valentin
DRUCKSYSTEME

SPX II

Il modulo di stampa per richieste esigenti

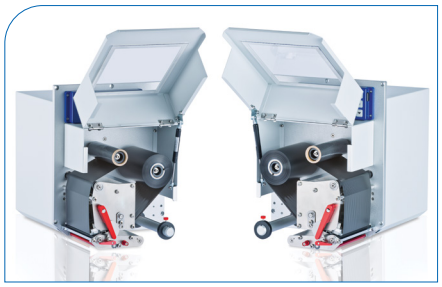


Qualità . Tradizione . Innovazione

SPX II
Stampare a velocità elevate

Grazie al modulo di stampa della serie SPX II, è possibile stampare etichette, tessuti e materiali plastici, sia in modalità di distribuzione che in modalità a ciclo continuo, ad un'alta risoluzione. Grazie alla sua unità di comando staccabile e orientabile, il modulo di stampa è integrabile senza problemi in quasi ogni tipo di impianto di confezionamento. Oltre alle testine di stampa attuali per la stampa a termo-transfer, sono ora disponibili delle testine di stampa apposite a lunga durata, per la termo-stampa diretta.

Le applicazioni ad alta velocità, con moduli di stampa sviluppati con elevata portata di etichette, sono particolarmente adatti per i sistemi di stampa e di applicazione, quali impianti di ordinamento della posta, l'etichettatura di pallets e di contrassegno per componenti elettronici. Nello sviluppo della serie SPX II, è stato dato particolare rilievo al fatto che sia la scatola ma anche la meccanica di stampa siano realizzati in materiali pregiati e possano garantire quindi un'elevata affidabilità, anche nelle condizioni d'uso più complesse.



Modelli per lato destro o sinistro

I moduli di stampa ad alto rendimento della serie SPX II sono solo macchine di stampa da integrare in sistemi di etichettatura già esistenti. Il modulo stampa ed emette in ogni posizione di montaggio, ed è stato sviluppato appositamente per l'etichettatura ad impiego continuo. Tutti i modelli di questa serie sono disponibili nella versione a destra o a sinistra.



Connessioni potenti

I moduli di stampa della serie SPX II sono dotati di serie di quattro interfacce potenti. All'interfaccia parallela, seriale e USB, è stata aggiunta un'interfaccia interna LAN per la connessione in rete. Come optional, è possibile installare un'interfaccia WLAN per la trasmissione di dati a distanza.



Carter in acciaio inox

Al fine di poter offrire delle soluzioni specifiche per il settore alimentare, dell'industria di bibite, industria farmaceutica, medica e molto altro ancora, i carter di tutti gli apparecchi della serie SPX II possono essere realizzati, su richiesta, in acciaio inox conforme alle norme igieniche.



Molla a compressione a gas

Nel coperchio del carter, è integrato un meccanismo di ammortizzazione, in grado di evitare l'apertura o la chiusura accidentale del coperchio. All'apertura, la calotta è ammortizzata verso l'alto dall'apertura completa fino all'arresto. I componenti più prossimi sono così protetti da possibili danni.

	SPX II 103/8	SPX II 104/8	SPX II 106/12	SPX II 106/24	SPX II 108/12	SPX II 162/12
Stampa						
Risoluzione	203 dpi	203 dpi	300 dpi	600 dpi	300 dpi	300 dpi
Velocità di stampa	mass. 300 mm/s	mass. 300 mm/s	mass. 300 mm/s	mass. 100 mm/s	mass. 300 mm/s	mass. 200 mm/s
Larghezza di stampa	mass. 104 mm	mass. 104 mm	mass. 105,7 mm	mass. 105,7 mm	mass. 108,4 mm	mass. 162,2 mm
Larghezza di passaggio	mass. 116 mm	mass. 116 mm	mass. 116 mm	mass. 116 mm	mass. 116 mm	mass. 176 mm
Testina di stampa	Flat Type [1]	Flat Type [2]	Flat Type [2]	Flat Type [2]	Flat Type [1]	Flat Type [1/2]
Etichette						
Etichette adesive/modulo continuo	carta, cartoncino, tessuto, plastica					
Spessore materiale	mass. 220 g/m² (maggiore su richiesta)					
Larghezza etichette	min. 25 mm	min. 25 mm	min. 25 mm	min. 25 mm	min. 25 mm	min. 50 mm
Altezza etichette	min. 15 mm	min. 15 mm	min. 15 mm	min. 15 mm	min. 15 mm	min. 15 mm
Altezza etichette	mass. 6000 mm	mass. 6000 mm	mass. 3000 mm	mass. 750 mm	mass. 3000 mm	mass. 2000 mm
Sensore etichtette	luce passante					
Nastro di trasferimento						
Colore	esterno o interno					
Diametro dell'anima interna	25,4 mm / 1"					
Diametro del rotolo	Ø 90 mm					
Lunghezza	mass. 450 m					
Larghezza	mass. 110 mm . mass. 170 mm (SPX II 162)					
Font						
Caratteri	6 caratteri bitmap I 8 caratteri vettoriali/TrueType I 6 caratteri proporzionali I altri caratteri su richiesta					
Codici a barre						
Codici a barre 1D	2/5 Industrial, Codabar, Code 128, Code 128A, Code 128B, 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, PLANET (Postal Alpha Numeric Encoding Technique), PostNet, PZN 7, PZN 8, UPC-A, UPC-E, USPS Intelligent Mail					
Codici a barre 2D	Aztec Code, CODABLOCK F, DataMatrix, GS1 DataMatrix, MAXICODE, PDF 417, QR Code					
Codici a barre	GS1 DataBar Expanded, GS1 DataBar Limited, GS1 DataBar Omnidirectional, GS1 DataBar Stacked, GS1 DataBar Stacked Omnidirectional, GS1 DataBar Truncated					
Dimensioni						
larghezza x altezza x profondità	245 x 300 x 400 mm	245 x 300 x 400 mm	245 x 300 x 400 mm	245 x 300 x 400 mm	245 x 300 x 400 mm	245 x 300 x 460 mm
Peso						
Peso	12 kg	12 kg	12 kg	12 kg	12 kg	14 kg
Emissioni sonore (distanzia 1 m)						
Livello di potenza acustica medio	66,4 dB(A)	62,3 dB(A)	63,7 dB(A)	68,4 dB(A)	67,8 dB(A)	65,1 dB(A)
Interfacce						
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					
WLAN (opzione)	modulo 802.11 b/g/n WEP, WPA, WPA-PSK, WPA2, WPA2-PSK, EAP					
Condizioni d'esercizio						
Tensione nominale	110 … 230 V AC / 50-60 Hz					
Potenza assorbita	275 VA					
Corrente	2,5 A					
Valori di sicurezza	2x T5A 250 V					
Temperatura d'esercizio	5 … 35 °C					
Umidità dell'aria	mass. 80 % (non condensando)					

[1] = trasferimento diretto . [2] = trasferimento termico

Applicatore di etichette

Testina di stampa termica

Touch Panel

W-LAN

Config Tool

Labelstar Office

Loftware

Rivenditore autorizzato

TUTTO PER L'IMBALLO S.p.A.

Guastalla (RE)
Assago (MI)
Salgareda (TV)

www.tuttoimballo.it

Le sedi:

Ufficio vendite Baviera
Marienplatz 8a . 83043 Bad Aibling
Phone +49 8061 3498888 . rstreck@carl-valentin.de

Ufficio vendite Spagna
Pol. POCOMACO . Sector I – Nave 30 (Edificio Diana trasera) . 15190 – A Coruña
Mobile +34 609 022241 . mllano@carl-valentin.es

Riserva di modifiche tecniche

Carl Valentin GmbH
Neckarstraße 78 – 86 u. 94
78056 Villingen-Schwenningen
Phone +49 7720 9712-0
info@carl-valentin.de . www.carl-valentin.de

GRUPPE DREI® 0725