



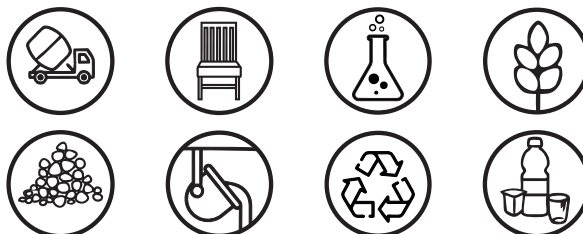
MŁYNY NADCIŚNINIOWE / BKOP

ROZDRABNIANIE

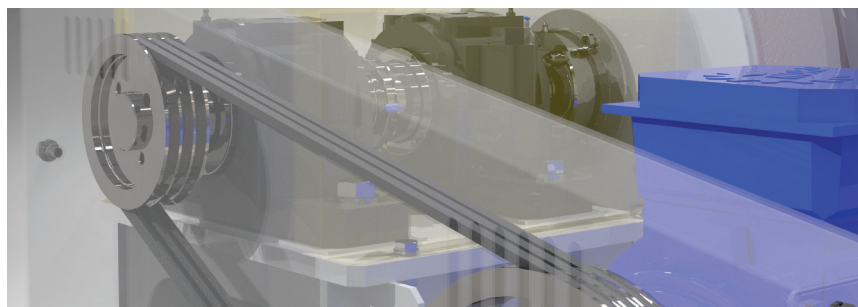


Gama urządzeń rozdrabniających produkcji Biko-Serwis przeznaczona jest zarówno do wstępnego, jak i końcowego rozdrabniania prawie każdego rodzaju materiału. Zmniejszenie wielkości cząstek ciał stałych lub materiałów sypkich jest wymagane, gdy cząstki są zbyt grube lub materiał jest zbyt niejednorodny do późniejszych procesów przemysłowych, lub analiz laboratoryjnych.

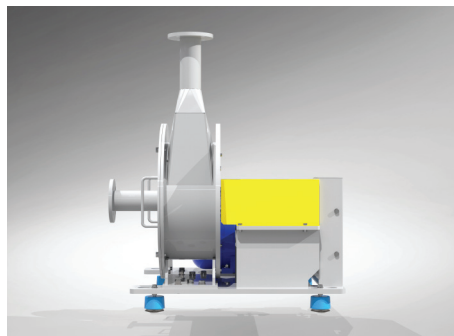
Niektóre gałęzie przemysłu opierające się na młynach obejmują: budownictwo, rolnictwo, produkcję przemysłową (na przykład sorbentów), wytwarzanie energii, opracowywanie produktów farmaceutycznych, architekturę krajobrazu, laboratoria badawcze, recykling etc. Młyny nadciśnieniowe Biko-Serwis umożliwiają rozdrabnianie materiałów trudnych do mielenia i wrażliwych na temperaturę.



Przykładami miękkich i średnio-twardych, kruchych i włóknistych materiałów przetwarzanych za pomocą młynów wysokoobrotowych mogą być: granulatu, rozdrobnione ziarna zbóż, kreatyna w proszku do celów medycznych, mielenie farmaceutyków, wytwarzanie masy celulozowej do produkcji papieru, mielenie ziarna do produkcji żywności, mielenie artykułów spożywczych, rozkładanie na drobniejsze frakcje materiałów budowlanych, mielenie próbek materiałów metalurgicznych, mielenie próbek skał i surowców oraz szeregu innych zastosowań przemysłowych.



Konstrukcja urządzenia oraz szeroki wybór narzędzi, akcesoriów i osprzętu gwarantuje nie tylko wolne od zanieczyszczeń mielenie materiałów, czyszczenie wszystkich elementów mielących, prosty montaż urządzenia w ciągu technologicznym, wydajne chłodzenie komory mielenia dzięki wyjątkowo wysokiemu przepływowi powietrza, wysoką stabilność prędkości pracy nawet przy pełnym obciążeniu młyna, zaawansowane uszczelnienia pomiędzy komorą mielącą a napędem, możliwość odpylania procesu, możliwość współpracy urządzenia z separatorami cyklonowymi.



BIKO-SERWIS
www.bikoserwis.pl

Biko-Serwis Sp. z o.o. Sp. K.
ul. Zakładowa 13
26-052 Nowiny k. Kielc

www.bikoserwis.pl
e-mail: biuro@bikoserwis.pl
phone: +48 (0-41) 315 30 20

NIP: 656-100-23-24
REGON: 290497085
KRS: 0000388890

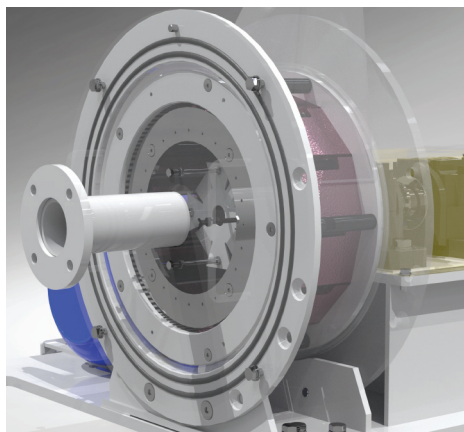


MŁYNY NADCIŚNINIOWE / BKOP

ROZDRABNIANIE



Prędkość napędu można zmieniać w zakresie od 800 do 3000 rpm. W krokach co 90 rpm, co umożliwia dostosowanie prędkości młynka do każdego konkretnego zastosowania. Funkcja automatycznej kompensacji prędkości zapewnia idealną adaptację mielenia do określonego zachowania się próbki w wyniku rozdrabniania.



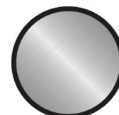
MATERIAŁ WYKONANIA:



STAL
CZARNA



STAL
HARDOX



STAL
NIERDZEWNA



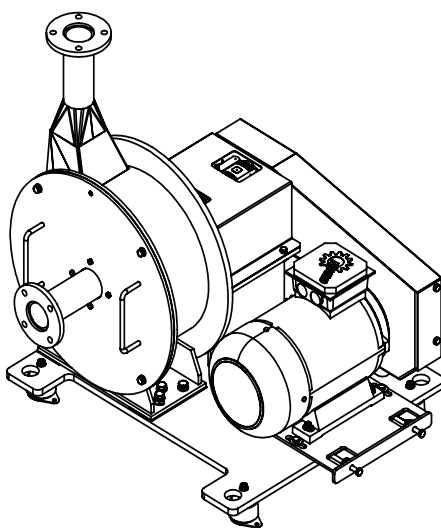
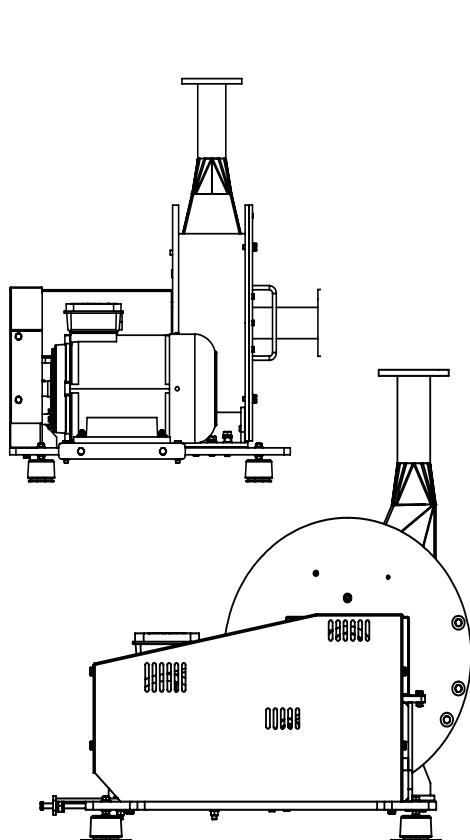
STAL
KWASOODPORNĄ

Młyny nadciśnieniowe produkcji Biko-Serwis to szybkie i skuteczne mielenie z minimalnym obciążeniem cieplnym przy znacznie wyższej przepustowości. Urządzenia idealnie nadają się do ultra-drobnego mielenia materiałów wrażliwych na temperaturę, do gładkiego wstępnego kruszenia i rozdrabniania materiałów od twardych do kruchych, oraz miękkich, tłustych lub próbek z resztkową wilgotnością.

OPCJE WYKOŃCZENIA KORPUSU:



MAŁOWANIE NATRYSKOWE /
MAŁOWANIE PROSZKOWE



TYP URZĄDZENIA:	ORIENTACYJNA WYDAJNOŚĆ:	ŚREDNICA WIRNIKA:	MOC NAPĘDU:
BKOP 300	1.0 - 5.0 m ³ /h	300 - 350 mm	15,0 - 22,0 kW
BKOP 400	3.0 - 25.0 m ³ /h	400 - 450 mm	18,5 - 30,0 kW
BKOP 600	15.0 - 30.0 m ³ /h	600 - 650 mm	22,0 - 45,0 kW