



FAST-CAL HIGH

Four d'étalonnage industriel rapide,
35°C à 650°C - Insert amovible

Le Fast-Cal High est un four d'étalonnage industriel portable pour sondes de température de 35°C jusqu'à 650°C.

Description

Le Fast-Cal High est un four d'étalonnage industriel portable pour sondes de température de 35°C jusqu'à 650°C.

Le Fast-Cal High est disponible en 3 versions, le modèle B (Basique), le modèle S (sur Site) et le modèle S-TC (sur Site avec Thermocouple).

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

Les modèles S et S-TC, en plus du modèle B, possèdent 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. Le modèle S fonctionne avec un étalon de travail Pt100, le modèle S-TC avec un thermocouple type N.

Points clés :

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

Spécifications

Gamme de température	35°C à +650°C
Stabilité	±0,03°C à ±0,05°C
Précision basique	±1°C à 500°C
Précision totale (avec étalon de travail)	±2°C à 650°C
Temps de montée	50°C à 650°C : 20 min
Temps de descente	650°C à 300°C : 20 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 High B Four d'étalonnage industriel portable, 35°C à 650°C - Modèle Basique

Livré en standard avec :

- Insert standard avec 3 trous 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 High S Four d'étalonnage industriel portable, 35°C à 650°C - Modèle sur Site

Livré en standard avec :

- Insert standard avec 3 trous 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
- Étalon de travail Pt100, 935-14-72/DB

Fast-Cal High S-TC Four d'étalonnage industriel portable, 35°C à 650°C - Modèle sur Site

Livré en standard avec :

- Insert standard avec 3 trous 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
- Thermocouple type N, étalon de travail, 935-14-63/DB

Manchons métalliques :

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

Profondeur : 140 mm

907-02-03g Insert non-percé

907-02-03f 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