

## FLEXICODE

Codifica di alta qualità di imballaggi individuali.





# FLEXICODE

compatto . veloce . diretto

- > Possibilità di selezionare la modalità intermittente o continuo
- > Molteplici opzioni di integrazione
- > Facile integrazione alla rete
- > Sistema di stampa programmabile
- > Dispositivo di allarme nastro di trasferimento esaurito
- > Veloce disponibilità dei dati in tempo reale
- > Sincronizzazione con macchine per imballaggi
- > Utilizzo semplicissimo e manutenzione ridotta
- > Bassa immissione sonora

## Flexicode – la soluzione per la stampa diretta veloce.

Il Flexicode rappresenta il sistema di etichettatura ideale quando i dati variabili devono essere stampati direttamente sulla pellicola senza passare per l'etichetta. Il Flexicode è un sistema in crescita sul mercato basato sulle funzioni principali e più importante e venduto a buon prezzo.

Il Flexicode si serve della tecnologia digitale a trasferimento termico. Il processo assicura una qualità di stampa straordinariamente buona con un'elevata affidabilità. Il prodotto si contraddistingue inoltre per l'alta velocità di lavoro e per la sua semplice maneggevolezza. Un'altra caratteristica a favore dell'impiego del Flexicode è la sua semplice manutenzione che viene realizzata in parte dalle numerose funzioni di diagnosi.



### Geniale realizzazione dell'alloggiamento

La geniale realizzazione dell'alloggiamento permette diverse possibilità per il passaggio dei cavi. Grazie al bisogno di spazio del prodotto del tutto ridotto, i cavi possono passare sopra, sotto, dietro e persino lateralmente. Tutte le connessioni sono disposte in maniera tale da essere facilmente accessibili, la qual cosa garantisce un cablaggio ben distinguibile.



### Costi di esercizio minimi

Il Flexicode garantisce etichette di ottima qualità su imballaggi flessibili con costi di esercizio ridotti. Proprio a causa dell'alta flessibilità e dell'enorme lunghezza del nastro inchiostro vengono ridotti al minimo i tempi morti durante i cambi di produzione e del nastro colorato. Le conseguenze sono un esiguo consumo di materiale riducendo a sua volta i costi.



### Adattamento di prima categoria

Il Flexicode offre per la sua integrazione negli impianti di produzione e imballaggio tutte le condizioni di spazio necessarie: è decisamente piccolo, leggero e si presta a numerosi tipi di integrazione. Grazie ai diversi telai di montaggio e ai componenti di supporto, il Flexicode si adatta a ogni tipo di uso e questo in maniera del tutto flessibile e con periodi di riposo brevissimi.



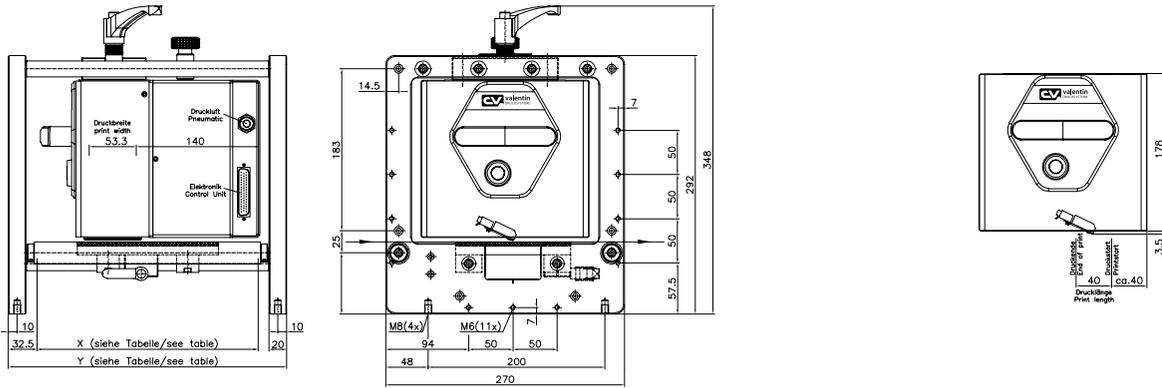
### Flessibilità inarrivabile

I dati variabili quali la data, l'ora, il numero del lotto, i loghi, i codici a barre nonché le grafiche vengono stampate ad alta qualità direttamente sulla pellicola di imballaggio o sul cartonaggio. L'adattamento del codice avviene in maniera completamente automatica oppure premendo un tasto, riducendo al minimo i tempi di riposo. Il semplice uso e l'elevato grado di affidabilità del prodotto garantiscono i massimi tempi di produzione.

## Flexicode 53

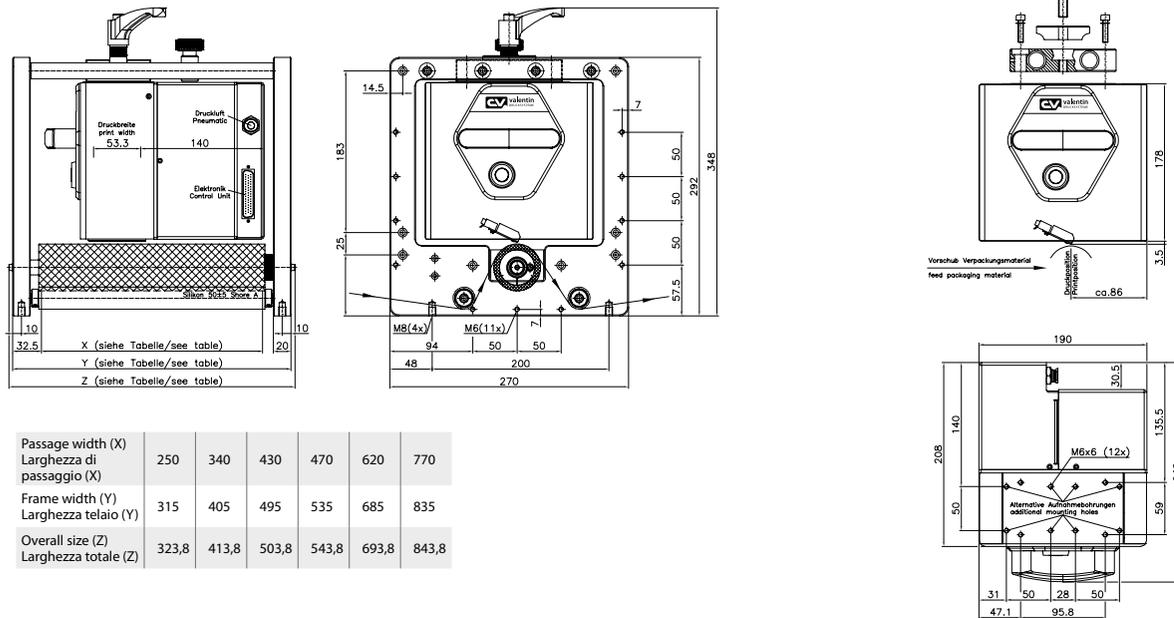
<b>Stampa</b>	
Larghezza di stampa	mass. 53 mm
Lunghezza di stampa modo intermittente modo continuo	mass. 40 mm mass. 3000 mm
Velocità di stampa	50 – 400 mm/s
Velocità di ritiro	mass. 600 mm/s (solo modo intermittente)
Larghezza di passaggio telaio	secondo richiesta cliente
Risoluzione	300 dpi
Testina di stampa	Corner Type
<b>Dimensioni (L x A x P)</b>	
Meccanica di stampa senza telaio con telaio	190 x 180 x 208 mm dipendente da larghezza di passaggio
Guida elettronica	242 x 117 x 220 mm
Cavi per collegare la meccanica	2,5 m
<b>Peso</b>	
Meccanica di stampa	6,0 kg
Elettronica con cavo	3,7 kg
<b>Emissioni sonore (distanza 1 m)</b>	
Livello di potenza acustica medio	69 dB(A)
<b>Nastro di trasferimento</b>	
Colore	esterno / interno
Diametro della bobina	mass. 82 mm
Diametro del nucleo	25,4 mm / 1"
Lunghezza	mass. 600 m
<b>Interfacce</b>	
Seriale	RS-232C (mass. 115.200 baud)
Parallela	Centronics (SPP)
USB	2.0 High Speed Slave
Ethernet	10/100 Base T, LPD, RawIP-Printing, DHCP, HTTP, FTP
2 x USB Master	collegamento per tastiera USB esterna e memory stick
<b>Dati di allacciamento</b>	
Collegamento pneumatico	min. 6 bar asciutto ed essente d'olio
Tensione nominale	230 V / 50 – 60 Hz 1,5 A 115 V / 50 – 60 Hz 3 A (Option) impostazione della tensione attraverso il selettore interno   preimpostazione: 230 V
Valores di sicurezza	230 V / 2 AT – 110 V / 4 AT
<b>Condizioni di esercizio</b>	
Temperatura	5 – 40 °C
Umidità relativa	mass. 80 % (non condensando)
<b>Font</b>	
Caratteri	6 caratteri bitmap   6 caratteri vettoriali/TrueType   6 caratteri proporzionali   altri caratteri su richiesta
Set di caratteri	Windows 1250 fino a 1257, DOS 437, 850, 852, 857   sono supportati tutti i caratteri dell'Europa occidentale e orientale, latini, cirillici, greci, ebraici e arabi   altri set di caratteri su richiesta
Caratteri bitmap	dimensioni in larghezza e altezza 0,8-5,6   zoom 2 – 9   orientamento 0°, 90°, 180°, 270°
Caratteri vettoriali/TrueType	6 caratteri BITSTREAM®   dimensioni in larghezza e altezza 1-99 mm zoom continuo   orientamento 360° a incrementi di 90°
Attributi caratteri	dipendenti dal tipo di carattere - grassetto, corsivo, inverso, verticale
Passo dei caratteri	variabile
<b>Codici a barre</b>	
Codici a barre 1D	CODABAR, Code 128, Code 2/5 interleaved, Code 39, Code 39 extended, Code 93, EAN 13, EAN 8, EAN ADD ON, GS1-128, Identcode, ITF 14, Leitcode, Pharmacode, PZN 7 Code, PZN 8 Code, UPC-A, UPC-E
Codici a barre 2D	CODABLOCK F, DataMatrix, GS1 DataMatrix, MAXICODE, PDF 417, QR Code
Codici a barre GS1	GS1 DataBar Expanded, GS1 DataBar Limited, GS1 DataBar Omnidirectional, GS1 DataBar Stacked, GS1 DataBar Stacked Omnidirectional, GS1 DataBar Truncated
tutti i codici sono variabile per altezza, larghezza modulo e rapporto   orientamento 0°, 90°, 180°, 270° a scelta cifra di controllo e stampa in caratteri ottici	

Versione sinistra . Modo intermittente



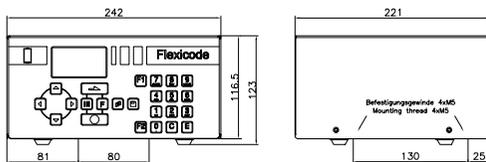
Passage width (X) Larghezza di passaggio (X)	250	340	430	470	620	770
Frame width (Y) Larghezza telaio (Y)	315	405	495	535	685	835

Versione sinistra . Modo continuo



Passage width (X) Larghezza di passaggio (X)	250	340	430	470	620	770
Frame width (Y) Larghezza telaio (Y)	315	405	495	535	685	835
Overall size (Z) Larghezza totale (Z)	323,8	413,8	503,8	543,8	693,8	843,8

Guida elettronica



- Flexicode è anche disponibile con la versione a destra (specchiato)
- Tutte le indicazioni in mm
- Riserva di modifiche tecniche



Rivenditore autorizzato

**Le sedi:**

**Ufficio vendite Stoccarda**

Zeppelinstraße 4 . 71157 Hildrizhausen

Phone +49 (0)7034 654223 . Fax +49 (0)7034 654225 . mfeil@carl-valentin.de

**Ufficio vendite Monaco di Baviera**

Marienplatz 8a . 83043 Bad Aibling

Phone +49 (0)8061 3498888 . Fax +49 (0)8061 3499127 . rstreck@carl-valentin.de

**Ufficio vendite Spagna**

C/Cabo Santiago Gómez, 3 Esc. Dcha. 22 B . 15004 La Coruña

Móvil +34 (0)609022241 . mllano@carl-valentin.es . www.carl-valentin.es



Carl Valentin GmbH

Neckarstraße 78–86 u. 94

78056 Villingen-Schwenningen

Phone +49 (0)7720 9712-0 . Fax +49 (0)7720 9712-9901

info@carl-valentin.de . www.carl-valentin.de

