

# 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, Germany  
Phone +49 (0) 7732 99 44 77, Fax +49 (0) 7732 5 24 38  
sales.support@wiedenbach.com, www.wiedenbach.com

 DOMINO GROUP COMPANY

# Gemeinsam **unschlagbar:**

**Die Hochleistungs-Drucker von Wiedenbach  
und das Hochleistungs-Service der Firma Wallasch!**



Wir tun alles, um Sie als Kunden von unserer Arbeit zu überzeugen. Das heißt für uns in erster Linie: exzellente Geräte und exzellentes Service, perfekt aufeinander abgestimmt.

Die Fa. Wallasch bietet Ihnen jederzeit kompetente und engagierte Unterstützung im Betrieb und baut auf ein unschlagbares System aus Hardware, Software, Wetware und Service.

Was auch immer Sie brauchen, ob Tinte, Filter, Verdünner oder Make Up, wir liefern Betriebsstoffe, Betriebsmittel, Verbrauchsmaterialien und Verschleißteile schnellstmöglich und tauschen Ersatzteile im Handumdrehen aus.

**Das Hochleistungs-Duo  
Wiedenbach und Fa. Wallasch  
bringt Sie sicher ins Ziel –  
verlassen Sie sich auf uns!**