

## SPX II

Η συσκευή εκτύπωσης υψηλών απαιτήσεων.



## SPX II – Εκτύπωση με υψηλές ταχύτητες.

Με τη συσκευή εκτύπωσης της σειράς SPX II μπορούν να εκτυπωθούν ετικέτες, υφάσματα και υλικά από πλαστικό με το σύστημα αποκόλλησης ετικετών, καθώς επίσης και με τη συνεχή λειτουργία και με υψηλή ανάλυση. Με το αποσπώμενο και μετατοπιζόμενο χειριστήριό του το SPX II μπορεί να ενσωματωθεί χωρίς πρόβλημα σχεδόν σε κάθε συσκευαστήριο. Εκτός από τις κεφαλές εκτύπωσης για την εκτύπωση θερμικής μεταφοράς προσφέρονται ειδικά για τη θερμική εκτύπωση κεφαλές εκτύπωσης με μεγάλη διάρκεια ζωής. Η συσκευή που σχεδιάστηκε για εφαρμογές υψηλής ταχύτητας με υψηλή παροχή ετικετών είναι κατάλληλη κυρίως για συστήματα εκτύπωσης και συστήματα εφαρμογής, όπως π.χ. εγκαταστάσεις διαλογής τύπου ταχυδρομείου, σήμανση παλετών με ετικέτες και σήμανση ηλεκτρονικών κατασκευαστικών στοιχείων. Κατά το σχεδιασμό του SPX II δόθηκε μεγάλη σημασία, στο να κατασκευαστούν από υλικά υψηλής ποιότητας τόσο το κέλυφος, όσο και ο μηχανισμός εκτύπωσης: Υψηλή απόδοση και μακρά διάρκεια ζωής ακόμα και κάτω από αντίξοες συνθήκες.



### Εκδόσεις για δεξιόχειρες και αριστερόχειρες

Οι συσκευές εκτύπωσης υψηλής απόδοσης της σειράς SPX II είναι καθαρά συσκευές εκτύπωσης για ενσωμάτωση σε υπάρχουσες συσκευές επισήμανσης. Η συσκευή εκτυπώνει και διανέμει σε κάθετη και οριζόντια διάταξη και σχεδιάστηκε ειδικά για επισήμανση με διαρκή χρήση. Όλα τα μοντέλα αυτής της σειράς είναι διαθέσιμα για δεξιόχειρες και αριστερόχειρες.



### Συνδέσεις με υψηλή απόδοση

Η σειρά SPX II διαθέτει στάνταρ τέσσερις βασικές διασυνδέσεις υψηλής απόδοσης. Για την παράλληλη, σειριακή και USB βασική διασύνδεση για τη σύνδεση στο δίκτυο υπάρχει μια εσωτερική βασική διασύνδεση LAN. Εναλλακτικά για τη ασύρματη μεταφορά δεδομένων μπορούν να εγκατασταθούν βασικές διασυνδέσεις WLAN. Επίσης, ενσωματώθηκε και άλλο ένα USB-Host για τη σύνδεση ενός πληκτρολογίου USB, ή ενός στικ USB.



### Χαλύβδινο κέλυφος

Προκειμένου να μπορέσουν να προσφερθούν ατομικές λύσεις για τη βιομηχανία τροφίμων, ποτών, χημικών και φαρμακευτικών προϊόντων, και ιατρικής τεχνολογίας κλπ., τα κελύφη όλων των συσκευών της σειράς SPX II κατασκευάζονται προαιρετικά από ανοξείδωτο χάλυβα για λόγους υγιεινής.



### Ελατήρια πίεσης αερίου

Στο καπάκι του κελύφους είναι ενσωματωμένος ένας μηχανισμός απόσβεσης, ώστε να αποτρέπεται το κατά λάθος κλείσιμο, ή άνοιγμα του καπακιού. Κατά το άνοιγμα το κάλυμμα διπλώνει προς τα πάνω προς το τερματικό σημείο με μειωμένη δύναμη. Με τον τρόπο αυτό τα γειτονικά κατασκευαστικά στοιχεία προστατεύονται από πιθανές ζημιές.

	SPX II 103/8	SPX II 104/8	SPX II 106/12	SPX II 106/24	SPX II 108/12	SPX II 162/12
<b>Εκτύπωση</b>						
Ανάλυση εικόνας	203 dpi	203 dpi	300 dpi	600 dpi	300 dpi	300 dpi
Μέγιστη ταχύτητα εκτύπωσης	300 mm/s	300 mm/s	300 mm/s	100 mm/s	300 mm/s	200 mm/s
Μέγιστο πλάτος εκτύπωσης	104 mm	104 mm	105,7 mm	105,7 mm	108,4 mm	162,2 mm
Μέγιστο εύρος ζώνης	116 mm	116 mm	116 mm	116 mm	116 mm	176 mm
Κεφαλή εκτύπωσης	Flat Type <sup>1</sup>	Flat Type <sup>2</sup>	Flat Type <sup>2</sup>	Flat Type <sup>2</sup>	Flat Type <sup>1</sup>	Flat Type <sup>1/2</sup>
<b>Ετικέτες</b>						
Ετικέτες ή άκοπο υλικό	Χαρτί, χαρτόνι, ύφασμα, συνθετική ύλη					
Αντοχή υλικού	max. 220 g/m <sup>2</sup> (μεγαλύτερο κατ' απαίτηση)					
Ελάχιστο πλάτος ετικέτας	25 mm	25 mm	25 mm	25 mm	25 mm	50 mm
Ελάχιστο ύψος ετικέτας	15 mm	15 mm	15 mm	15 mm	15 mm	15 mm
Μέγιστο ύψος ετικέτας	6000 mm	6000 mm	3000 mm	750 mm	3000 mm	2000 mm
Αισθητήρας ετικετών	Εκπεμπόμενο φώς					
<b>Κορδέλα μετάδοσης</b>						
Έγχρωμη σελίδα	Μέσα ή έξω					
Διάμετρος πυρήνα	25,4 mm / 1"					
Μέγιστη διάμετρος ρολού	Ø 90 mm					
Μέγιστο μήκος	450 m					
Μέγιστο πλάτος	110 mm . 170 mm (SPX II 162)					
<b>Γραμματοσειρές</b>						
Είδη γραμματοσειρών	Τυπογραφικά στοιχεία 6 Bitmap   8 ανυσματικά τυπογραφικά στοιχεία / TrueType τυπογραφικά στοιχεία 6 αναλογικά τυπογραφικά στοιχεία   Περαιτέρω είδη γραμματοσειρών κατ' απαίτηση					
<b>Barcodes</b>						
1D Barcodes	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					
2D Barcodes	Aztec Code, CODABLOCK F, DataMatrix, GS1 DataMatrix, MAXICODE, PDF 417, QR Code					
GS1 Barcodes	GS1 DataBar Expanded, GS1 DataBar Limited, GS1 DataBar Omnidirectional, GS1 DataBar Stacked, GS1 DataBar Stacked Omnidirectional, GS1 DataBar Truncated					
<b>Μετρήσεις</b>						
Πλάτος x ύψος x βάθος	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
<b>Βάρος</b>						
Βάρος	12 kg	12 kg	12 kg	12 kg	12 kg	14 kg
<b>Εκπομπή ήχου (απόσταση μέτρησης 1 m)</b>						
Μέση στάθμη ηχητικής ισχύος	66,4 dB(A)	62,3 dB(A)	63,7 dB(A)	68,4 dB(A)	67,8 dB(A)	65,1 dB(A)
<b>Βασική διασύνδεση</b>						
Σειριακή	RS-232C (έως 115.200 Μπωντ)					
Παράλληλη	SPP					
USB	2.0 High Speed Slave					
Ethernet	10/100 Base T, LPD, RawIP-Printing, DHCP, HTTP, FTP					
WLAN (επιλογή)	802.11 b/g/n WEP, WPA, WPA-PSK, WPA2, WPA2-PSK, EAP					
2 x θύρες USB Master	Υποδοχή για εξωτερικό USB πληκτρολόγιο και κάρτα μνήμης					
<b>Προϋποθέσεις λειτουργίας</b>						
Ονομαστική τάση	110 – 230 V / 50 – 60 Hz					
Κατανάλωση ενέργειας	275 VA					
Ρεύμα	2,5 A					
Αξιολόγηση ασφάλειας	2x T5A 250 V					
Θερμοκρασία λειτουργίας	5 – 35 °C					
Ατμοσφαιρική υγρασία	Μέγιστο 80% (όχι συμπυκνωμένα)					

<sup>1</sup> = Επίπεδος τύπος για θερμική εκτύπωση . <sup>2</sup> = Επίπεδος τύπος για εκτύπωση θερμικής μεταφοράς



Ο εισαγωγέας σας

#### Εγκαταστάσεις:

##### Το γραφείο της εταιρείας στη Βαυαρία

Marienplatz 8a . 83043 Bad Aibling  
Phone +49 8061 3498888 . Fax +49 8061 3499127 . [rstreck@carl-valentin.de](mailto:rstreck@carl-valentin.de)

##### Το γραφείο της εταιρείας στην Ισπανία

Calle Historiador Vedia, 14 5ªB . 15004 La Coruña  
Phone +34 881 103163 . Mobile +34 609022241 . [mlano@carl-valentin.es](mailto:mlano@carl-valentin.es)

##### Το γραφείο της εταιρείας στην Ελβετία

Swiss Business Haus . Moosäckerstraße 75 . 8105 Regensdorf  
Phone +41 61 9739641 . Mobile +41 79 7448436 . [info@carl-valentin.ch](mailto:info@carl-valentin.ch)

##### Το γραφείο της εταιρείας στην Ελλάδα

AristonPrint . Κιουτσούκη Μαργαρίτα . Συμβολή . 62047 Σέρρες  
Mobile +30 698 011 6703 . Mobile +30 698 011 6730 . [info@aristonprint.com](mailto:info@aristonprint.com)



Carl Valentin GmbH  
Neckarstraße 78–86 u. 94  
78056 Villingen-Schwenningen  
Phone +49 7720 9712-0 . Fax +49 7720 9712-9901  
[info@carl-valentin.de](mailto:info@carl-valentin.de) . [www.carl-valentin.de](http://www.carl-valentin.de)

