

## Thermocapteur des accordeurs CTS-32 et CTS-32-L

Le réglage et le fonctionnement de la corrélation avec le thermocapteur et de la référence de mesure du thermocapteur sont décrits dans le mode d'emploi de l'accordeur CTS-32.



Prise de raccordement du thermocapteur

### L'exécution de tâches avec le thermocapteur

Dès qu'un rapport de corrélation avec le thermocapteur a été introduit, supérieur ou inférieur à zéro, dans un programme instrumental, le thermocapteur commence à influencer sur le réglage de la fréquence nominale de l'accordeur CTS-32. La divergence en cents induite par le thermocapteur et sa température (exprimée en degrés Celsius) sont alors affichées automatiquement avant d'entrer dans le programme instrumental. Le message suivant apparaît sur l'écran de l'accordeur CTS-32 :

**Attention !!! Cents du thermocapteur !!!**  
**23,4 degrés 12,5 cents Continuer : <Enter>**

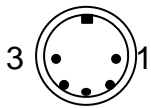
Suite à l'actionnement de la touche d'entrée « Enter », l'utilisateur se trouve dans le programme d'accordage à proprement parler. Le réglage en cents accompli dans le programme d'accordage n'est pas influencé par les cents du thermocapteur. Pour générer la fréquence de consigne, les deux valeurs sont additionnées. Le capteur est analysé dans le programme d'accordage dès que la fréquence nominale est modifiée. L'analyse se déroule également durant l'enregistrement d'un son, au moins une fois par minute. Si l'option « fsol » est sollicitée à l'aide des deux touches « Actual », l'affichage de la fréquence de consigne le signale alors.

Plage de travail du thermocapteur : de 0°C à 50°C

Prise de raccordement du capteur: 1 Prise de terre GND (analogique)

2 Entrée du capteur

3 +5 Volt (alimentation)



2

Schéma de la prise de raccordement du capteur vue du côté droit de l'appareil.