

MultiCutter Seriea MCC

 **KONGSKILDE**

Zalety

Kompletna seria granulatorów i przecinarek MCC spełnia najwyższe standardy jakości i zapewnia naszym klientom maksymalną wydajność cięcia.

- Zmniejszona ilość odpadów dzięki redukcji
- Wysoka wydajność cięcia
- Przygotować się do recyklingu
- Możliwość cięcia bardzo cienkich materiałów, do 5 mikronów
- Łatwa regulacja, wiele śrub do regulacji stałego ostrza
- Konstrukcja o wysokiej stabilności
- System smarowania bez sprężonego powietrza
- Specjalne kompozyty z twardego metalu i noże tnące
- Niskie koszty utrzymania
- Bardzo długa żywotność: Granulatory mające ponad 25 lat nadal działają
- Szeroka linia produktów z wejściem od 55-660 mm i liczbą noży od 2-12 na rotorze

Opcje

Granulatory i kutry Kongskilde MultiCutter serii MCC mogą być dostosowane do potrzeb klienta, aby dedykować wydajność i obsługiwać różne materiały.

Dostępne są opcje, aby:

- Obsługiwać różne materiały
- Zwiększyć wydajność
- Neutralizować klej
- Przycinania do określonego rozmiaru
- Obróbka bardzo cienkich i ściernych materiałów

System smarowania

Unikalny system dodawania oleju silikonowego przez oś środkową rotora w celu smarowania noży do przenoszenia materiałów klejących.



2-3-6-9-12 noży na rotorze

Zmienna liczba noży na rotorze. Liczba noży będzie dostosowana do wymaganego wyniku cięcia i wymaganej długości elementów.



Osłona otworów

Cięcie odpadów do określonego rozmiaru w celu ułatwienia recyklingu lub obsługi przedmiotów o wysokiej wartości poprzez ciągłe cięcie aż do momentu, gdy odpady przejdą przez osłonę otworów.



Ultra cienki materiał

Konstrukcja wirnika dla ultra cienkich materiałów, oparta na 3-stopniowym procesie ostrzenia i wyważania CNC. Zwiększa wydajność cięcia przy obróbce materiałów o grubości poniżej 10 mikronów.



Silnik z przekładnią

Do cięcia bardzo specjalnych grubych ciężkich materiałów wymagany jest silnik przekładniowy o zwiększonym momencie obrotowym.



Silnik częstotliwościowy

Napęd o zmiennej prędkości, aby dostosować liczbę cięć na minutę do prędkości maszyny procesowej w celu kontroli wielkości odpadów.



Powłoka nieprzywierająca

Specjalna nieprzywierająca powierzchnia wewnątrz granulatora, aby zapobiec przyklejaniu się materiału klejącego do powierzchni.



Wyjątkowa odporność na zużycie

Specjalna powłoka zapewnia najwyższą trwałość i nie dorównuje jej żaden granulator w branży. Ma sprawdzoną czterokrotnie dłuższą żywotność.



Brak osi centralnej

Wirnik może być dostosowany do konkretnych wymagań. Zalecamy brak osi środkowej przy dużej prędkości maszyny i sztywnym materiale.

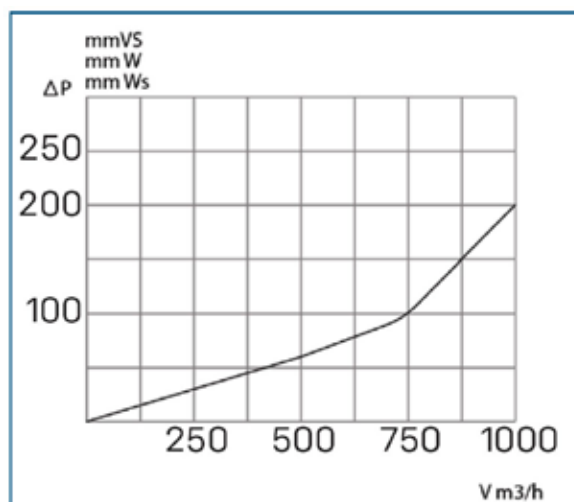


GR 80

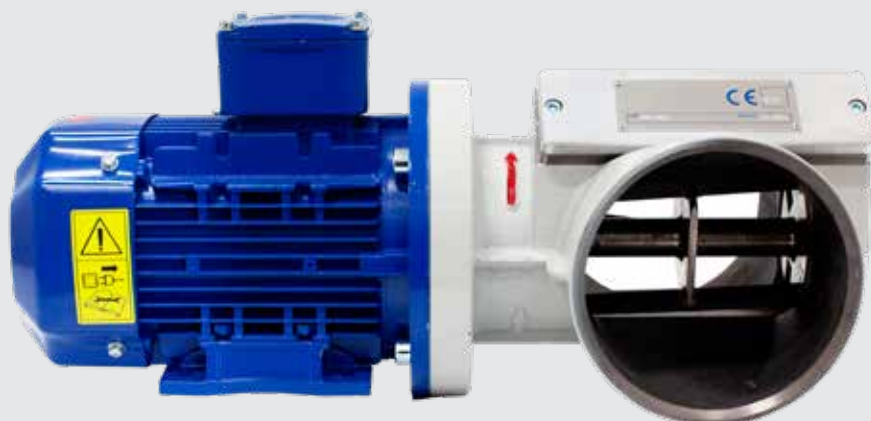


Informacje techniczne

Obudowa granulatora	Żeliwo
Standardowy silnik	0,55kW (0.74 HP) typ M71, 1400/2800 rpm
Moc	3 fazy, 230-460V, 50-60 Hz
Nom. natężenie prądu	1,20A
Bezpiecznik	10 Amper
Noże	Twardy metal
Orurowanie	Średnica 125 mm (5")
Transmisja	Sprzęgło bezpośrednie
Waga z silnikiem	20 kg (44 lbs)
Waga bez silnika	12.5 kg (28 lbs)
Poziom hałasu	60 dB (A)
Grubość materiału, min.	20 mikronów (0.0007")

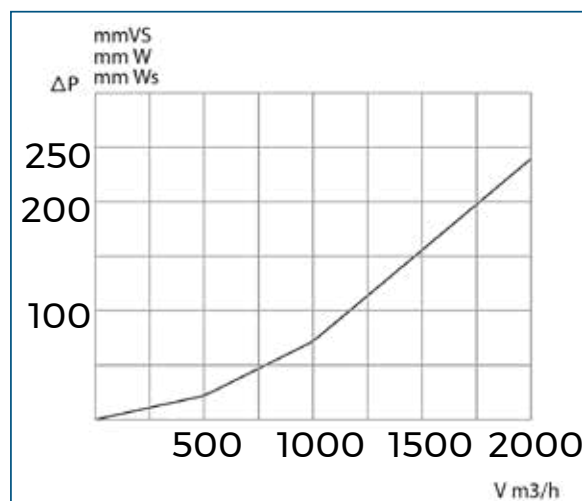


GR 140



Informacje techniczne

Obudowa granulatora	Żeliwo
Standardowy silnik	0,75kW (1 HP) typ M80, 1400/2800 rpm
Moc	3 fazy, 230-460V, 50-60 Hz
Nom. natężenie prądu	1,75A
Bezpiecznik	10 Amper
Noże	Twardy metal
Orurowanie	Średnica 160 mm (6")
Transmisja	Sprzęgło bezpośrednie
Waga z silnikiem	32 kg (71 lbs)
Waga bez silnika	20 kg (44 lbs)
Poziom hałasu	60 dB (A)
Grubość materiału, min.	10 mikronów (0.0003")

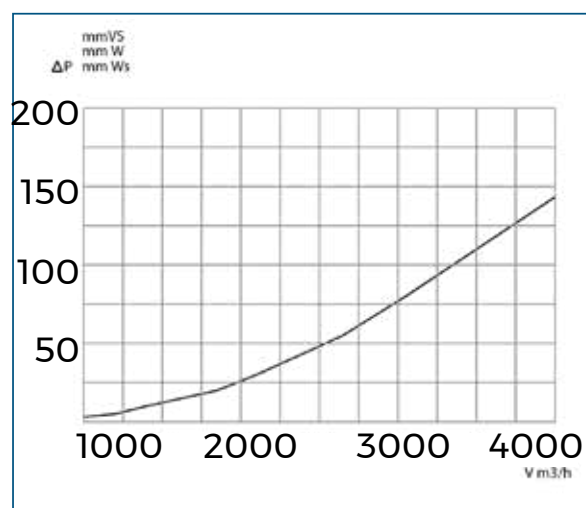


GR 200



Informacje techniczne

Obudowa granulatora	Żeliwo
Standardowy silnik	1,50kW (2 HP) typ M90, 1400/2800 rpm
Moc	3 fazy, 230-460V, 50-60 Hz
Nom. natężenie prądu	3,50A
Bezpiecznik	10 Amper
Noże	Twardy metal
Orurowanie	Średnica 160-250 mm (6"-10")
Transmisja	Sprzęgło bezpośrednie
Waga z silnikiem	42 kg (93 lbs)
Waga bez silnika	25 kg (55 lbs)
Poziom hałasu	60 dB (A)
Grubość materiału, min.	10 mikronów (0.0003")

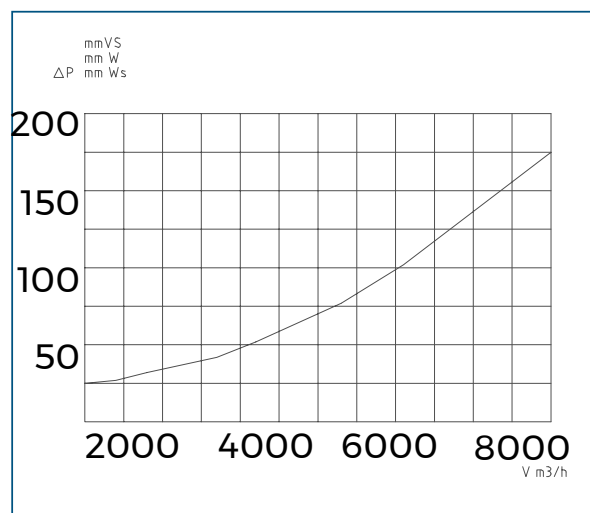


GR 250X



Informacje techniczne

Obudowa granulatora	Stal wysokowęglowa
Standardowy silnik	3,00kW (4 HP) typ M100, 1400/2800 rpm
Moc	3 Phase, 230-460V, 50-60 Hz3,50A
Nom. natężenie prądu	6,30A
Bezpiecznik	16 Amper
Noże	Twardy metal
Orurowanie	Średnica 200-400 mm (8"- 16")
Transmisja	Sprzęgło bezpośrednie
Waga z silnikiem	205 kg (452 lbs)
Waga bez silnika	180 kg (397 lbs)
Grubość materiału, min.	20 mikronów (0.0007")



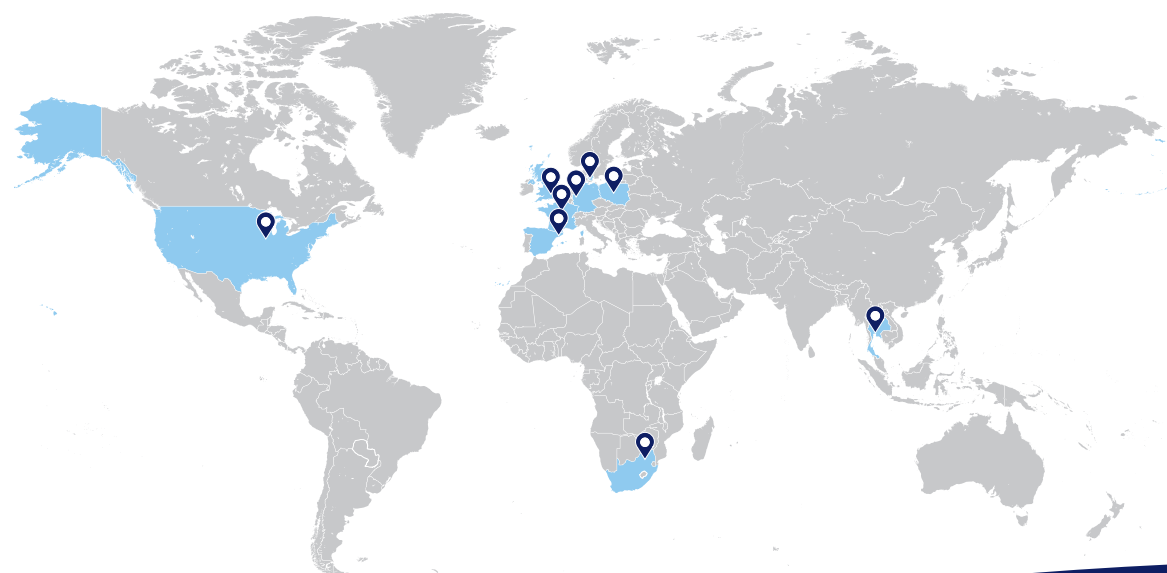
Globalny zasięg i doświadczenie

Firma Kongskilde Industries ma na całym świecie specjalistów, którzy są przygotowani do zapewniania wsparcia dla sprawnego działania Twoich systemów.

W połączeniu z 70-letnim, bezcennym doświadczeniem z systemami pneumatycznymi, nasi wykwalifikowani pracownicy oraz inżynierowie są gotowi do pomocy.

Oferujemy kompleksowe usługi, takie jak części zamienne, konserwację prowadzoną przez wyszkolonych techników, programy konserwacji zapobiegawczej oraz naprawy systemów.

Skontaktuj się z nami już dziś i odkryj moc powietrza, którą możemy dać Twojej firmie.



Kongskilde Industries Sp. z o.o.
Tel.: 48 24 389 80 10
kpl@kongskilde-industries.com

www.kongskilde-industries.com

