konstrukcja
- autoryzowany serwis, znak CE

### DANE TECHNICZNE

Wilgotność rozdrabnianych materiałów	%	do 60
Wydajność	kg/h	do 500
Wymiary materiałów po rozdrobnieniu	mm	< 20
Moc silnika	kW	3
Liczba obrotów silnika	obr/min.	1425
Liczba obrotów elementów tnących	obr/min.	15
Napięcie	V	400
Wymiary gabarytowe dł x szer x wys	mm	1420x750x1400
Masa	kg	165

#### DORADZTWO TECHNICZNE

Józef Okos  
tel. +48 77 456 32 01 wew. 316  
info\_opole@icimb.pl

#### SPRZEDAŻ

dr inż. Grzegorz Siemiątkowski  
tel. +48 77 456 22 07  
g.siemiatkowski@icimb.pl

Oddział Inżynierii Materiałowej,  
Procesowej i Środowiska w Opolu  
45-641 Opole  
ul. Oświęcimska 21

tel. +48 77 456 32 01  
fax +48 77 456 26 61  
info\_opole@icimb.pl  
www.icimb.pl