



HotStamp 4500

Heisspräegerät

- Breite Bearbeitungszone zum Markieren beider Kabelenden
- Einstellbarer Hub für maximale Produktionsrate entsprechend der Kabelgrösse
- Grosse Auswahl von Prägerädern und Folien
- Schneller Folienwechsel dank Folienschubblade
- Standard Universal-Kabelführung ermöglicht das Bedrucken von Kabeln bis zu 15 mm Aussendurchmesser
- Integrierter Temperaturregler

BEDRUCKEN

HotStamp 4500

Konzept | Funktion

Der Schleuniger HotStamp 4500 ist ein Heisspräegerät für eine Vielzahl von Isolationsmaterialien; z.B. PVC, Teflon®, Tefzel®, vernetzte Kabel (cross-linked), SXL und GXL bis zu 15 mm Aussendurchmesser. Mit diesem kompakten Gerät ist es möglich, beide Kabelenden gleichzeitig unterschiedlich mit bis zu je 16 Zeichen zu prägen. Dadurch können auch fortlaufende Doppelprägungen eingestellt und damit eine höhere Produktionsrate erzielt werden. Der HotStamp 4500 kann mit jedem Schleuniger Abläng- oder Abläng- / Abisolierautomaten kombiniert werden. Ein als Option erhältliches Fusspedal ermöglicht auch den autonomen Einsatz des HotStamp 4500.

Technische Daten	
Rohmaterial Durchmesser	Min. 1.0 mm Max. 15.0 mm
Stempelhalter und Einzelstempel	38 (nur mit kundenspezifischer Folie) oder 2 x 16 für Kabelendprägung
Prägeräder	40 (verwendet gleiche Prägeräder wie der HotStamp 4140)
Präge-Anpressdruck	0 – 6 bar (0 – 90 psi)
Präge-Temperatur	0 – 205° C (integrierter Temperaturregler)
Schriftgrösse	Typ: Radius Grössen horizontal: 1.2 / 1.5 / 1.6 / 1.7 / 1.8 / 2.0 / 2.1 / 2.3 mm* Grössen vertikal: 1.2 / 1.6 mm* Horizontal "+" anstelle "/" 1.5 / 1.6 / 1.8 / 2.3 mm Räderkonfigurationen: A bis Z, 0 bis 9, -/ und Leerschlag *fett = ab Lager
Prägefolie	Typen: Standard (allgemeine Verwendung); Teflon® (für Teflon®) 700K (für vernetzte Kabel = cross-linked, SXL, GXL) Farben: Schwarz, Weiss (weitere Farben auf Anfrage) Breiten: 29 mm und 50 mm Verbrauch pro Markierung: 3 mm einstellbar
Speisung	Druckluft: 6 bar (90 psi) Elektrisch: 230/120 Volts (50/60 Hz) 35 VA
Schnittstellen	Input: Produktionsstart über 24 VDC Kontakt Output: Kontakt geschlossen („Marker busy“)
Abmessungen (L x B x H)	230 x 535 x 305 mm
Gewicht	26 kg
CE-Konformität	Der HotStamp 4500 entspricht vollumfänglich den CE und EMV-Maschinenrichtlinien (mechanische und elektrische Sicherheit, elektromagnetische Verträglichkeit).
Wichtiger Hinweis	Wir empfehlen, im Zweifelsfall Ihr Kabel durch uns bemustern zu lassen.