

# hawoplast



## hpl 450 / 630 / 1000

### IMPULSSCHWEISSGERÄTE

Halbautomatische Impulsschweißgeräte für den professionellen Einsatz in der Industrie.

### IMPULSE BAG SEALER

Semi-automatic impulse welding devices for professional use in industry.

# hawo

# hawoplast

## hpl 450/630/1000

**FLEXIBILITÄT UND WIRTSCHAFTLICHKEIT:** Das hpl 450/630/1000 verschweißt jede Art von thermoplastischen Kunststofffolien. Die Folienlänge lässt sich an das zu verpackende Gut anpassen. Der Zuschnitt erfolgt mittels integrierter Abschneidevorrichtung (optional). Das Impulsschweißverfahren (keine Aufheizzeit) und gleichbleibende Anpresskraft gewährleisten einen schnellen und sicheren Schweißprozess. Die einfache Bedienung erfolgt über einen Fußschalter.

**FLEXIBILITY AND EFFICIENCY:** The hpl 450/630/1000 is appropriate for every type of thermoplastic film. Using the integrated cutting device (optional) the film length is adaptable to the item. Due to the impulse welding process (no heating-up time) and a constant contact pressure, the hpl 450/630/1000 provide a fast and safe welding process. The simple operation occurs through a foot-operated switch.

### TECHNISCHE DATEN / TECHNICAL DATA

|   | <b>hpl 450</b>                                | <b>hpl 630</b>                                | <b>hpl 1000</b>                                |
|---|---|---|--|
| Art der Geräte / Type of devices                |   | Impulsschweißgeräte / Impulse bag sealers     |  |
| Tischgerät / Table-top unit                     | hpl 450 A                                     | hpl 630 A                                     | hpl 1000 A                                     |
| mit Abschneideeinrichtung / with cutting device | hpl 450 AS                                    | hpl 630 AS                                    | hpl 1000 AS                                    |
| Schneidelänge / Cutting length                  | 360 mm (14.2 in.)                             | 540 mm (21.3 in.)                             | 940 mm (37.0 in.)                              |
| Schweißnahtlänge / Welding seam length          | 450 mm (17.7 in.)                             | 630 mm (24.8 in.)                             | 1000 mm (39.4 in.)                             |
| Schweißnahtbreite / Welding seam width          |   | 3 mm (0.12 in.) (beidseitig / both sides)     |  |
| Folienbreite / Film width                       | 400 mm (15.7 in.)                             | 570 mm (22.4 in.)                             | 950 mm (37.4 in.)                              |
| Leistung / Power                                | 850 VA  | 850 VA  | 1500 VA  |
| Netzanschluss / Mains connection                | 230 V, 50/60 Hz<br>115 V, 50/60 Hz            | 230 V, 50/60 Hz<br>115 V, 50/60 Hz            | 230 V, 50/60 Hz<br>115 V, 50/60 Hz             |
| Gewicht / Weight                                | 18,2 kg (40.1 lb.)                            | 19,7 kg (43.4 lb.)                            | 32,8 kg (72.3 lb.)                             |
| Maße B x T x H / Dimensions w x d x h           | 520 x 300 x 220 mm<br>(20.5 x 11.8 x 8.7 in.) | 700 x 300 x 220 mm<br>(27.6 x 11.8 x 8.7 in.) | 1100 x 300 x 220 mm<br>(43.3 x 11.8 x 8.7 in.) |

### ZUBEHÖR / ACCESSORIES

|   |                |                |             |
|---|----------------|----------------|-------------|
| Stativ für Umrüstung als Standgerät /<br>Stand for conversion to floor-mounted unit | hpl 450/630 ST | hpl 450/630 ST | hpl 1000 ST |
| Anbautisch / Extension table  | hpl 450 T      | hpl 630 T      |             |
| Folienabroller / Film roller  | hpl 450 R      | hpl 630 R      |             |

Technische Änderungen vorbehalten | Subject to technical alterations  
10/09 / 0 / WOLF / ST | 9.332.023 Oktober 2009 Printed in Germany



# hawo

hawo GmbH · Obere Au 2-4 · 74847 Obrigheim / Germany  
T +49 (0)6261 9770-0 · F +49 (0)6261 9770-69  
info@hawo.com · www.hawo.com