



HotStamp 4140 Heisspräegerät

- Schleuniger Heisspräegeräte sind für den Betrieb mit Abläng- und Abisoliermaschinen ausgelegt. Die Zeichen der universell gravierten Prägeräder können dank dem Index-System in kürzester Zeit gewechselt werden und sichern damit die hohe Wirtschaftlichkeit.
- Ohne Räderwechsel lassen sich somit dank diesem Gerät bis 25stellige, im alpha-numerischen Zeichenbereich beliebig variierbare Markierungen realisieren.

BEDRUCKEN

HotStamp 4140

Konzept | Funktion

Das Heisspräegerät HotStamp 4140 eignet sich für die wirtschaftliche und qualitativ hochstehende Markierung von Kabeln und Schläuchen. Die Zeichenkombination und Schriftgrösse sind im Bereich der Spezifikationen frei wählbar. Thermoplastische Materialien lassen sich dank diesem Verfahren einwandfrei und kostengünstig markieren. Beim Markierverfahren werden vorgeheizte Prägezeichen über eine pigmentierte Prägefolie in die Oberfläche des Markiergutes gedrückt. Die konkave Form der Zeichen ist auf den zu verarbeitenden Materialdurchmesser abgestimmt. Durch die exakte Einstellmöglichkeit der Prägetemperatur, des Prägeanpressdrucks und der Prägezeit ist die Wiederholbarkeit der Resultate sichergestellt.

Technische Daten	
Rohmaterial Durchmesser	1 - 12 mm (0.04 - 0.5")
Präge-Anpressdruck	Einstellbar von 0.1 bis 0.7 MPa (1-7 bar)
Präge-Temperatur	Einstellbar bis max. 160° C
Prägezeit	Einstellbar zwischen 0.1-3.0 s
Druckluft Anschluss	0.7 Mpa (7 bar)
Optionen	Fuss-Schalter / Interface-Kabel für in-line Betrieb
Stempelhalter und Einzelstempel	Max. 25
Prägeräder	40 Zeichen pro Rad (alle alphanumerischen Zeichen)
Schriftgrösse	Horizontal: 1.2/1.5/1.6/1.7/1.8/2.0/2.1/2.2/2.5/2.7 mm Vertikal: 1.2/1.6 mm
Prägefolie	Prägefolie: PVC-Folie, Teflon-Folie Farben : schwarz, weiss, auf Anfrage: rot, gelb, grün, blau
Speisung	115 VAC, 230 VAC, 200 VA, 50-60 Hzz
Abmessungen (L x B x H)	Markiergerät: 180 x 240 x 250 mm Kontrollgerät: 390 x 220 x 80 mm
Gewicht	Markiergerät: 10 kg / Kontrollgerät: 5 kg
CE-Konformität	Das Heisspräegerät HotStamp 4140 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.