



DATENBLATT
CONTINUOUS INKJET

LINX DIARY CODER



BLUHM
systeme

Linx Dairy Coder

varierbar sind die Continuous- Inkjet-Lösungen von Blum Systeme und somit für viele Branchen ideal geeignet, wenn Produktkennzeichnungs-codes, Chargennummern, Haltbarkeitsdaten

Stark bei der Kennzeichnung von Milchprodukten:

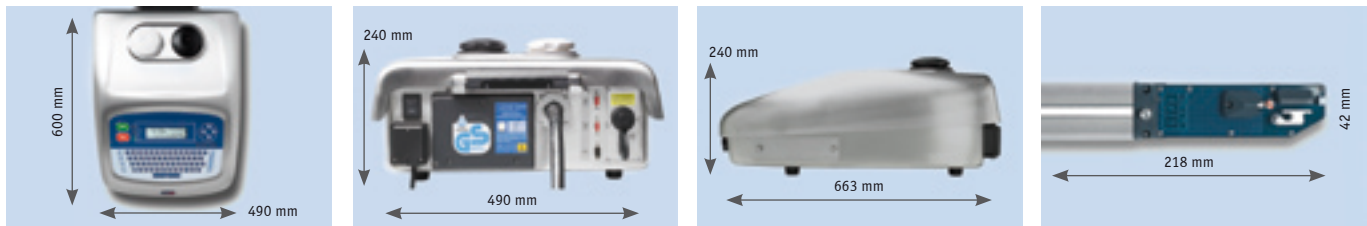
Der Dairy Coder ist ein Tintenstrahldrucker, der speziell für die Milchindustrie konzipiert worden ist.



und Barcodes benötigt werden. Wie alle LINX-Tintenstrahldrucker benötigen auch diese Speziallösungen keine gesonderte Druckluftversorgung und können daher einfach installiert und zwischen Produktionslinien ausgetauscht werden. Gehäuse-Schutzklassenoptionen IP 55 (Strahlwasserschutz) bzw. IP 65 (Staubschutz) ermöglichen einen zuverlässigen Betrieb unter fast allen denkbaren Produktionsbedingungen. Die für Ihre Branche und Zwecke beste Lösung sollten Sie mit uns besprechen.

Das System vereint hohe Druckgeschwindigkeit mit der Möglichkeit, mit Verfahrachsen zu kommunizieren. Er gewährleistet die zuverlässige Codierung in Umgebungen mit verderblichen Produkten, wodurch knappe Produktionsfristen eingehalten und Ausfallzeiten minimiert werden können. Dazu ist er einfach zu bedienen und kann alle Arten von Milchprodukten, einschließlich Joghurt und Desserts, mit Text, Grafiken und Logos bedrucken.

Technische Daten:



Leistung

	Ultima	Ultima plus	Mini
Druckkopf			
Düsendurchmesser	62 µ	75 µ	50 µ
Anzahl Zeilen	1 oder 2	1 oder 2	1 oder 2
Schrifthöhen in mm	2,1 bis 7,7	2,6 bis 8,8	2,0 bis 4,56
Maximale Geschwindigkeit einzeliger Druck, breiter Tropfenabstand	6,25 m/s	7,28 m/s	6,83 m/s
Maximale Anzahl von Zeichen pro Sekunde	2.222	2.133	2.660
Standardgeschwindigkeit (SS)	Standard	Standard	Standard
High-Speed (HS)	Option	Option	Option
Super-High-Speed (SHS)	Option	Option	Option
Maximale Textlänge (Anzahl Zeichen)		682	
Drucken von Grafiken und Logos		Standard	
Anzahl von Schrifttypen		bis zu 9	

Tinten

- LINX MEK
- LINX M-Tinte
- LINX Äthanol

Zulassungen

- TÜV/GS-geprüft, CE-Prüfzeichen, FCC

Allgemeine Merkmale (Ultima plus)

- Ein-Tasten-Start und -Stopp
- menügesteuerte Texteingabe und -bearbeitung
- integrierte QWERTY-Tastatur (in voller Größe)
- WYSIWYG-Textdisplay
- hintergrundbeleuchtetes LC-Display mit verstellbarem Kontrast (schwarz auf weiß, 256 x 64 Pixel)
- verwechslungssicheres und sauberes Nachfüllen von Tinte und Solvent
- automatische Druckkopf- und Tintenzuleitungsspülung
- automatische Netzabschaltung
- Auswahl aus 21 Bediener-sprachen
- 4 LED-Statusanzeigen
- umfangreiche Diagnoseanzeigen
- passwortgeschützte Funktionen

Programmier- und Druckfunktionen

- fester und variabler Text
- Groß-/Kleinschreibung
- Fettdruck von 1 bis 9 wählbar

Bluhm Systeme GmbH und

Bluhm Leasing GmbH & Co. KG . Zentrale: Maarweg 33 . D-53619 Rheinbreitbach
 Telefon: + 49 (0) 22 24 / 77 08 - 0 . Telefax: + 49 (0) 22 24 / 77 08 - 20 . info@bluhmsysteme.com

Bluhm Systeme GmbH Österreich . Rüstorf 82 . A-4690 Schwanenstadt
 Telefon: + 43 (0) 76 73 / 49 72 . Telefax: + 43 (0) 76 73 / 49 74 . info-austria@bluhmsysteme.com
 www.bluhmsysteme.com . www.bluhmwebergroup.com

- Zeichenhöhen-, Zeichenbreiten- und Verzögerungsfunktionen
- automatische Formate für Chargen-codierung, Daten und Zeiten
- flexible Daten- und Zeitformatwahl
- Echtzeituhrfunktionen
- automatische Datenübermittlungsfunktion
- Batchcodierung und Zählung
- sequenzielle Nummerierung
- Revers-Druck
- automatischer, zeitabhängiger Textwechsel
- LogoJet®-PC-Software zur Erstellung von Text, Logo etc. (Option)
- DDE-Treiber für PC-Anwendungsentwicklung (Option)

Speicherkapazität

- Textspeicherkapazität (Anzahl Texte) bis zu 50
- Logospeicherkapazität auf EPROM (Anzahl Logos) bis zu 100

Druckköpfe

- 2 m Druckkop fzuleitung
- 4 m Druckkop fzuleitung (Option)
- 90°-Druckkop fzuleitung (Option)
- Druckkop fdruckluftspülung (Option)
- abgeschr ägte Druckkop fhülle (Option)
- Abschirmung gegen Magnetismus (Option)

Anschlüsse/Schnittstellen

- Drehimpulsgeber
- Produktsensor
- Ausgang für externe einstufige Alarmgeber
- RS232
- Schreibrichtungswechsel über externes Signal (Option)
- potenzialfreier Alarmkontakt (Option)
- LogoJet®- und DDE-Treibersoftware (Option)

Technische Merkmale

- Grundplatte und Gehäuse aus Edelstahl
- Schutzklasse IP 55 (EN60529:1991 / IEC60529:1989)
- Betriebstemperatur 5 bis 45° C
- Luftfeuchtigkeit, nicht kondensierend 10 bis 90 %
- Spannungsvorsorgung 100 bis 230 V, 50/60 Hz
- Leistungsaufnahme 200 W
- Gewicht 20 kg

