

LA PLUS PROFESSIONNELLE DES SOLUTIONS POUR CHAUFFER UNE PIÈCE MÉCANIQUE

NTN **SNR**

Chauffages à induction Fast Therm

www.ntn-snr.com



With You

Experts
& Tools



Fonctions

- Contrôle de la température
- Contrôle de la durée de chauffage (à partir du modèle FT 35)
- Contrôle par rampes pour un chauffage uniforme des bagues intérieures et extérieures (à partir du modèle ST 700)

FT 150

AVANTAGES

- **Puissant** avec son concept « U core »
- **Fiable** : fonctionnement en continu 24 heures par jour, 7 jours sur 7
- **Sécurisé** : démagnétiseur automatique facile à utiliser
- **Économique** : sans maintenance, garantie de 3 ans
- **Large utilisation** : peut chauffer les roulements, les engrenages, les bagues de logement et les autres composants jusqu'à 1200 kg



FT 20



FT 35



FT 300



ST 700



ST 1200

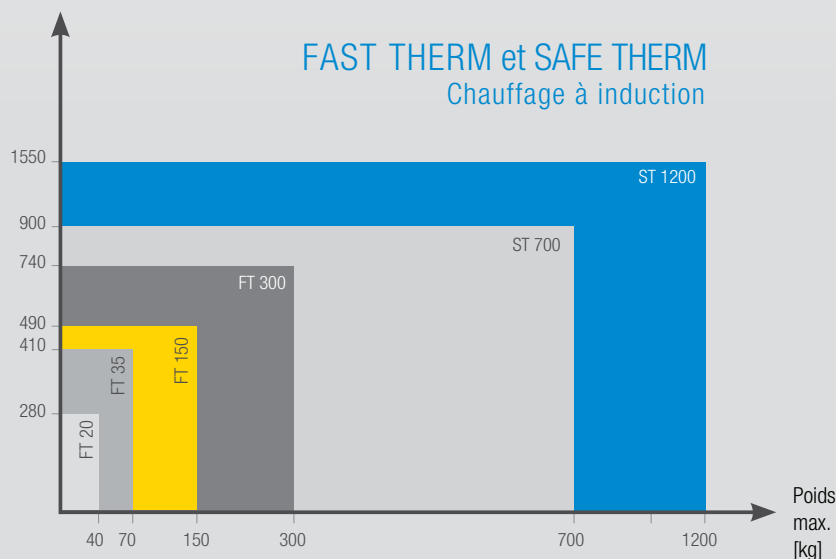
EXPERTS & TOOLS PROPOSE DIFFÉRENTS CHAUFFAGES À INDUCTION QUI S'ADAPTENT À VOS BESOINS SPÉCIFIQUES.

| | FAST THERM 20 | FAST THERM 35 | FAST THERM 150 | FAST THERM 300 | SAFE THERM 700 | SAFE THERM 1200 |
|---------------------------------|---|---|---|---|---|---|
| Poids max. du roulement (kg) | 40 | 70 | 150 | 300 | 700 | 1200 |
| Alésage minimum (mm) | 10 | 15 | 30 | 30 | 45 | 85 |
| Diamètre extérieur max. (mm) | 280 | 410 | 490 | 740 | 900 | 1550 |
| Consommation max. (KVA) | 3.6 | 3.6 | 12.8 | 12.8 | 25 | 40 |
| Tensions /intensité max.* | 230V/16A | 230V/16A | 400V/32A | 400V/32A | 400V/63A | 400V/100A |
| Plage de réglage de température | de +40°C à 240°C | de +40°C à 240°C | de +40°C à 240°C | de +40°C à 240°C | de +40°C à 240°C | de +40°C à 240°C |
| Comprend | <ul style="list-style-type: none"> • 3 barres de guidage de champ magnétique • Boîte de transport (FT 20) | <ul style="list-style-type: none"> • Barre pivotante | <ul style="list-style-type: none"> • Barre pivotante | <ul style="list-style-type: none"> • Chariot mobile • Barre pivotante | <ul style="list-style-type: none"> • Télécommande à infrarouge | <ul style="list-style-type: none"> • Télécommande à infrarouge |

* Autres tensions sur demande.

GUIDE DE SÉLECTION DES CHAUFFES ROULEMENTS

Diamètre extérieur max. [mm]



Solutions spéciales

- Les dimensions de notre gamme de chauffages peuvent être modifiées pour s'adapter à la géométrie de vos pièces, de vos modes de production et de l'alimentation électrique disponible.
- Nous pouvons également élaborer des solutions personnalisées basées sur une technologie moyenne fréquence pour répondre à vos besoins spécifiques.



ACCESSOIRES

Experts & Tools fournit des équipements complémentaires comme des barreaux supplémentaires, des réhausseurs, des palans, des sondes thermiques, des gants et bien plus encore.

Pour plus de détails, consultez notre catalogue d'outils de maintenance.



Pour plus d'informations

Le présent document est la propriété exclusive de NTN-SNR ROULEMENTS. Toute reproduction totale ou partielle sans autorisation préalable de NTN-SNR ROULEMENTS est formellement interdite. En cas de violation du présent paragraphe, vous vous exposez à des poursuites judiciaires. Les erreurs ou omissions qui auraient pu se glisser dans ce document malgré le soin apporté à sa réalisation n'engagent pas la responsabilité de NTN-SNR ROULEMENTS. En raison de notre politique de recherche et développement continue, nous nous réservons le droit de modifier sans préavis, tout ou partie des produits et spécifications mentionnés dans ce document.

© NTN-SNR ROULEMENTS, copyright international 2016.

NTN-SNR ROULEMENTS - 1 rue des usines - 74000 Annecy
RCS ANNECY B 325 821 072 - Code APE 2815Z - Code NACE 28.15

www.ntn-snr.com

NTN SNR



With You