



**Steuergerät C-220 / C-420.**  
Einfach und zuverlässig –  
Leimauftrag auf den Punkt gebracht.

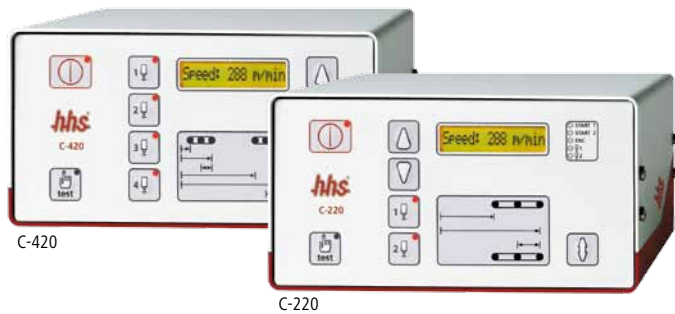
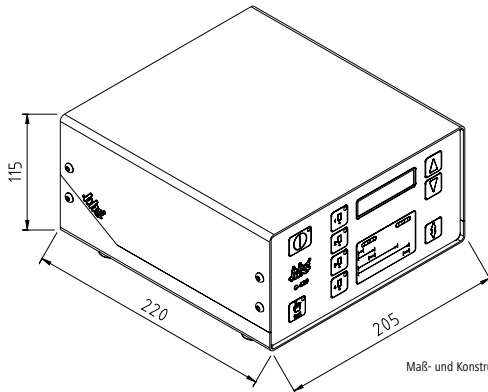
## Steuergerät C-220 / C-420.

### Zur intermittierenden Ansteuerung von Leimauftragsventilen.

Das Steuergerät C-220 / C-420 ist die einfach einzurichtende Positionier- und Dosiersteuerung für den Leimauftrag in Maschinen mit einer maximalen Produktgeschwindigkeit von 300 m/min. Ausgelöst durch je ein Startsignal können maximal vier Leimauftragsventile beim Durchlauf des Produkts unabhängig voneinander je ein programmierbares Leimmuster mit maximal zwei Beleimungsabschnitten auftragen. Bei wechselnder Maschinengeschwindigkeit wird durch die automatische Anpassung der Ventilansteuerung und der Leimmenge eine gleichmäßige und sichere Produktion erreicht.

#### Typische Anwendung:

- bundgeleimte Broschüren
- Punktleimverschluss von Doppelpostkarten oder wickelgefalzten Bogen
- Hüllenverklebung
- Kartonverschluss mit Heißleim



Maß- und Konstruktionsänderungen vorbehalten.

#### C-220 / C-420

- 2 (4) Steuerkanäle
- Punkt-/Strichumschaltung
- max. Produktionsgeschwindigkeit 300 m/min
- max. Zuschnittlänge 4.000 mm
- 2 Leimraupen pro Ventil
- Leimmustertoleranz +/- 1 mm
- autom. Geschwindigkeitskompensation
- Encoderauflösung von 0,2 bis 2mm
- Maßeingabe für Strichanfang, Strichende und Punktabstand in mm
- einfache Bedienung, komfortable Anzeige, Spül- und Diagnosefunktion
- Aktivierung/Deaktivierung der Ventilausgänge über Funktionstasten
- für alle Kaltleim- und Heißleim-Ventile parametrierbar

#### Technische Daten

C-220 / C-420			
Stromversorgung	Speisespannung	Anschlussleistung	
	1N~90...264V ± 10%, 47...63Hz, mit automatischer Spannungserkennung	200 VA	
Eingänge	Eingänge	Signalspannung	Typ
	2* (4)** Starteingänge, 1 Encoder, 1 Füllstand, 1 Reset	+24 V	pnp
Ausgänge	Anzahl	Max. Verlustleistung/Kanal	Max. Steuerstrom
	2* (4)** Ventilausgänge	25W	2,5 A
Proportionalausgänge	Anzahl	Typ	
	1 Drucksteuerung	0...20 mA	
Zusatzausgänge	Anzahl	Steuerspannung	Max. Steuerstrom
	1 Füllstand, 1 Verschluss	+24V	0,5 A

\* C-220, \*\* C-420

Baumer hhs bietet Ihnen ein umfangreiches Produkt-Portfolio von Leimauftrags- und Qualitätssicherungs-Systemen an. Mehr Infos unter [www.baumerhhs.com](http://www.baumerhhs.com)

**Baumer**hhs

Baumer hhs GmbH

Adolf-Dembach-Straße 7 · 47829 Krefeld  
Phone +49 (0)2151 4402-0 · Fax +49 (0)2151 4402-111  
info.de@baumerhhs.com · www.baumerhhs.com