

HSK – Ihr Partner für Kunststoffschweiß- und Biegetechnik  
HSK – Your partner for plastic welding – and bending technology

## Schweißautomat HSK Plast1000-P2



Durch sein kompaktes Gehäuse ist der Schweißautomat HSK-Plast1000-P2 für schwere Planen, Folien und Dachbeläge geeignet

### Der starke und robuste Überlappschweißautomat zur Verschweißung von schweren Kunststoffplanen und Dachfolien

- Der Schweißautomat HSK PLAST1000-P2 ist das leistungsstarke Gerät zum Verschweißen von LKW-Planen, Zelten, Werbebannern und Markisenstoffen. Er stellt Überlappnähte von wahlweise 20, 30, 40 oder 45 mm her und kann auf Kundenwunsch auch als Gurtband-Schweißautomat geliefert oder umgerüstet werden.
- Die Heizleistung von bis zu 4000 W 230 V Wechselstrom kann elektronisch von 20 bis 700 °C geregelt werden und so individuell auf die unterschiedlichen Materialien ausgerichtet werden.
- Eine zusätzliche Kaltstufe ermöglicht das Abkühlen des Gebläses nach getaner Arbeit, ohne Verstellen der zuvor gewählten Temperatur.
- Ferner sorgt die stufenlose Geschwindigkeitseinstellung von 0 bis 19 Meter/Min. für ein optimales Schweißergebnis. Zudem wird ein sicherer Andruck der Plane durch eine Drei-Punkt-Auflage des Automaten gewährt
- Das Gerät läuft selbsttätig nach Einschwenken des Schweißkopfes an und produziert Überlappnähte in einer Breite von 20 / 30 / 40 oder 45 mm.
- Schweißleistung  
Planenstoffe: 6 bis 8 Meter/Min.  
Gurtbänder: 3 bis 4 Meter/Min.  
Gitterfolie: 10 bis 12 Meter/Min.

### Technische Daten

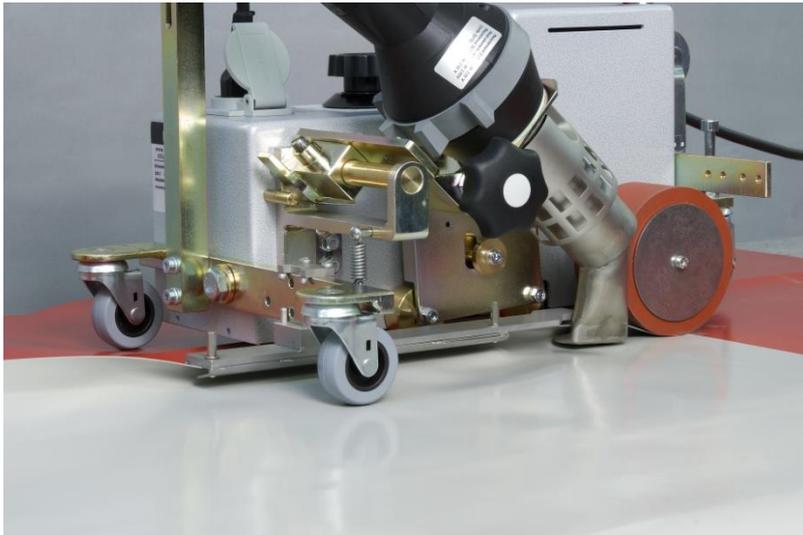
Typ:	HSK-Plast1000-P2
Spannung:	230 V 50/60 Hz
Heizleistung:	20 mm, 30 mm: 2x1700 W 230 V; 40 mm, 45 mm: 2x2000 W 230 V
Temperatur:	20–700 °C, stufenlos einstellbar
Schweißnahtbreite:	20 / 30 / 40 / 45mm

Prüfzeichen:



HSK – Ihr Partner für Kunststoffschweiß- und Biegetechnik  
HSK – Your partner for plastic welding – and bending technology

## SAUMSCHWEISSZUBEHÖR FÜR HSK Plast1000-P2



Ab sofort können wir Ihnen ein Saumschweißzubehör für den FORPLAST-P2 Überlappschweißautomaten anbieten.

Dieses Saumschweißzubehör ermöglicht eine leichte und problemlose Herstellung von Säumen in der Planen- und Werbebanner-Industrie.

Das Zubehör ist sowohl für 20 mm als auch für 45 mm Säume zu verwenden und kann einfach an den Schweißautomaten HSK Plast1000-P2 anmontiert werden. Auch bereits beim Kunden vorhandene und ältere Modelle können ohne weiteren Aufwand nachgerüstet werden.

### Technische Daten

Typ:	HSK-Plast1000-P
Spannung:	230 V 50/60 Hz
Heizleistung:	20 mm, 30 mm: 2x1700 W 230 V; 40 mm, 45 mm: 2x2000 W 230 V
Temperatur:	20–700 °C, stufenlos einstellbar
Schweißnahtbreite:	20 / 30 / 40 / 45mm

Prüfzeichen:



HSK – Ihr Partner für Kunststoffschweiß- und Biegetechnik  
HSK – Your partner for plastic welding – and bending technology

## Welding automat HSK Plast1000-P2



»The efficient and manoeuvrable hot air automatic welding machine for the truck tarpaulin and advertising banner processor.«

The automatic welding machine Plast1000-P2 is the innovative successor of the successful Plast1000-P2 models and an efficient and manoeuvrable device for welding truck tarpaulins, tents, awning materials and advertising banners. It produces optionally 20, 30, 40 and 45 mm wide overlap welds and may also be converted for welding in wetting ropes. In addition, by mounting hem welding accessories, the automatic machine can without any difficulty be used for the production of 20 mm, 30 mm, 40 mm and 45 mm hems. The heat output of up to 4000 W 230 V AC is infinitely variable from 20 to 700 °C for an individual adjustment to different materials.

The Plast1000-P2 starts automatically after the weld head has been swivelled in. In addition, the infinitely variable speed adjustment of the modern generation of motors with their performance of up to 18 m/min., in conjunction with the holding-down device for crease-free welding, makes for an optimum welding result. Furthermore, the three-point support ensures a reliable pressure on the tarpaulin. Thanks to a new generation of nozzles, tarpaulin fabrics can be welded with a speed of up to 11 m/min.

Moreover, the device is equipped with a sturdy carrying handle and a telescopic guide handle that can be individually adjusted to the user's body height.

The manoeuvrable and narrow casing design is optimally suited for using the Plast1000-P2 in the truck tarpaulin and advertising banner sector.

### Technische Daten

Typ:	HSK-Plast1000-P2
Spannung:	230 V 50/60 Hz
Heizleistung:	20 mm, 30 mm: 2x1700 W 230 V; 40 mm, 45 mm: 2x2000 W 230 V
Temperatur:	20–700 °C, stufenlos einstellbar
Schweißnahtbreite:	20 / 30 / 40 / 45mm

Prüfzeichen:

