

# CS 407



**Inkjetdrucker**  
für schwerpigmentierte Tinten



**CS Serie** Contrast & Speed

**WIEDENBACH**  
INDIVIDUAL INKJET MARKING SOLUTIONS

# CS 407 Spezifikation

## Drucksystem

- > Druckluftbetriebener Trennmembrantank für den Betrieb von Farbstoff-, leicht- und schwerpigmentierten Tinten (inklusive schnelltrocknende, alkoholbasierende, wasserabwaschbare Tinten, etc.)

## Druckfunktion

- > 1 bis 4-zeiliger Text
- > Große Auswahl an Barcodes (EAN 13, BC 39, EAN 128, Code 128, 2/5i, UPC A, POSTNET)
- > Symbole und Logos
- > ANSI Zeichensatz sowie Sonderzeichen
- > Echtzeituhr und Kalenderfunktion in verschiedenen Formaten, bis zu 4 pro Puffer
- > Spiegelschrift, Schriftzeichen umgekehrt, Schriftzeichen invers, doppelter Abstand, Schriftzug rückwärts
- > Standardmatrizen (5x5, 2x5x5, 3x5x5, 4x5x5, 7x5, 2x7x5, 3x7x5, 11x7, 2x11x7, 15x10, 23x15)
- > Vertikalmatrizen (5x5, 2x5x5, 3x5x5, 4x5x5, 5x7, 2x5x7, 3x5x7, 4x5x7)
- > Schrifthöhe von 5 bis 23 Punkte (1 - 12 mm) einstellbar
- > Schriftweite beliebig einstellbar
- > Druckeinstellung: Strokeervielfachung, Druckverzögerung, - unterdrückung, bi-direktionaler Druck, freie Textpositionierung
- > Bis zu 4 Zähler pro Puffer
- > Druckgeschwindigkeiten von bis zu 800 m/min

## Ausstattung

- > Edelstahlgehäuse, Schutzklasse IP 54
- > 1/4 VGA Farbdisplay (WYSIWYG)
- > Tastaturlayout: Europäisch, US oder Kyrillisch
- > Bedienerinterface in allen gängigen Sprachen
- > Integrierter Symbol- & Logo Editor
- > Integrierte Print Styles: Standard, Small, Quality und High Quality
- > Anzeige der Textlänge in mm/inch
- > 16 MB Speicher für Text, Symbole und Logos
- > Flashcard für Software Updates
- > Externe Archivierungs- und Datenmanagementsoftware
- > Tropfenfrequenz/Düsengröße: 64 kHz/75 µm oder 84 kHz/60 µm
- > Automatischer Druckkopf, rund, geeignet für jede Druckposition
- > Flexibler Kopfschlauch, Standardlänge: 3 m
- > Schreibkopfhalter
- > Schreibkopfüberdrucksystem
- > Schnittstellen für RS 232, Drehgeber, Produktsensor, Ethernet (TCP/IP), I/O 16/8, Anschluss für Signalleuchte, 3 Ausgänge
- > Ausgänge können als Eingänge verwendet werden
- > RS 232 und Ethernet (TCP/IP) integriert
- > 2 Tanks für Tinte und Make-Up (je 1 Liter)
- > Tintendichtekontrolle: Dichtemessung, automatische Make-Up Dosierung

## Sonstiges

- > Elektrische Anschlüsse: 100-240 V, 50-60 Hz, 100 W
- > Druckluft: 6 bar, gefiltert, Leistung 6 l/min
- > Temperaturbereich: +5°C bis +45°C
- > Luftfeuchtigkeit: Bis zu 90% rH, nicht kondensierend
- > Abmessung in mm HxBxT = 630x418x325
- > Platzbedarf in mm HxBxT = 630x700x325
- > Gewicht: 30,3 kg

## Optionen

### Hardware

- > Tropfenfrequenz/Düsengröße: 120/50 kHz/µm
- > Schreibkopf, Gewinkelt, 0° oder 90° Ausrichtung
- > Kopfschlauch, Länge: 4 - 8 m
- > Kopfabdeckung mit Lupe
- > I/O 16/8
- > Signalleuchte bzw. Signalleuchte mit Summer (inkl. Anschluss)
- > Anschluss für Signalleuchte
- > Kondensator

### Software

- > Wechselpuffer 15
- > 2D Data Matrix Code
- > Speed Print 5x5 und 7x5
- > Kundenspezifische Software

## Zubehör

- > Eine komplette Auflistung aller Zubehörteile für den CS 407 finden Sie in unserem Zubehörcatalog



Ihre Wiedenbach Vertretung vor Ort:

Technische Änderungen vorbehalten.

**WIEDENBACH**  
INDIVIDUAL INKJET MARKING SOLUTIONS

Wiedenbach Apparatebau GmbH  
Gewerbestr. 13, 78345 Moos, Deutschland  
Tel +49 (0) 7732 99 44 77, Fax +49 (0) 7732 5 24 38  
sales.support@wiedenbach.com, www.wiedenbach.com

 DOMINO GROUP COMPANY