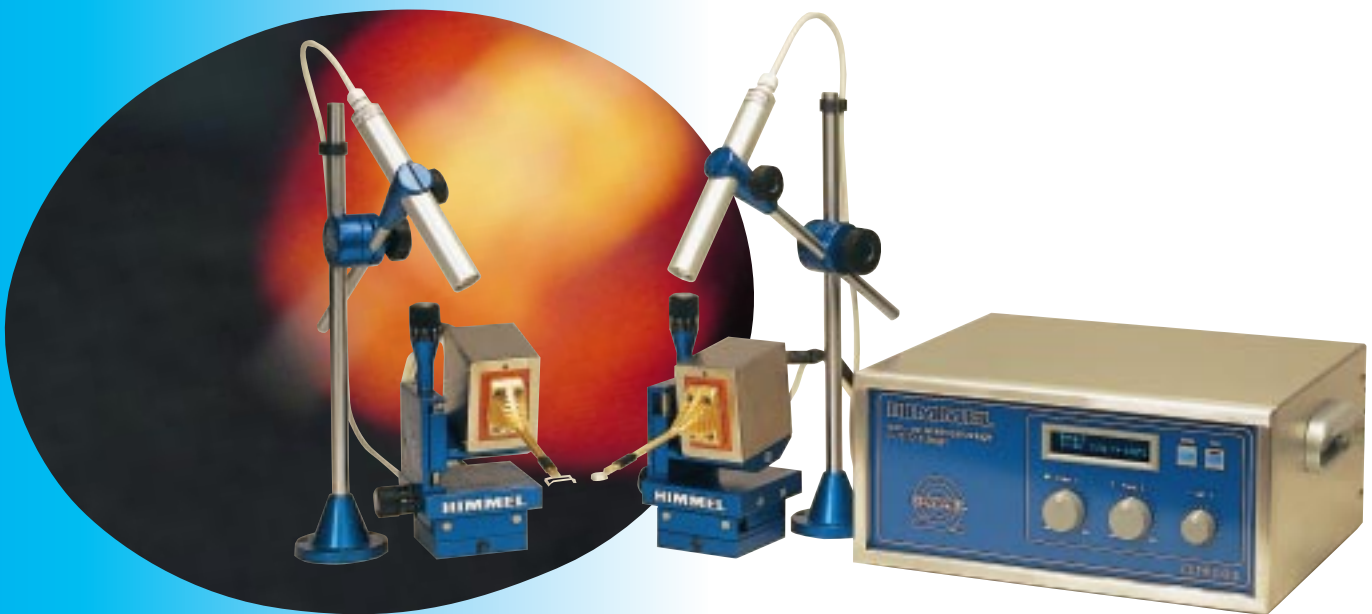


HIMMEL

HOCH- UND MITTELFREQUENZANLAGEN



Hochfrequenz Umrichter
Modell HU 2000
zur induktiven Erwärmung

HOCHFREQUENZ-UMRICHTER

IN TRANSISTORISIERTER AUSFÜHRUNG ZUR INDUKTIVEN ERWÄRMUNG VON METALLEN
PROGRAMMIERBAR AUF EIN ODER ZWEI HF-AUSGÄNGE

MODELL

HF-AUSGANGSLEISTUNG (75% ED)
NENNFREQUENZ
HF-NENNSPANNUNG
NETZANSCHLUSS
FREQUENZ
AUFNAHMELEISTUNG
HF-AUSSENKREISE EXTERN

HU 2000

2,0 kW
0,7 – 1 MHz
160 V
230 V + 6% – 10% / PE
50/60 Hz
2,6 kVA
1 ODER 2 (ÜBER UMSCHALTER)

KÜHLUNG

UMRICHTER
HF-LEISTUNGSKREIS
HF-AUSSENKREISE UND INDUKTOREN
WASSERVERBRAUCH FÜR LEISTUNGSKREIS & INDUKTOR
EINLAUFDRUCK
DIFFERENZDRUCK
EINGANGSTEMPERATUR
GEHÄUSE

LUFTGEKÜHLT
WASSERGEKÜHLT
WASSERGEKÜHLT
3,0 l/min.
< 6 bar
> 3,5 bar
18°C – 25°C
EDELSTAHL

STANDARDAUSFÜHRUNG

LEISTUNGSEINSTELLUNG ÜBER POTENTIOMETER 10...100%
HF-TIMER 0...99 Sek. KLARTEXTANZEIGE FÜR BETRIEBZUSTANDSMELDUNGEN
SPRACHENAUSWAHL UND BETRIEBSWERTE FREI PROGRAMMIERBAR, SCHNITTSTELLE FÜR
SIGNALVERARBEITUNG

OPTIONEN

TEMPERATUR-REGLER 600° – 900°C bzw. 800° – 1.200°C MIT ZIELLICHTILLUMINATION,
FREI PROGRAMMIERBARE STEUERUNG

ABMESSUNGEN/GEWICHT

UMRICHTER

TIEFE 300 mm
BREITE 350 mm
HÖHE 160 mm
GEWICHT 13 kg
MASSBLATT HU1500-2073

HF-AUSSENKREIS

81 mm
62 mm
82 mm
2 kg
HUA1500-0723



HIMMELWERK

Hoch- und Mittelfrequenzanlagen GmbH

Postfach 1623 · 72006 Tübingen
Bahnhofstraße · 72072 Tübingen-Kilchberg
Tel. (0 70 71) 70 73 00 · Telefax (0 70 71) 70 72 80
e-mail: info@himmelwerk.com
www.himmelwerk.com