

Chauffe-paliers à induction

Chauffe-paliers et accessoires pour séries SC et BC



Une installation appropriée du palier est essentielle pour garantir une durée de vie maximale des paliers. Les défaillances de roulement peuvent souvent être attribuées à des erreurs d'installation et de montage incorrectes. Une durée de vie réduite en deux. En réchauffant la bague intérieure à ~ 250 ° F avant l'installation, l'utilisateur peut se dilater et glisser facilement sur l'arbre. L'induction magnétique est une méthode sûre et efficace de génération de chaleur pour l'expansion des roulements pour l'installation. Pas de flamme nue ou d'huile chaude à craindre. L'induction magnétique chauffe les roulements uniformément et plus rapidement que les plaques chauffantes.

Tous les chauffages à roulement à induction 60 unités hz.
50 hz versions disponibles en tant que demande spéciale.

1 Des performances éprouvées

Testés et éprouvés sont simples, durables et font bien le travail!

2 Facile à utiliser

Les modèles SC, BC et BCS sont équipés d'une fonction On/Off alors que le modèle SC110D comprend un affichage numérique de l'heure/ température et d'une sonde magnétique.

3 Accessoires correspondants

Les unités 120 V/15A, 60/60 Hz ont un bloc de levage supplémentaire, des barres transversales et un pyromètre/thermomètre pour faciliter le travail lors des projets difficiles.



Roulements non-inclus

Chauffe-paliers à induction SC110V (120V ou 220V)

Capacité : paliers 4 x 11 po dia, ext. (dia. ext. 14 po avec blocs d'élévation en option).

	Tension (Volts/ampères)	Traverses standard	Traverses en option	Poids approx.
SC 110V	120V (17 amp)	¾, 2	1 ¼	49.60 lb
SC 220V	240V (11 amp)	¾, 2	1 ¼	52.00 lb



SC 110V Barres transversales non-inclus



Accessoires non inclus

Contrôle numérique de la température, appareil de chauffage par induction modèle SC110D (120V ou 220V)

Capacité : paliers 4 x 11 po dia, ext. (dia. ext. 14 po avec blocs d'élévation en option). Température vérifiée et stabilisée à l'aide d'une puce informatique. Écran d'affichage (temps et température programmés) et arrêt automatique.

	Tension (Volts/ampères)	Traverses standard	Traverses en option	Poids approx.
SC 110D	120V (20 amp)	¾, 2	1 ¼	53.50 lb



SC 110D Barres transversales non-inclus



Chauffe-paliers à induction

Chauffe-paliers et accessoires pour séries SC et BC



Chauffe-paliers à induction BC (240V, ou 480V ou 600V)

Capacité : paliers 7 1/2 x 22 po dia, ext. (dia. ext. 32 po avec blocs d'élévation en option).

	Tension (Volts/ampères)	Traverses standard	Traverses en option	Poids approx.
BC 220V	240V (30 amp)	1 1/4, 3	1, 2	176.00 lb
BC 440V	480V (20 amp)	1 1/4, 3	3/4, 1, 2	176.00 lb
BC 550V	600V (15 amp)	1 1/4, 3	3/4, 1, 2	176.00 lb



BC 220V Barres transversales non-inclus

Modèle BC Special (240V, ou 480V ou 600V)

Capacité : paliers 11 1/2 x 22 po dia, ext. (dia. ext. 32 po avec blocs d'élévation en option).

	Tension (Volts/ampères)	Traverses standard	Traverses en option	Poids approx.
BCS 220	240V (30 amp)	1 1/4, 3	1, 2	199.00 lb
BCS 440	480V (20 amp)	1 1/4, 3	1, 2	199.00 lb
BCS 550	600V (15 amp)	1 1/4, 3	1, 2	199.00 lb



BCS 550V Barres transversales non-inclus

Blocs d'élévation pour modèles SC, BC, BCS

Augmente la capacité de paliers qui peut être chauffé.

	Pour modèle	Hauteur	Largeur	Poids approx.
SCRB	SC	2 3/8 po	2 5/8 po	7.50 lb
BCRB	BC, BCS	5 po	3 5/8 po	31.00 lb



Pyromètre/Thermomètre

Outil de mesure d'usages multiples pour paliers, engrenages etc. Lectures numériques de -200°C (-328°F) à +1372°C (+1999°F). Charge de sonde maximum de 650°C (1200°F).

		Poids approx.
HH11C	Pyromètre/Thermomètre avec sonde et cordon flexible	2.00 lb



Barres transversales pour chauffe-paliers modèles SC, BC, BCS

Pour modèle		Pour modèle	
SC 3/4	SC	BCS 1⁽¹⁾	BC Spécial
SC 1 1/4⁽¹⁾	SC	BCS 1 1/4	BC Spécial
SC 2	SC	BCS 2⁽¹⁾	BC Spécial
BC 3/4⁽¹⁾⁽²⁾	BC	BCS 3	BC Spécial
BC 1⁽¹⁾	BC	SC on/off	Interrupteur marche/arrêt pour SC
BC 1 1/4	BC	BC on/off	Interrupteur marche/arrêt pour SC
BC 2⁽¹⁾	BC		
BC 3	BC		



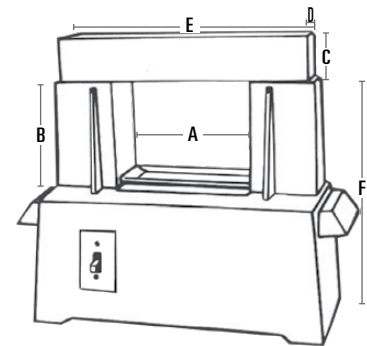
⁽¹⁾ Disponible ordre spéciale seulement

⁽²⁾ AVERTISSEMENT: Ne PAS utiliser avec le modèle BC 220V



Modèle BCS

Accessoires non inclus



	A	B	C	D	E	F
SC	4 3/8 po	3 3/8 po	3/4-2 po	3/4 po	9 1/4 po	9 po
BC	8 po	7 po	1 1/4-3 po	1 1/4 po	14 3/4 po	16 po
BCS	12 1/4 po	7 po	1 1/4-3 po	1 1/4 po	18 3/4 po	16 po