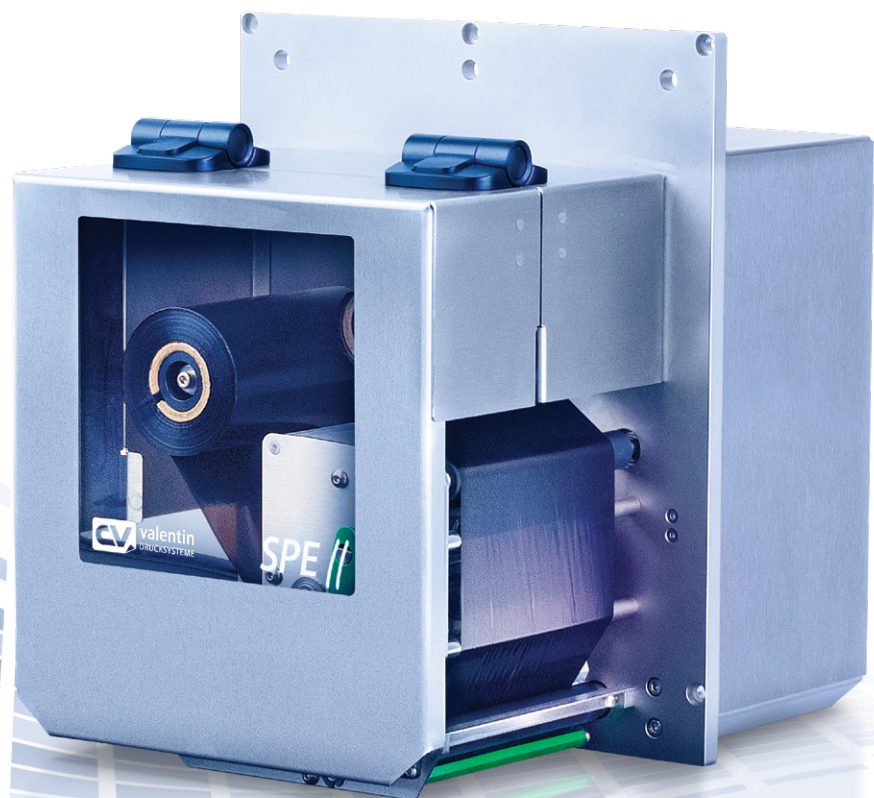


SPE II

Robusto sistema per la stampa industriale



SPE II

Veloce e robusto per le massime prestazioni

Una struttura robusta e resistente al tempo stesso caratterizza il modulo di stampa SPE II. Sviluppato per il funzionamento continuo industriale, è utilizzabile in quasi tutti i casi di scrittura di etichette. Come soluzione Print & Apply in combinazione con un applicatore di etichette a comando pneumatico o come sistema per la stampa montato su un erogatore di etichette - l'SPE può essere integrato facilmente in processi automatizzati.

Ciò è reso possibile da molteplici opzioni, come ad es. la scatola di ripartitore per il collegamento di altri componenti o il preallarme di fine etichette e fine del nastro di trasferimento con la spia segnaletica. L'ottimizzazione del nastro di trasferimento riduce notevolmente i costi e contribuisce a un consumo di materiale sostenibile.

Un'elevata risoluzione di stampa fino a 600 dpi con una velocità di stampa estremamente elevata fino a 350 mm/s nonché il moderno comando a sfioramento rendono l'SPE II un apprezzato dispositivo universale per la stampa e l'erogazione di etichette.



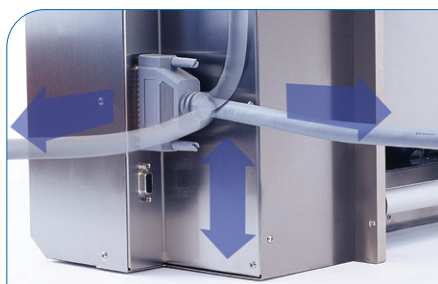
Guida elettronica come scatola da pannello o da tavolo

Il display a colori touch da 7" con interfaccia utente grafica consente un facile utilizzo con un'anteprima di stampa per la verifica del layout. Grazie a una squadra di fissaggio, il comando (scatola da pannello nell'immagine a destra) può essere fissato pressoché ovunque. La scatola da tavolo opzionale (immagine a sinistra), anch'essa dotata di touch screen, e con ingresso USB frontale e interruttore on-off, poggia su quattro piedini in gomma antiscivolo.



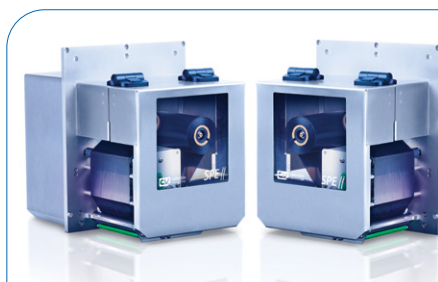
Protezione dagli spruzzi d'acqua IP65

Grazie alla calotta di protezione opzionale, la guida elettronica come scatola da pannello raggiunge il grado di protezione IP65 secondo la norma DIN EN 60529 ("resistente alla polvere e protetta contro gli schizzi d'acqua provenienti da qualsiasi angolazione"). Pertanto non è necessario coprire la guida elettronica quando si pulisce la macchina.



Un concetto di scatola ingegnoso

La scatola in acciaio inossidabile igienica e facile da pulire soddisfa gli elevati requisiti per soluzioni settoriali nell'industria alimentare, delle bevande, chimica, farmaceutica e della tecnologia medica. L'integrazione in diverse macchine è molto semplice - con un solo cavo di collegamento e una canalizzazione per cavi flessibile e salvaspazio in tutte le direzioni.



Versione destra e sinistra

Il modulo di stampa ad alte prestazioni SPE II stampa ed eroga nella posizione di montaggio verticale e orizzontale ed è stato concepito appositamente per l'etichettatura nel funzionamento continuo. Tutti i modelli di questa serie sono disponibili in versione destra e sinistra.

	SPE II 106/12	SPE II 106/24	SPE II 107/12	SPE II 108/12	SPE II 160/12	SPE II 162/12
Stampa						
Risoluzione	300 dpi	600 dpi	300 dpi	300 dpi	300 dpi	300 dpi
Mass. velocità di stampa	350 mm/s	100 mm/s	350 mm/s	350 mm/s	300 mm/s	300 mm/s
Larghezza di stampa	105,7 mm	105,6 mm	106,6 mm	108,4 mm	160 mm	162,6 mm
Larghezza di passaggio	116 mm	116 mm	116 mm	116 mm	176 mm	176 mm
Testina di stampa	Flat Type	Flat Type	Corner Type ¹	Flat Type	Corner Type ¹	Flat Type
Etichette						
Etichette o modulo continuo	carta, cartoncino, tessuto, plastica					
Mass. spessore materiale	max. 220 g/m ² (maggiore su richiesta)					
Min. larghezza etichette	25 mm					50 mm
Min. altezza etichette	15 mm					
Min. altezza etichette	3000 mm	750 mm	3000 mm	3000 mm	2000 mm	2000 mm
Sensore etichette Standard Opzione	Luce passante Luce passante e riflessione dal basso, luce passante e riflessione dall'alto, fotocellula a ultrasuoni					
Nastro di trasferimento						
Colore	esterno o interno					
Diametro dell'anima interna	25,4 mm / 1"					
Mass. diametro del rotolo	Ø 90 mm					
Mass. lunghezza	450 m					
Mass. larghezza	110 mm				163 mm	170 mm
Font						
Caratteri	6 caratteri bitmap 8 caratteri vettoriali/ caratteri TrueType 6 caratteri proporzionali 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 composti	GS1 DataBar Expanded, GS1 DataBar Limited, GS1 DataBar Omnidirectional, GS1 DataBar Stacked, GS1 DataBar Stacked Omnidirectional, GS1 DataBar Truncated					
Dimensioni (lunghezza x altezza x profondità)						
Meccanica di stampa	245 x 300 x 317 mm				245 x 300 x 377 mm	
Guida elettronica	scatola da pannello: 314 x 230 x 80 mm (senza cavi di collegamento) scatola da tavolo: 287 x 127 x 250 mm (senza cavi di collegamento)					
Peso						
Meccanica di stampa	11 kg				13 kg	
Guida elettronica	scatola da pannello: 5,5 kg (senza cavi di collegamento) scatola da tavolo: 4,5 kg (senza cavi di collegamento)					
Cavo di collegamento	0,85 kg (meccanica di stampa – guida elettronica)					
Emissioni sonore (distanza di misura 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 (fino a 115.200 baud)					
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					
Condizioni d'esercizio						
Tensione nominale	100 ... 240 V AC / 50-60 Hz					
Potenza assorbita	400 VA					
Corrente nominale	4 ... 2 A					
Valore di sicurezza	2x T4A 250 V					
Temperatura d'esercizio	5 ... 40 °C					
Mass. umidità dell'aria	80 % (non condensando)					

¹ = Ottimizzazione nastro di trasferimento

Ottimizzazione nastro
di trasferimento 

Testina di
stampa termica 

Config
Tool 

Labelstar
Office 

Loftware 

Rivenditore autorizzato

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 . mlano@carl-valentin.es



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

