

QUICKSTART
SmartTEMP
S • M • L

NTN 

www.ntn-snr.com



With You



AUSPACKEN

Sicherheitsschuhe tragen



SmartTEMP **S**



SmartTEMP **M**



SmartTEMP **L**

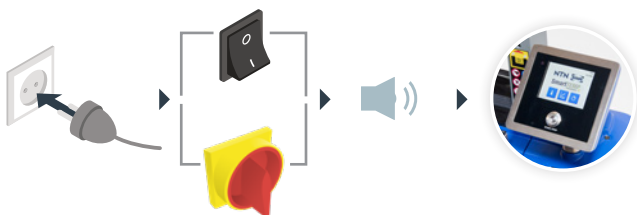


SPRACHEN

Um die Sprache zu ändern, die Start/Stop Taste für 8 Sekunden drücken und Sprache auswählen.



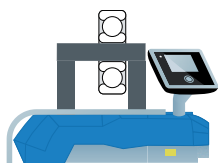
SET UP



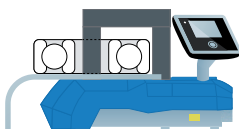
DAS BAUTEIL

• Bauteil positionieren

Das Bauteil in eine vertikale oder horizontale Position bringen.



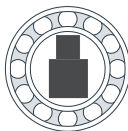
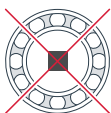
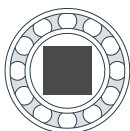
vertikal



horizontal

• Die korrekte Haltebrücke auswählen

Die größtmögliche Haltebrücke auswählen oder 2 Haltebrücken übereinander legen, um das Bauteil um die Haltebrücken zu zentrieren.

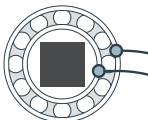
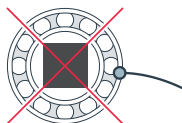


• Benutzen des Temperaturfühlers

Mit dem roten Punkt nach oben einstecken.



Den Fühler in der Nähe der Bohrung anbringen.



Nur für Betriebsmodus mit 2 Temperaturfühlern:
Der zweite Fühler ist optional für SmartTEMP S und M.



TEMPERATURMODUS

EIN TEMPERATURFÜHLER

① VORBEREITUNG

Um die Temperatur zu ändern, auf 110°C **110°C** drücken.

Ansonsten weiter mit Schritt 2.



oder um die Temperatur zu ändern (max. 240°C).



drücken, wenn die Temperatur eingestellt ist.

Adjust the temperature if necessary. Press start button when ready

110°C

100%

GRAPH

Please specify the temperature for this cycle.

110°C

② ANWÄRMVORGANG

Um den Anwärmvorgang zu starten, drücken und in einem sicheren Abstand warten.

Der Zyklus startet nach einem Countdown von 5 Sekunden

Wenn die angewählte Temperatur erreicht ist, hält das Anwärmgerät die Temperatur.

Heating starts within 3 seconds.

OPTIONAL

Please press the Start button on the remote control to start the heating cycle...

Alternativ kann der Anwärmvorgang durch Drücken auf den Start Knopf der Fernbedienung gestartet werden.

24°C Actual

110°C Set

0:02

GRAPH

110°C Heating cycle completed

110°C Please push STOP

GRAPH

③ FERTIGSTELLUNG

Um den Anwärmvorgang zu beenden, drücken.

Die Entmagnetisierung beginnt.

Danach wird zu dem Anfangsbildschirm zurückgekehrt.

110°C Actual

Demagnetizing Please Wait...

GRAPH



RAMPENMODUS

① VORBEREITUNG

Um die Temperatur zu ändern, auf **110°C** drücken.

Um die Anwärmzeit zu ändern, auf **0:00** drücken.

Ansonsten weiter mit Schritt 2.

+ oder **-** drücken, um die Temperatur zu ändern (max. 240°C).

✓ drücken, wenn die Temperatur eingestellt ist.

+ oder **-** drücken, um die Zeit zu ändern.

✓ drücken, wenn die Zeit eingestellt ist.

② ANWÄRMVORGANG

Um den Anwärmvorgang zu starten, **○** drücken und in einem sicheren Abstand warten.

Der Zyklus startet nach einem Countdown von 5 Sekunden

Wenn die angewählte Temperatur erreicht ist, hält das Anwärmgerät die Temperatur.

OPTIONAL

Alternativ kann der Anwärmvorgang durch Drücken auf den Start Knopf der Fernbedienung gestartet werden.

③ FERTIGSTELLUNG

Um den Anwärmvorgang zu beenden, **○** drücken.

Die Entmagnetisierung beginnt.

Danach wird zu dem Anfangsbildschirm zurückgekehrt.



TEMPERATURMODUS

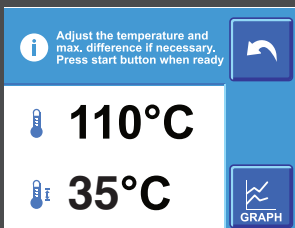
ZWEI TEMPERATURFÜHLER

① VORBEREITUNG

Um die Temperatur zu ändern, auf 110 °C **110°C** drücken.

Um die Temperaturdifferenz zu ändern, auf **35°C** drücken.

Ansonsten weiter mit Schritt 2.



oder drücken, um die Temperatur zu ändern (max. 240°C).

drücken, wenn die Temperatur eingestellt ist.

oder drücken, um die Temperaturdifferenz zu ändern.

drücken, wenn die Temperatur eingestellt ist.

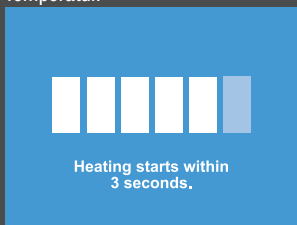


② ANWÄRMVORGANG

Um den Anwärmvorgang zu starten, drücken und in einem sicheren Abstand warten.

Der Zyklus startet nach einem Countdown von 5 Sekunden

Wenn die angewählte Temperatur erreicht ist, hält das Anwärmgerät die Temperatur.

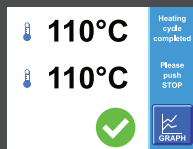
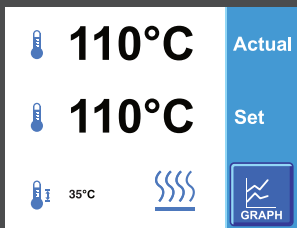


OPTIONAL



Please press the Start button on the remote control to start the heating cycle...

Alternativ kann der Anwärmvorgang durch Drücken auf den Start Knopf der Fernbedienung gestartet werden.

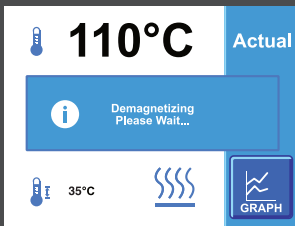


③ FERTIGSTELLUNG

Um den Anwärmvorgang zu beenden, drücken.

Die Entmagnetisierung beginnt.

Danach wird zu dem Anfangsbildschirm zurückgekehrt.



ZEITMODUS

① VORBEREITUNG

Um die Anwärmzeit zu ändern, auf **0:00** drücken.

Ansonsten weiter mit Schritt 2.

oder drücken, um die Zeit zu ändern (max. 99:59).

drücken, wenn die Zeit eingestellt ist.

Adjust the time if necessary. Press start button when ready

0:00

100%

GRAPH

Please specify the duration for this cycle, (mm:ss)

0:00

② ANWÄRMVORGANG

Um den Anwärmvorgang zu starten, drücken und in einem sicheren Abstand warten.

Der Zyklus startet nach einem Countdown von 5 Sekunden.

Heating starts within 3 seconds.

OPTIONAL

Please press the Start button on the remote control to start the heating cycle...

Alternativ kann der Anwärmvorgang durch Drücken auf den Start Knopf der Fernbedienung gestartet werden.

2:57 Actual

3:00 Set

24°C

GRAPH

3:00 Heating cycle completed

3:00 Please push STOP

GRAPH

③ FERTIGSTELLUNG

Um den Anwärmvorgang zu beenden, drücken.

Die Entmagnetisierung beginnt.

Danach wird zu dem Anfangsbildschirm zurückgekehrt.

3:00 Actual

Demagnetizing Please Wait...

GRAPH

DATENAUFZEICHNUNG

DATEN SPEICHERN

- 1 Anwärmzyklus beenden und auf das Diagramm Symbol drücken
- 2 USB-Datenspeicher in das Anwärmgerät stecken
- 3 SAVE Symbol drücken und bestätigen



IN EIN DIAGRAMM KONVERTIEREN

- 1 USB-Datenspeicher in PC stecken
- 2 USB-Datenverzeichnis öffnen
- 3 .CSV Datei öffnen
- 4 Die Datenspalten markieren und in Diagramm einfügen



DIAGRAMM IN PDF SPEICHERN

- 1 **CTRL** + **P** auf Tastatur drücken
- 2 Drucker auswählen
Für beste Resultate: Microsoft Print to PDF oder Microsoft XPS Document Writer
- 3 Print Taste drücken - den Anweisungen auf dem Bildschirm folgen



FIRMWARE AKTUALISIEREN

USB-DATENSPEICHER VORBEREITEN

- 1 Aktualisierte Datei von unserer Website herunterladen
- 2 zip - Datei extrahieren
- 3 USB - Datenspeicher in PC einstecken
- 4 Aktualisierte Dateien in das USB - Hauptverzeichnis verschieben
- 5 USB - Datenspeicher aus dem PC entnehmen



ANWÄRMGERÄT AKTUALISIEREN

- 1 Anwärmgerät einschalten und den vorbereiteten USB - Datenspeicher einstecken
- 2 START/STOP Taster für 8 Sekunden gedrückt halten
- 3 An das Ende der Liste blättern
- 4 "Aktualisieren der Firmware GUI" auswählen
- 5 Version prüfen und bestätigen
- 6 Warten, bis sich das Anwärmgerät aktualisiert hat
- 7 Den Anweisungen auf dem Bildschirm folgen



Das vorliegende Dokument ist das alleinige Eigentum von NTN-SNR ROULEMENTS. Jegliche vollständige oder teilweise Reproduktion ohne vorherige Genehmigung von NTN-SNR ROULEMENTS ist ausdrücklich verboten. Bei einem Verstoß gegen diesen Absatz können Sie strafrechtlich verfolgt werden.

Für Fehler oder Unterlassungen, die sich trotz aller Sorgfalt bei der Erstellung in das Dokument eingeschlichen haben könnten, lehnt NTN-SNR ROULEMENTS jede Haftung ab. Aufgrund einer kontinuierlichen Forschungs- und Entwicklungspolitik behalten wir uns vor, einzelne oder alle der in diesem Dokument dargestellten Produkte und Spezifikationen ohne Vorankündigung zu ändern.

© NTN-SNR ROULEMENTS, Internationales Copyright 2018.

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

www.ntn-snr.com



With You