

Manuelle Lötmaschine

Manual Brazing Machine

KÄHNY

SONDERMASCHINEN

HLM-K09



Für Kreissägeblätter
For Circular Sawblades



Induktives Löten (optional temperatureregelt) von Hartmetall, PKD und Stellitzähnen

Induction brazing (optional temperature regulated) of carbide, PCD and stellite tips

HLM-K09 Manuelle Lötmaschine

Simple easy... yet very precise!
Der Kähny Handlötter HLM-K09 lötet Hartmetall, Diamant (PKD) und Stellitezähne auf Kreissägeblätter und dies in bewährter Präzision dank Mikrometerschraube und Sägeblattzentrierung. Durch einfachste Bedienung und schnellstes Umrüsten auf verschiedene Sägeblattdurchmesser ist der Kähny Handlötter auch bestens geeignet für Reparatur- und Servicearbeiten.

*Manuelle Lötmaschine für Räumerschneiden
auf Anfrage erhältlich.*

Technische Daten



Sägeblatt-Durchmesser
160 - 1000 mm

Spanwinkel
-15° bis + 30°

HM-Zahnabmessungen
Länge 3,0 - 13,0 mm
Breite 2,0 - 10,0 mm

HF-Leistung
5 kW Generator
3 x 400 V / 6,0 kVA

Maschinenabmessung
1350 x 1150 x 1550 mm
(L x B x H)

Gewicht
ca. 250 kg

Optionen
HF-Leistung 2 kW,
Temperaturregelung mit Pyrometer,
Wasserkühlaggregat,
Sägeblattdurchmesser
120 - 1000 mm



löten

HLM-K09 Manual Brazing Machine

Simple easy... yet very precise!
The Kähny Manual Brazing Machine HLM-K09 brazes carbide, PCD as well as stellite tips onto circular sawblades – with the known traditional precision. The integrated micrometer screw and saw centering guarantee precision brazing. Easy operation and fast change-over to different sawblade diameters make this machine a useful tool not only for the production but also for repair and service work.

*Manual brazing machine for raker (stroke slot)
sawblades available upon request.*

specifications

sawblade diameter
160 - 1000 mm

hook angle
-15° to + 30°

tip dimensions
length 3.0 - 13.0 mm
width 2.0 - 10.0 mm

HF-capacity
5 kW transformer
3 x 400 V / 6,0 kVA

machine dimensions
1350 x 1150 x 1550 mm
(L x W x H)

weight
approx. 250 kg

optional equipment
HF-capacity 2 kW transformer,
temperature regulator with pyrometer,
water cooling unit,
sawblade diameter
120 - 1000 mm



brazing

KÄHNY
SONDERMASCHINEN

Kähny Maschinenbau GmbH
Oberbrüdenener Straße 60
D-71522 Backnang-Steinbach

Tel. +49 (0) 71 91 / 92 38-0
Fax +49 (0) 71 91 / 92 38 40

info@kaehny-gmbh.de
www.kaehny-gmbh.de

USA/Canada
CUT TECHNOLOGIES
Tel: +1 250 492 9198

Brasil
Vollmer do Brasil
Tel: +55 41 286 2321

Chile
CODIMAP LTDA.
Tel: +56 41 2 791 210

Italy
IBV Italia Srl.
Tel: +39 02 61 420 292

Spain
T.A. Vollmer Espana S.L.
Tel: +34 93 771 55-49

Russia
Pro-Service
Tel: +7 095 784 73 55

Japan
Kaehny Machine Service Ltd.
Tel: +81 33 649 49 68

China
Homag China Golden Field Ltd.
Tel: +852 2426 1194