Kompakt. Praktisch. Zuverlässig.

S & M / Für Hobbyimker und mittlere Imkereien



ENTWICKELT IN DEUTSCHLAND

REF. HA09-4326

Löttransformator S

Kompakt und leicht: zum Einlöten von Mittelwanddraht bei wenigen Rähmchen pro Arbeitsgang.

16 V	50 VA	1,2 kg
AUSGANG	LEISTUNG	GEWICHT

Eingang	230 V · 50/60 Hz
Ausgang	16 V / 50 VA
Netzanschluss	EU-Stecker Typ C · ca. 1,5 m
Sekundärkabel	Rot / Schwarz · 0,9 m
Drahtarten	Edelstahl- und Eisendraht
Norm	EN 61558-2-6



ENTWICKELT IN DEUTSCHLAND

REF. HA09-4327

Löttransformator M

Der Allrounder für mittlere Imkereien: mehr Leistung für größere Mittelwände, mit Kurzschluss- und Überhitzungsschutz.

24 V	60 VA	1,2 kg
AUSGANG	LEISTUNG	GEWICHT

Eingang	230 V · 50/60 Hz
Ausgang	24 V / 60 VA
Netzanschluss	EU-Stecker Typ C · ca. 1,5 m
Sekundärkabel	Rot / Schwarz · 0,9 m
Schutz	Kurzschluss / Überhitzung
Drahtarten	Edelstahl- und Eisendraht
Norm	EN 61558-2-6

Mehr Leistung. Mehr Möglichkeiten.

L & XL / Für größere Mengen und professionelle Imkereien



ENTWICKELT IN DEUTSCHLAND

REF. HA10-2306

Löttransformator L

Für mittlere und große Imkereien, die viele Rähmchen pro Arbeitssitzung bearbeiten.

32 V	120 VA	2,0 kg
AUSGANG	LEISTUNG	GEWICHT

Eingang	230 V · 50/60 Hz
Ausgang	32 V / 120 VA
Netzanschluss	EU-Stecker Typ C · ca. 1,5 m
Sekundärkabel	Rot / Schwarz · 0,9 m
Schutz	Kurzschluss / Überhitzung
Norm	EN 61558-2-6



ENTWICKELT IN DEUTSCHLAND

REF. HA12-0042

Löttransformator XL

Die Profi-Ausführung mit umschaltbarer Ausgangsspannung für große Imkereien und die Mittelwandverarbeitung.

19 / 38 V	228 VA	2,8 kg
UMSCHALTBAR	LEISTUNG	GEWICHT

Eingang	230 V · 50/60 Hz
Ausgang	19 V oder 38 V / 228 VA
Netzanschluss	EU-Stecker Typ C · ca. 1,5 m
Sekundärkabel	Rot / Schwarz · 0,9 m
Schutz	Kurzschluss / Überhitzung
Norm	EN 61558-2-6

Die neue Generation.

WaboLine & WabenLine / Mit ergonomischer Lötspitze und erweiterter Garantie



ENTWICKELT IN DEUTSCHLAND

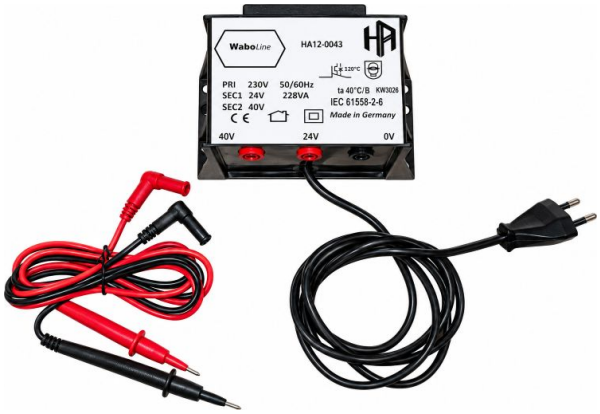
NEU REF. HA09-4328

WaboLine

Für kleine und mittlere Imkereien. Mit ergonomischer Lötspitze und erweiterter Garantie.

24 V	60 VA	1,3 kg
AUSGANG	LEISTUNG	GEWICHT

Eingang	230 V · 50/60 Hz
Ausgang	24 V / 60 VA
Schutz	Kurzschluss / Überhitzung, ca. 120 °C
Zubehör	Lötspitze inklusive[1]



ENTWICKELT IN DEUTSCHLAND

NEU REF. HA12-0043

WabenLine

Für Profis und große Betriebe. Zwei Ausgangsspannungen, ergonomische Lötspitze und erweiterte Garantie.

24 / 40 V	228 VA	3,0 kg
AUSGÄNGE	LEISTUNG	GEWICHT

Eingang	230 V · 50/60 Hz
Anschlüsse	0 V / 24 V / 40 V
Schutz	Kurzschluss / Überhitzung, ca. 120 °C
Norm	EN 61558-2-6

Welcher Transformator passt zu Ihnen?

Modell	Ausgang	Leistung	Empfohlener Einsatz
S	16 V	50 VA	Hobbyimker · wenige Rähmchen
M	24 V	60 VA	Mittlere Imkereien · vielseitiger Allrounder
L	32 V	120 VA	Mittlere / große Imkereien · viele Rähmchen
XL	19 / 38 V	228 VA	Profibetriebe · umschaltbare Spannung
WaboLine	24 V	60 VA	Kleine / mittlere Imkereien · Lötspitze inklusive
WabenLine	24 / 40 V	228 VA	Große Betriebe · zwei Spannungen, Lötspitze

[1] WaboLine-Lötspitze auch separat: HA09-LS01. Garantiebedingungen auf Anfrage.