

TECH INFO - BGA LÖTWERKZEUGE



Alle MARTIN Heißluft-Lötwerkzeuge sind mit Hilfe modernster Infrarotmesstechnik entwickelt worden, mit dem Ziel, SMD-Bausteine möglichst schonend und effizient aufzuheizen.

Auf Grund der optimierten Heißluftdüsenstruktur der Lötwerkzeuge und der sehr effizienten Wärmekopplung wird eine sehr homogene Temperaturverteilung auf dem SMD erzeugt (bis $\pm 2^{\circ}\text{C}$). Die Bausteine werden gleichmäßig erhitzt und „schwimmen“ optimal auf der Leiterplatte ein. Durch die Heißgastechnologie sind die Heizprozesse sehr reproduzierbar.

Alle MARTIN Lötwerkzeuge haben eine standardisierte Schnittstelle zur Heißluftquelle und können in allen MARTIN REWORK Systemen eingesetzt werden. Eine große Auswahl an Lötwerkzeugen für alle Arten von SMD (BGA, SO, QFP, CSP, QFN) und Stecker (Industrie, Sockel, Mainboard...) steht ab Lager zur Verfügung. Kundenspezifische Lötwerkzeuge (z.B. für Abschirmbleche) sind auf Anfrage kurzfristig herstellbar.

Standard Set

LW40.1099 Lötwerkzeug Set BGA 7 Stück

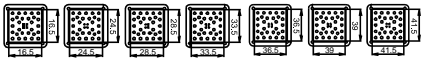
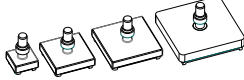









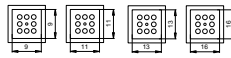
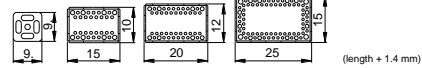


- 1x LW für BGA 15x15mm²
- 1x LW für BGA 23x23mm²
- 1x LW für BGA 27x27mm²
- 1x LW für BGA 31x31mm²
- 1x LW für BGA 33x33mm²
- 1x LW für BGA 35x35mm²
- 1x LW für BGA 37.5x37.5mm²

Technische Daten

Homogenität	Bis zu $\pm 2^{\circ}\text{C}$ Kalibrierdokument auf Anfrage
Material	Schutzkappe : PEEK / Teflon Innerer Aufbau: Al + Stainless Steel
Temperaturbereich:	-20 bis 450°C

BGA LÖTWERKZEUGE (Standard)

Auswahl Standard Lötwerkzeuge und Lötwerkzeuge-Set fürs

LW40.1099	Lötwerkzeug Set für BGA 7 Stück (15, 23, 27, 31, 35, 27.5, 40)		1 Stück
LW40.1103	Lötwerkzeug Set für BGA 4 4 Stück (15, 27, 35, 40)		1 Stück
LW40.1024	Lötwerkzeug für BGA 15*15mm für BGA196...		1 Stück
LW40.1009	Lötwerkzeug für BGA 23*23mm für BGA169/256f...		1 Stück
LW40.1011	Lötwerkzeug für BGA 27*27mm für BGA225...		1 Stück
LW40.1020	Lötwerkzeug BGA 31*31mm BGA329/529...		1 Stück
LW40.1069	Lötwerkzeug für BGA 33*33mm für BGA...		1 Stück
LW40.1015	Lötwerkzeug für BGA 35*35mm für BGA313/676...		1 Stück
LW40.1016	Lötwerkzeug für BGA 37.5*37.5mm für BGA313s/841...		1 Stück
LW40.1040	Lötwerkzeug für BGA 40*40mm für BGA596/900...		1 Stück
LW40.1021	Lötwerkzeug für BGA 42.5*42.5mm für BGA540s/1024		1 Stück
Lötwerkzeuge sind für viele SMD Größen verfügbar – Bitte kontaktieren sie MARTIN für mehr Informationen.			
LW40.1097	Lötwerkzeug Set für CSP/QFN für CSP-Typen, 4 Stück (9,11, 13, 16)	 (length + 1.4 mm)	1 Stück
LW01.0400	Lötwerkzeug Set für SO (bleifrei) für SO...SOL...TSOP, 4 Stück (9,15,20, 25)	 (length + 1.4 mm)	1 Stück
HT00.0119	Flux Creme bleifrei 18g 0506 MA, no clean, RELO, mit Pinsel	 Lead free	1 Stück
HT00.0062	Kapton-Tape 19mm*5,5m	 19mm	1 Stück

X-ON Electronics

Largest Supplier of Electrical and Electronic Components

Click to view similar products for [Martin SMT manufacturer](#):

Other Similar products are found below :

[HF00.0018](#) [VD90.5005](#) [HT00.0019](#) [HT00.0119](#) [HT00.0013](#)