

# PIHシリーズ

## 携帯式固定型高周波誘導加熱装置

### PIH-10KD (固定型デラックスタイプ)

PIH-10KD

PORTABLE FIXED  
INDUCTION HEATER



PIH-10KDを上部に設置できる台下循環式冷却装置との組み合わせで**四機能一体型1ユニット**として使用できます。設定、記憶している加熱チャートに基づいた加熱をボタン1つで操作でき、後はワークに合った治具をセットすれば、どこでも、誰でも、簡単に加熱作業を行えます。

(台下循環式冷却装置 (PIH-1500-D1)、各種治具、手元スイッチはオプションとなります)

この装置はPIHシリーズの固定型デラックスタイプ、PIH-10KDです。

**制御BOX** (シーケンサ)、**操作パネル** (カラータッチパネル) を搭載し、加熱チャートの組立てから取扱説明書及び各種警報をタッチパネルにて見ることができます。**三機能一体型 (制御BOX、操作パネル、高周波加熱装置本体)** で小型軽量化を図り、冷却水と電源さえあればどこでもすぐで使用でき移動も簡単に行えます。

最新パワーモジュールを駆使したインバーターテクノロジーにより**高効率**、**高安定**、**省スペース化**が図られ安全で快適な作業環境を実現します。是非、ご利用ください。



### 仕様

形式	model	PIH-10KD
外形寸法	Dimentios	W350×D600×H400
重量	weight	約 40kg (Approx)
入力電源	Input Power	AC200V 12KVA 50/60Hz
高周波出力	Output Power	10KW
発振周波数	Frequency Range	20KHz~100KHz
出力調整	Output Control	IGBT チョップ出力制御方式



#### ■加熱ソフト内蔵、操作タッチパネル搭載

各ワークに合った加熱チャートを入力、記憶、呼び出しができます。オペレーターはプリセット番号を切替えるだけで選択、設定、加熱作業を自動で行えます。又装置の取扱説明書、装置異常発生、各種運転画面が即座に画面にて見ることができトラブル時の対応も万全です。

\*本仕様は技術改良の為、予告なく変更することがありますのでご了承ください。