



# Smart Heat!

## A Smart, Simpler Design

The most **reliable, flexible** and **cost-effective** bearing heater on the market.



### Benefits

#### Flexible

Each unit is designed to heat a wide range of bearings.

#### Portable

Most units weigh 3.2kg or less so they can easily be moved close to the equipment being maintained.

#### Non-Magnetizing

Electric current is not applied to the bearing. Resistance elements heat the unit, which in turn heats the bearing, preventing magnetization.

#### Affordable

ConeMount units are priced economically for maintenance and repair operations.

#### Easy to Use

Simply follow the short instruction guide. No complex manuals or training necessary.

#### Reliable

The simple design of ConeMount units promotes a long product life.

Proper installation is essential to maximize bearing life. Heating a bearing prior to installation expands the inner race cap to allow the bearing to be easily mounted on the shaft. ConeMount Bearing Heaters can help promote bearing longevity which means less equipment downtime and lower maintenance costs.

### Specifications

Model	Bearing Sizes (ID) mm	Wattage W	Weight kg
<b>Standard Units</b>			
Model B	10-145	725	2.54
Model C	20-145	725	3.2
<b>Automatic Units</b>			
Super	20- 205	725	3.2

**NOTE:** Bearing temperature is monitored with a 250°/121° temperature indicator crayon, which is used to mark the bearing inner race. When this mark melts, the bearing is ready for mounting.

**NOTE:** On automatic models bearing temperature is monitored with thermostat preset at 250°/121°, which is placed on the bearing inner race. When the inner race reaches 250°/121°, the unit and control light shut off - the bearing is ready for mounting.

# Chaleur Intelligente!

## Un Design Plus Intelligent, Plus Simple

Le chauffeur de roulement  
le plus **fiable**, **flexible** et **rentable**  
sur le marché.



Une installation appropriée est essentielle pour maximiser la vie du roulement. Le préchauffage du roulement avant son installation dilate l'anneau interne ce qui permet une installation plus facile du roulement sur l'arbre. Le support conique pour le chauffage de roulements peut aider à augmenter la longévité du roulement, ce qui signifie moins de temps mort pour l'installation et des prix plus bas pour la manutention.

## Spécifications

Model	Taille du Roulement (ID)	Watt	Poids
	mm	W	kg
<b>Unités Standard</b>			
Model B	10-145	725	2.54
Model C	20-145	725	3.2
<b>Unités Automatiques</b>			
Super	20- 205	725	3.2

**NOTES:** la température du roulement est contrôlée à 250°/121c avec un indicateur de température, qui est utilisée pour marquer l'anneau intérieur du roulement. Quand cette marque fond, le roulement est prêt pour le montage

**NOTES:** Sur les modèles automatiques, la température du roulement est contrôlée à travers un thermostat réglé à l'avance à 250°/121c, qui est placé sur l'anneau interne du roulement. Quand l'anneau atteint 250°/121c, l'unité et la lumière de contrôle s'éteignent, le roulement est prêt pour le montage.

## Avantages

### Flexible

Chaque unité est créée pour chauffer une vaste gamme de roulements.

### Portable

La plupart des unités pèse 3 kgs ou moins, de façon à être facilement déplacée près de l'équipement entretenu.

### Sans Magnétisation

Le courant électrique n'est pas appliqué au roulement. Des éléments de résistance chauffent l'unité, qui chauffe à son tour la bague du roulement, en prévenant la magnétisation.

### Abordable

Les prix des supports coniques sont économiques pour ce qui concerne les opérations d'entretien et de réparation.

### Facile à Utiliser

Suivre simplement le petit livret d'instruction. Aucun manuels complexes ou cours sont nécessaires.

### Fiable

Le design simple du support conique garantie une vie longue et productive.

# Intelligente Wärme!

## Intelligentes, Einfaches Design

Das **zuverlässigste, flexibelste**  
und **preiswerteste** Lager-Heizgerät  
auf dem Markt.



Für eine maximale Lebensdauer der Lager ist eine korrekte Installation unerlässlich. Ein Erhitzen der Lager vor der Installation weitet den Deckel des inneren Lagerrings, so dass das Lager einfach auf die Welle montiert werden kann. Kugellagerheizgeräte von ConeMount unterstützen die Langlebigkeit der Lager, und das bedeutet weniger Ausfallzeiten der Geräte und niedrigere Wartungskosten.

## Spezifikationen

Modell	Lagergröße (ID)	Wattleistung	Gewicht
	mm	W	kg
<b>Standardgeräte</b>			
Modell B	10-145	725	2.54
Modell C	20-145	725	3.2
<b>Automatikgeräte</b>			
Super	20- 205	725	3.2

**HINWEIS:** Die Lagertemperatur wird über eine Temperaturanzeige im Bereich von 250°C/121°C mittels Temperaturkreide überwacht, die verwendet wird, um das innere Lager zu markieren. Wenn die Markierung schmilzt, ist das Lager zur Montage bereit.

**HINWEIS:** Bei Automatikmodellen wird die Lagertemperatur durch ein auf 250°/121°C voreingestelltes Thermostat kontrolliert, das auf den Innenlagerring platziert wird. Wenn der Innenring 250°/121°C erreicht, schalten sich Gerät und Kontrolllicht aus - das Lager ist zur Montage bereit. Kostengünstig ConeMount-Geräte für den Wartungs- und Reparaturbetrieb sind preisgünstig.

## Vorteil

### Flexibel

Jedes Gerät eignet sich zum Aufheizen eines breiten Spektrums an Lagern.

### Tragbar

Die meisten Geräte wiegen nur bis zu 3,2 kg und können so einfach in die Nähe der zu wartenden Geräte transportiert werden.

### Nicht magnetisiert

Elektrischer Strom wird nicht an die Lager angelegt. Widerstandselemente heizen das Gerät auf, das wiederum die Lager erhitzt und ein Magnetisieren vermeidet.

### Kostengünstig

ConeMount-Geräte für den Wartungs- und Reparaturbetrieb sind preisgünstig.

### Einfache Bedienung

Verfahren Sie einfach gemäß der kurzen Anleitung. Eine komplexe Gebrauchsanweisung oder Schulung ist nicht erforderlich.

### Zuverlässig

Der einfache Aufbau der ConeMount-Geräte unterstützt einen langen Produktlebenszyklus.

# Calor Inteligente

## Um inteligente, design mais simples

O aquecedor de rolamentos **mais confiável, flexível e rentável** no mercado.



A instalação adequada é essencial para maximizar a vida útil do rolamento. O aquecimento de um rolamento antes da instalação da tampa expande pista interior para permitir o rolamento para ser facilmente montado no eixo. ConeMount Aquecedores de rolamentos pode ajudar a promover a longevidade do rolamento, o que significa menos tempo de inatividade equipamentos e menores custos de manutenção.

## Especificações

Model	Tamanhos de Rolamentos (ID)	Watt	Peso
	mm	W	kg
<b>Unidades Padrão</b>			
Model B	10-145	725	2.54
Model C	20-145	725	3.2
<b>Unidades Automáticas</b>			
Super	20- 205	725	3.2

**NOTA:** temperatura do rolamento é monitorado com um lápis indicador de temperatura 250° / 121c, que é usado para marcar a pista interna do rolamento. Quando esta marca derrete, o rolamento está pronto para a montagem.

**NOTA:** Nos modelos automáticos temperatura do rolamento é monitorado com preset termostato em 250° / 121c, que é colocado na pista interna do rolamento. Quando a pista interna atinge 250° / 121c, a luz unidade e controle desligado - o rolamento está pronto para a montagem.

## Benefícios

### Flexível

Cada unidade é concebido para aquecer uma vasta gama de rolamentos.

### Portátil

A maioria das unidades pesa 3,2 kg ou menos assim eles podem ser facilmente deslocado perto sendo o equipamento mantido.

### Non-magnetização

A corrente elétrica não é aplicado ao rolamento. Elementos de resistência ao calor da unidade, o que por sua vez aquece o rolamento, impedindo magnetização.

### Acessível

Unidades ConeMount custam economicamente para as operações de manutenção e reparação.

### Fácil de Usar

Basta seguir o guia curta instrução. Não há manuais complexos ou treinamento necessário.

### Confiável

O design simples de unidades ConeMount promove uma longa vida do produto.

# ¡Calor Inteligente!

## Un Diseño Más Simple, Más Inteligente

El calentador de rodamientos más **fiable**, **flexible**, y **económico** del mercado.



La instalación correcta es esencial para maximizar la vida útil del rodamiento. Calentamiento del cojinete antes de la instalación expande la tapa de la pista interior para permitir que el cojinete se monte fácilmente en el eje. ConeMount Bearing Heaters ayudan a promover longevidad del soporte que significa menos tiempo de inactividad del equipo y bajos costos de mantenimiento.

## Presupuestos

Model	Teniendo Tamaños (ID)	Potencia	Peso
	mm	W	kg
<b>Unidades Estándar</b>			
Model B	10-145	725	2.54
Model C	20-145	725	3.2
<b>Unidades Automáticas</b>			
Super	20- 205	725	3.2

**NOTA:** La temperatura del cojinete se controla con un lápiz de color indicador de temperatura 250° / 121c, que se utiliza para marcar el anillo interior del cojinete. Cuando esta marca se derrite, el cojinete está listo para el montaje.

**NOTA:** En los modelos automáticos, la temperatura de los cojinetes se está controlada con un preestablecido termostato a 250° / 121c, que se coloca en la pista interior del cojinete. Cuando la pista interior llega a 250° / 121c, la unidad de control de la luz se apagará y el cojinete está listo para el montaje.

## Ventajas

### Flexible

Cada unidad está diseñada para calentar una amplia gama de rodamientos.

### Portátil

La mayoría de las unidades pesan 3,2 kg o menos así que se pueden mover fácilmente alrededor de los equipos que se mantienen.

### Sin Magnetización

No se aplica corriente eléctrica al cojinete. Elementos de resistencia calientan la unidad, que calienta el cojinete y impide la magnetización.

### Asequible

Los unidades de ConeMount tienen un precio económico para las operaciones de mantenimiento y reparaciones.

### Fácil de Usar

Sólo tiene que seguir la guía breve de instrucciones. No hay manuales complicados o entrenamiento necesario.

### Fiable

El diseño simple de unidades ConeMount promueve una vida larga del producto.