



## FAST-CAL MEDIUM

Four d'étalonnage industriel rapide,  
30°C à 350°C – Insert amovible

Le Fast-Cal Medium est un four d'étalonnage industriel portable pour sondes de température de 30°C jusqu'à 350°C.

## Description

Le Fast-Cal Medium est un four d'étalonnage industriel portable pour sondes de température de 30°C jusqu'à 350°C.

Le Fast-Cal Medium est disponible en 2 versions, le modèle B (Basique) et le modèle S (sur Site).

Le modèle B est équipé d'un régulateur qui affiche simultanément la consigne et la température mesurée par la sonde de régulation.

Le modèle S, en plus du modèle B, possède un indicateur numérique sur lequel une sonde de référence est amenée à être connectée pour une meilleure précision, le gradient de température et les erreurs de charge étant éliminés.

### Points clés :

- Volume d'étalonnage : 25 x 148 mm de profondeur
- Léger et robuste
- Facile à utiliser sur site

## Spécifications

Gamme de température	30°C à +350°C
Stabilité	$\pm 0,03^{\circ}\text{C}$
Précision basique	$\pm 0,3^{\circ}\text{C}$
Précision totale (avec étalon de travail)	$\pm 0,2^{\circ}\text{C}$
Temps de montée	50°C à 350°C : 15 min
Temps de descente	350°C à 100°C : 40 min
Volume d'étalonnage	25 x 148 mm de profondeur
Entrée process	4-20 mA (sur modèle sur Site seulement)

## Spécifications générales

Dimensions	228 x 248 x 143 mm
Masse	6,35 kg
Alimentation	115 VAC ou 230 VAC, 50/60 Hz 750 Watts
Interfaces de communication	RS 232

## Modèles et accessoires

### Instrument :

Fast-Cal Medium B Four d'étalonnage industriel portable, 30°C à 350°C – Modèle Basique

Livré en standard avec :

- Insert standard avec 3 puits de diamètre : 2x 4,5 mm / 1x 6,5 mm, profondeur : 140 mm
- Logiciel Cal Notepad
- Câble de communication série
- Valise de transport
- Manuel d'utilisation
- Certificat de traçabilité

Fast-Cal Medium S Four d'étalonnage industriel portable, 30°C à 350°C – Modèle sur Site

Livré en standard avec :

- Insert standard avec 3 puits de diamètre : 2x 4,5 mm / 1x 6,5 mm, profondeur : 140 mm
- Logiciel Cal Notepad
- Câble de communication série
- Valise de transport
- Manuel d'utilisation
- Certificat de traçabilité
- Indicateur numérique intégré
- Etalon de travail Pt100, 935-14-82/DB

### Manchons métalliques :

907-02-03                    Insert standard avec 3 puits de diamètre : 2x 4,5 mm / 1x 6,5 mm

Profondeur : 140 mm

907-02-03b                Insert non-percé

907-02-03c                Insert spécial

UKAS                        Certificat de calibration sur 5 points

### Information de transport :

Dimensions sans emballage      228 x 248 x 143 mm

Poids sans emballage      6,35 kg