

Demetal Bandschweißautomat

Der **Demetal-Bandschweißautomat** eignet sich für besonders **schnelles** und **wirtschaftliches** Bandschweißen von Planen. Die Fahreinheit ist mit einem starken Motor und schwerem Gehäuse ausgerüstet, so dass ein **zügiger** Antrieb und **starker** Andruck gewährleistet wird. Das Gerät läuft selbsttätig, nach einschwenken der Schweißköpfe an. Die Geschwindigkeit erfolgt stufenlos und ermöglicht eine Abstimmung auf die verschiedenen Materialarten

Die zwei Qualitäts-Heißluftautomaten verfügen über eine Heizleistung von je 5500 W. Die zum Schweißen benötigte Wärme kommt von zwei Seiten, direkt unter das Schweißband, der Schweißvorgang wird hierdurch entsprechend beschleunigt.

Dies wirkt sich unmittelbar auf die erreichbaren Geschwindigkeiten beim Schweißen aus, d.h. Sie sind in der Lage, mit dem Demetal-Bandschweißautomaten **mehr als doppelt** soviel Schweißband zu verarbeiten, als mit herkömmlichen Schweißautomaten.

Innerhalb **kürzester Zeit** werden Sie Ihre Investitionskosten für den Demetal-Bandschweißautomaten amortisiert haben und in der Folge, durch die gestiegenen Verarbeitungsgeschwindigkeiten deutlich **geringere Kosten** haben und damit **mehr Gewinn** erzielen.

- Hohe Schweißgeschwindigkeit
- Bedienungsfreundlich
- Schweißgeschwindigkeit einstellbar zwischen 1 – 20 m/min.
- Anfahrautomatik, bei einschwenken der Heißluftautomaten
- Mit Bandabrollvorrichtung
- Präzise Bandführung
- Optional mit Filtervorrichtung, zum effektiven filtern der Schweißdämpfe lieferbar

Technische Daten

Spannung:	V	380
Leistung	W	2 x 5500
Frequenz	Hz	50 / 60
Temperatur	°C	20 - 700
Geschwindigkeit	m/Min.	1 – 20
Luftmenge (20°C)	l/min.	2 x 500
Luftmenge	%	50 – 100
Druck statisch	Pa	max. 5000
Emissionsspiegel	dB	70
Bandbreite	mm	40 bis 55
Abm. (L x B x H)	mm	650 x 380 x 950
Gewicht	Kg	35
Kabellänge	m	25

