



KRUSZARKA SZCZĘKOWA BB 600

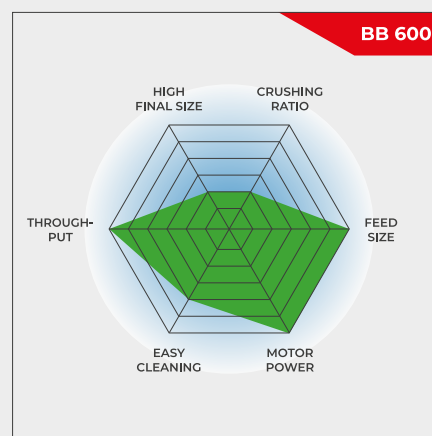
Połączenie dużej wielkości wejściowej oraz wysokiej wydajności

Kruszarka szczękowa BB 600 została zaprojektowana z myślą o przyjmowaniu materiału o dużej wielkości wejściowej ziarna wynoszącym do 350 x 170 mm. Szerokość szczeliny można ustawiać bezstopniowo w zakresie od 6 do 60 mm. W zależności od rodzaju materiału, w jednym cyklu roboczym można uzyskać cząstki o wielkości do 6 mm, co daje doskonały stopień rozdrobnienia wynoszący 25. Wydajność kruszarki BB 600 może wynosić do 3500 kg/h.

Kruszarki szczękowe RETSCH z serii BB dostępne są w 8 różnych rozmiarach. Wydajność i końcowe rozdrobnienie zależy od typu kruszarki, wybranej szerokości szczeliny i właściwości kruszonego materiału. Solidna konstrukcja, prosta obsługa i łatwe czyszczenie to cechy charakterystyczne dla wszystkich modeli kruszarek szczękowych RETSCH. Próbkę o niewielkiej objętości są kruszone partiami; przy większych ilościach materiału kruszarki mogą pracować w trybie ciągłym.

SOLIDNOŚĆ & WSZECHSTRONNOŚĆ

- | Wyśmienity stopień kruszenia
- | Płynne ustawianie szerokości szczeliny
- | Wysoka wydajność do 3500 kg/h
- | Zdejmowany lej zasypowy z zabezpieczeniem przed wypryskiwaniem materiału
- | Odpowiednia do pracy ciągłej, a także kruszenia mniejszych porcji materiału



Połączenie dużej wielkości wejściowej oraz wysokiej wydajności

KRUSZARKA SZCZĘKOWA BB 600

PRZEWAGA W SZCZEGÓŁACH

Kruszarka BB 600 osiąga wydajność do 3500 kg na godzinę. Jest wyposażona w zbiornik o pojemności 30 litrów, który umożliwia pracę z mniejszymi

porcjami materiału.

Dodatkowe funkcje, takie jak zabezpieczenie przed przeciążeniem i lej zasypowy z zabezpieczeniem przed cofaniem się i wypryskiwaniem materiału, sprawiają, że praca z kruszarką BB 600 jest wygodna i bezpieczna. Szczęki w kruszarce BB 600 mają wymiary 400 x 600 mm i są dostępne w następujących wersjach

- | stal manganowa
- | stal do rozdrabniania bez zanieczyszczania metalami ciężkimi
- | NiHard4.



WERSJA DO LINII TECHNOLOGICZNEJ

Ze względu na niewielką wysokość zabudowy wynoszącą 1 metr kruszarka BB 600 idealnie nadaje się do pracy ciągłej w instalacjach automatycznych i stacjach pobierania próbek. Dzięki kompaktowej konstrukcji BB 600 może zastąpić kruszarkę szczękową w istniejących instalacjach.



KRUSZARKA SZCZĘKOWA BB 600

TYPOWE MATERIAŁY PRÓBEK

Wydajne kruszarki szczękowe firmy RETSCH idealnie nadają się do wstępnego kruszenia materiałów budowlanych, rud, granitu, ceramiki tlenkowej, kwarcu, żużlu, krzemu, węgla, stopów wolframu, klinkieru cementowego, itp.



meteoryt



spieki



elektroda grafitowa



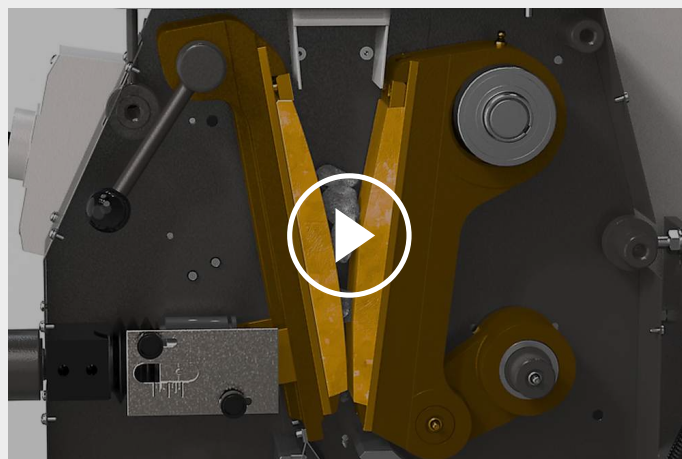
*Cement rdzeń
wiertniczy*

Aby znaleźć najlepsze rozwiązanie dla swojego zadania analitycznego, odwiedź naszą bazę danych o aplikacjach

KRUSZARKA SZCZĘKOWA BB 600

ZASADA DZIAŁANIA

BB 600 to solidna i wydajna kruszarka szczękowa. Materiał wejściowy przechodzi przez lej zasypowy i trafia do komory kruszenia. Rozdrabnianie odbywa się w klinowym obszarze pomiędzy nieruchomą szczęką, a ruchomym ramieniem napędzanym przez mimośrodowy wał napędowy. Ruch eliptyczny powoduje zgniatanie próbki, która następnie przemieszcza się w dół pod wpływem siły grawitacji. Po osiągnięciu rozdrobnienia o wielkości szczeliny wylotowej wpada ona do wyjmowanego pojemnika lub - w przypadku zastosowań ciągłych - na przenośnik taśmowy, podajnik wibracyjny lub próbobiornik.



[Kliknij by obejrzeć film](#)

KRUSZARKA SZCZĘKOWA BB 600

DANE TECHNICZNE

Aplikacje	zgrubne i wstępne kruszenie
Pola zastosowań	chemia/ tworzywa sztuczne, geologia, inżynieria/ elektronika, materiały budowlane, metalurgia, szkło/ ceramika, środowisko/ recykling
Materiał wejściowy	średnio twarde, twarde, kruche, bardzo twarde
Zasada działania	ściskanie
Wielkość wejściowa*	< 350 x 170 mm
Rozdrobnienie końcowe*	< 6 mm
Wydajność*	3500 kg/h
Wykonanie materiałowe elementów rozdrabniających	stal manganowa, stal do mielenia bez wnoszenia metali ciężkich, NiHard4
Szerokość szczęki	400 x 240 mm
Ustawienie szczeliny	6 - 60 mm z płytami dystansowymi
System przeciwpyłowy	-
Centralne smarowanie	-
Wersja na linię procesową	opcjonalnie
Pojemność odbieralnika	30 l
Napęd	silnik 3-fazowy
Moc napędu	15 kW
Dane elektryczne	różne napięcia zasilania
Podłączenie do sieci	Zasilanie 3-fazowe
Stopień ochronny	IP 55
W x H x D w pozycji zamkniętej	925 x 1600 x 1370 mm
Waga netto	~ 1350 kg
Normy / Standardy	CE

*w zależności od materiału wejściowego oraz konfiguracji/ustawień urządzenia

www.retsch.com/bb600

ZAMÓWIENIA

KRUSZARKA SZCZĘKOWA BB 600

Kruszarka szczękowa BB 600 - komplet zawiera szczęki, okładziny boczne, lej zasypowy, zbiornik na próbkę i ramę montażową

				szczęki / okładziny
21.004.0009		BB 600	3~ 400 V, 50 Hz	stal manganowa / stal utwardzana
21.004.0013		BB 600	3~ 400 V, 50 Hz	NiHard 4 / stal utwardzana
21.004.0017		BB 600	3~ 400 V, 50 Hz	NiHard 4 / stal utwardzana

inne wersje elektryczne dostępne w tej samej cenie

WERSJA DO INTEGRACJI

Wersja do integracji z systemem klienta, z deklaracją CE producenta, silnikiem 3-fazowym, bez leja zasypowego i zabezpieczenia silnika

21.004.0006		BB 600	3/N~ 400 V, 50 Hz	stal manganowa / stal utwardzana
-------------	---	--------	-------------------	----------------------------------

AKCESORIA DO KRUSZARKI SZCZĘKOWEJ BB 600

SZCZĘKI BB 600

23.048.0032	Szczęki, stal manganowa, 1 para
23.048.0040	Szczęki, NiHard 4, 1 para
23.048.0049	Szczęki, NiHard 4, falowane, 1 para
23.048.0039	Szczęki, stal bez metali ciężkich, 1 para

inne materiały dostępne na zamówienie

OKŁADZINY BB 600

23.711.0024	Okładziny, utwardzana stal, 1 para
23.711.0028	Okładziny, stal bez metali ciężkich, 1 para

inne materiały dostępne na zamówienie

DODATKOWE AKCESORIA BB 600

23.003.0030 Zbiornik na próbkę, standardowa stal, malowana proszkowo, 30 litrów