XD Q

Stampante per etichette: stampa su due lati, in un’unica operazione



Robusta

Stampante solida, adatta a tirature elevate

Fronte e retro

Stampa etichette fronte e retro in una sola passata

TNT

Stampante specifica per il settore tessile

Caratteristiche principali

La XD Q è una stampante speciale per applicazioni fronte e retro su nastri in tessuto, etichette di cartoncino, guaine pressate, continue o complete, nonché materiali continui in plastica, carta o cartoncino.

Un rullo di trazione separa il nastro pigmentato dai materiali, migliorando la precisione di stampa.

Alcuni dei plus offerti da questo prodotto sono:

- nessuna regolazione della testina di stampa in caso di materiali con larghezza diversa
- controrulli per materiali stretti e sottili

Opzionali

Lama di taglio: per tagliare materiali in carta, etichette autoadesive, cartone, plastica o materiali tessili e guaina termorestringente.

Lama di perforazione: consente di perforare materiali per separarli a mano successivamente.

Impilatore con gruppo di taglio: i materiali stampati vengono tagliati e impilati, una volta raggiunta la massima altezza di impilamento, il processo di stampa viene interrotto.

Rulli

Oltre la larghezza del materiale, la testina di stampa scorre sul controrullo.

Con i controrulli aderenti si evitano errori di avanzamento, l'usura della testina di stampa e del controrullo stesso.

Sono disponibili tre larghezze standard.

Possono essere lavorati anche materiali rigidi o piegati. Si consiglia di richiedere l'esecuzione di test sul materiale presso la nostra sede.

Applicazioni

Gruppo di taglio



Impilatore





1. Grande display grafico
La retroilluminazione bianca offre una buona leggibilità.

2. Nessuna regolazione della testina
La testina di stampa viene premuta con due perni pressori registrabili. I materiali sono trasportati centralmente all'interno del dispositivo. In questo modo non sono necessarie regolazioni della testina di stampa.

3. Avanzamento del materiale
Stampa precisa grazie all'avanzamento del materiale immediatamente dietro il controrullo. La regolazione della larghezza avviene tramite un mandrino.
Nei modelli XD Q il rullo di trazione supplementare separa il materiale dal nastro pigmentato.

4. Separatore
Preferito per materiali continui, tessili e guaine termoretraibili. Il nastro di trasferimento dopo la stampa può aderire alla cinghia di tessuto. Il separatore separa con un rullo di trazione il materiale dalla pellicola trasferibile. Inoltre, la precisione della stampa viene migliorata.

5. Connettore periferiche
I moduli accessori lama di taglio e perforazione e l'impilatore sono collegabili in modo semplice e rapido.

6. Struttura stampante solida
In alluminio pressofuso. Vi sono montati tutti i gruppi strutturali.

7. Spazzola antistatica
Soprattutto nelle materie plastiche, le cariche elettrostatiche vengono scaricate dopo la stampa.

8. Supporto nastro pigmentato
Inserimento semplice, centrato, dei nastri pigmentati con gli assi di tensionamento tripartiti. Il posizionamento è agevolato dalla sagoma stampata.

9. Portarotoli
Utilizzabile per anime con diametro a partire da 38 mm (per garantire il perfetto svolgimento delle etichette viene fornito un adattatore da 76 mm). Il materiale viene centrato automaticamente. La flangia regolabile con chiusura a rotazione garantisce una trazione sempre uniforme durante l'avanzamento del materiale e, quindi, la massima precisione di stampa.

Caratteristiche tecniche

Modello	**XD Q4/300**	**XD Q4.2/600**
Principio di stampa	Trasferimento termico	
Risoluzione di stampa dpi	300	600
Velocità di stampa fino a mm/s	150	100
Larghezza di stampa fino a mm	105,7	54,1
Lunghezza di stampa fino a mm	3.000	1.500

Materiali gestiti

Carta, cartone, PET, PE, PP, PI, PVC, PU, acrilato, Tyvec	X

Etichette

Diametro rotolo fino a mm	300
Diametro anima mm	38,1 - 76
Larghezza mm	10 - 110

Dimensioni e pesi della stampante

Larghezza x Altezza x Profondità mm	248 x 395 x 594
Peso kg	21

Interfacce

RS232-C da 1.200 a 230.400 Baud/8 Bit	Standard
USB 2.0 Hi-speed device per collegamento al PC	Standard
Ethernet 10/100 Mbit/s	IPv4 / IPv6 / IP statico / DHCP · IEEE 802.1X
2 host USB sul pannello di comando, 2 host USB sul lato posteriore	Service key, chiavetta USB, chiavetta Wi-Fi USB, chiavetta Wi-Fi USB con antenna ad asta, tastiera, scanner di codici a barre, pannello di controllo esterno
Host USB, 24 VDC, per il collegamento di periferiche	Standard
Interfaccia I/O digitale	Opzionale

www.tradexsrl.com - contact@tradexsrl.com
Sede Centrale: Via Bettolino, 27 - 21013 Gallarate (VA) - Telefono: +39 0331 75 64 11
Sede di Padova: Via IV Novembre, 6C - 35010 Limena (PD) - Telefono: +39 049 29 52 114
Sede di Roma: Via dei Castelli Romani, 138 - 00071 Pomezia (RM) - Telefono: +39 06 91 60 70 45
Sede di Firenze: Viale Cento Fiori, 40 - 50056 Montelupo Fiorentino (FI) - Telefono: +39 0571 14 33 47 72