

Nagrzewnica elektryczna holenderskiego producenta BETEX Bega Special Tools

Typ: Nagrzewnica stożkowa BETEX Cone Heater CHC z kontrolą temperatury nagrzewania łożyska.

Nagrzewnica **BETEX CONE Heater 230V, seria CHC** z kontrolą temperatury.

Służy do podgrzewania łożysk, umożliwiając łatwy montaż. Właściwa metoda montażu wydłuża żywotność łożyska. Ogrzewanie elektryczne jest bezpieczną alternatywą dla tradycyjnych metod, takich jak montaż za pomocą młotka, kąpiel olejowa czy użycie palnika!

Nadaje się również do ogrzewania kół zębatach, tulei, sprzęgieł i innych okrągłych elementów metalowych



■ Zalety nagrzewnicy stożkowej BETEX Cone Heater CHC

- Możliwość ustawienia temperatury 120°C / 248°F.
- Osiągnięcie i utrzymanie żądanej temperatury.
- Nagrzewnica łatwa w użyciu, wystarczy podłączyć do sieci i włączyć.
- Niska waga (lekka w przenoszeniu).
- Niezawodny termostat, elastyczne przewody.
- Bezpieczna i czysta praca.

Specyfikacja techniczna

Typ	Nagrzewnica stożkowa	CHC 230 V
Moc		725 W
Napięcie / Natężenie		230 V/ 3,2 A
Częstotliwość		60
Max. masa elementu		5-7 kg
Max. średnica wewnętrzna		203 mm
Min. średnica wewnętrzna		10 mm
Max. średnica zewnętrzna		305 mm
Kontrola temperatury		120°C
Podtrzymanie temperatury		Tak
Wymiary (dł x szer x wys)		365 x 220 x 240mm
Masa urządzenia		2,6 kg

Średnice dla każdego z pierścieni grzejnika stożkowego

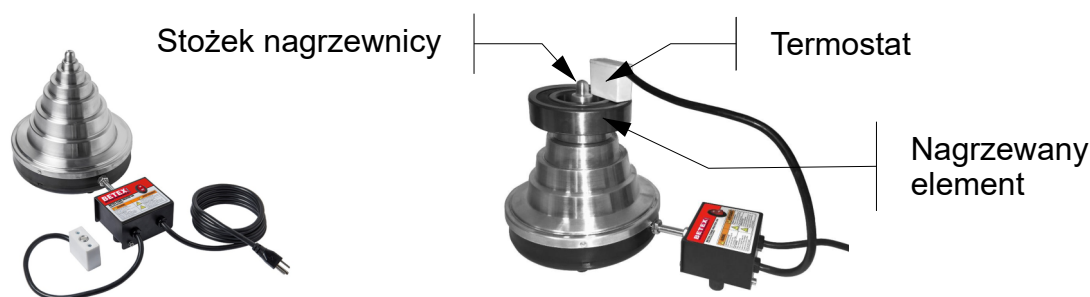
mm	
1	10
2	15
3	32
4	52
5	77
6	105
7	135
8	160
9	203

■ Działanie termostatu (typ Cone Heater Controlled)

- Model nagrzewnicy stożkowej CHC wyposażony jest w termostat połączony na stałe z nagrzewnicą.
- Termostat ustawiony jest na stałą temperaturę 120°C. Urządzenie wyłączy się po osiągnięciu tej temperatury i ponownie włączy się gdy temperatura podgrzanego elementu spadnie do 105°C.
- Zawsze umieszczaj czujnik termostatu najbliżej oczyszczonego ze smaru otworu podgrzewanego elementu.
- Nie używaj czujnika termostatu gdy element osiągnie temperaturę wyższą niż 130°C. Termostat może ulec uszkodzeniu.
- W przypadku małych wymiarów podgrzewanego elementu do kontroli temperatury należy użyć termometru zewnętrznego.
- Nie umieszczać termostatu bezpośrednio na stożku nagrzewnicy.



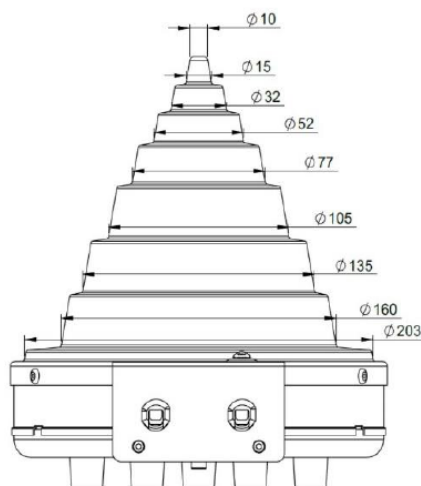
UWAGA: nagrzewnica stożkowa wyposażona w termostat może działać prawidłowo bez umieszczania termostatu na podgrzewanym elemencie. Umieszczenie czujnika termostatu obok grzejnika spowoduje, że nagrzewnica będzie działać jak standardowa nagrzewnica indukcyjna bez termostatu.



■ Użytkowanie

- 1 Upewnij się, że żadna osoba ani przedmiot nie ma kontaktu z powierzchnią stożka.
- 2 Umieść nagrzewany element na stożku nagrzewnicy. Ustaw termostat na elemencie.
- 3 Włącz urządzenie za pomocą głównego włącznika. Nagrzewnica rozpoczyna podgrzewanie elementu.
- 4 Stożek nagrzewnicy staje się bardzo gorący!
- 5 Nagrzewany element ogrzewany jest od dołu do góry.
- 6 Zaleca się obrócenie elementu w trakcie procesu dla równomiernego nagrzania i przyspieszenia procedury.*

■ Średnice pierścieni nagrzewnicy (mm)



10 mm	=	0,39"
15 mm	=	0,59"
32 mm	=	1,26"
52 mm	=	2,05"
77 mm	=	3,03"
105 mm	=	4,13"
135 mm	=	5,31"
160 mm	=	6,30"
203 mm	=	7.99"



Niestandardowe zwory, napięcie, wymiary lub waga - dostępne na zapytanie.
Szczegółowe informacje dostępne na życzenie.

* do bezpiecznego przenoszenia rozgrzanych elementów polecamy specjalne kewlarowe rękawice Betex.