

STAMPANTE CIJ Ax350i

La stampante InkJet a goccia continua che abbatte errori e costi, e che non richiede manutenzione.





>>> Caratteristiche principali

- Codici chiari e ben definiti; stampa di messaggi complessi su più righe ad alta definizione anche sulle linee più veloci e ad alto rendimento.
- L'elevata qualità della codifica facilita la stampa di codici MRC; in abbinamento ai sistemi di visione OCR riduce gli scarti e i lotti da
- Integrazione intelligente facile e veloce sulla tua linea, il Marcatore Inkjet CIJ Ax350i è compatibile con i più diffusi protocolli di
- Il marcatore connesso alla rete aziendale e collegato a sistemi centralizzati (ERP) per garantire la sicurezza della stampa delle informazioni corrette su ogni prodotto.

STAMPANTE CIJ Ax350i

Una codifica sempre nitida e precisa



Stampa messaggi complessi su più righe ad alta definizione, sulle linee più veloci di alto rendimento.



FACILE E VELOCE DA INTEGRARE SULLA TUA LINEA

Serie Ax è compatibile con i più diffusi protocolli di comunicazione

Il marcatore inkjet a goccia continua Domino Ax350i è la stampante a getto di inchiostro in grado di produrre una codifica sempre perfetta, anche nei processi industriali più ostili.

>>> Design

Progettata per la vita di ogni giorno

- » Minimo intervento dell'operatore
- >> Senza manutenzione
- >> Elettronica sigillata IP66
- >> Sistema ottimizzato per minimizzare l'impatto ambientale
- » Conformità le stampanti Domino sono conformi e vendute in più di 100 nazioni nel mondo.
- >> Certificazioni: CE, NRTL, CB e FCC 47CFR Part. 15B.

i-Techx

Il controllo nelle vostre mani

- >> Progettata per la fabbrica del futuro
- >> Facile e intuitivo da usare
- >> Serializzazione ad alta velocità
- >> Configurazione flessibile



» Qualità di codifica e massima efficienza produttiva grazie agli alti standard dei fluidi



- » Gocce sempre perfette.
- » Alta definizione del font a 9 gocce alla velocità di quello a 7 gocce.
- » Inchiostri per i substrati più difficili.
- » Interazione ottimale fra testa di stampa e inchiostro.
- » Opzione per dimensioni multiple di stampa.



Essendo membro di EuPIA, Domino può produrre e distribuire inchiostri in accordo con le stringenti procedure dettate dalla GMP (Good Manufacturing Practices). Gli inchiostri Domino assolvono ad altri obblighi di legge

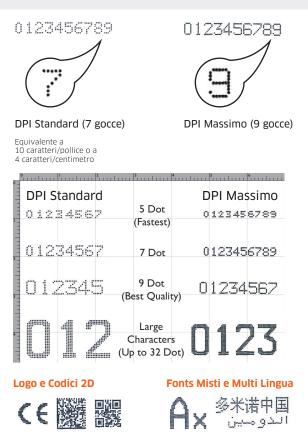
in accordo con le diverse normative nazionali e internazionali. Le basi solvente fornite da Domino sono prive di precursori di droghe come dettato dal regolamento (CE) n. 1277/2005.







>>> Spiegazione DPI nel CIJ





nimax s.p.a. Via dell'Arcoveggio, 59/2 40129 Bologna T. 051 4199133 contactcenter@nimax.it









Più rispetto per l'ambiente

Domino: il nostro impegno per il

Domino: il nostro impegno per il rispetto dell'ambiente è tale che le metodologie e i protocolli che abbiamo scelto di adottare, superano spesso gli standard richiesti dalla normativa vigente e dall'industria. Siamo impegnati a ridurre al minimo il consumo di risorse energetiche e naturali, nonche la produzione di rifiuti. I nostri prodotti sono conformi alla direttiva RoHS e RAEE in materia di riciclabilità.

>>> Caratteristiche sistema

	Tipo	i-Pulse			
TESTINA DI STAMPA	Tecnologia sigillatura Nozzle	V			
	Dimensione Nozzle	60 µm	75 µm	40 µm	50 µm
	Risoluzione massima (dpi)	82	64	110	98
	Formato	Diritto, H90 e V90	Diritto, H90 e V90	Diritto	Diritto
	Lunghezza condotto	3 m - Standard	3 m - Standard	3 m - Standard	3 m - Standard
		6 m - Opzionale	6 m - Opzionale	4 m - opzionale	4 m - Opzionale
	Raggio curvatura condotto	65 mm (minimo)			
	Materiale	Cabinet in acciaio Inox 304			
	Dimensioni (LxAxP)	430 x 411 x 381 (mm)			
	Peso (a secco)	22 kg			
	Alimentazione elettrica	100-240 v : 4 A 50-60 Hz			
	Consumo elettrico	40 Watt (inattiva); 80 Watt (in stampa)			
ABINET	Ingresso rilevamento prodotto (x1)	✓			
g	Ingresso Encoder (x1)	✓			
١	Porta USB su UI (x2)	√			
	Pacchetto Stati Stampante	- Uscita colonna luminosa 4 colori (x1) - Uscita contatti puliti 4 stati stampante (x1)			
	Pacchetto Comunicazione	- Porta USB cabinet (x1) - Porta Ethernet RJ45 (x1)			
	RFID	13,56 MHz - 1,3 uW ERP			
INCHIOSTRI	Capacità cartuccia inchiostro	825 ml 555 ml (Sistema inchiostro heavy duty)			
Ē	Capacità cartuccia Make-up	1.200 ml			
CONNETTIVITÀ	Protocolli Domino	EDC (seriale, TCP), Codenet, Intercomm 0			
	Pacchetto software PC	QuickDesign V5 & V6 compatibile			
	Webserver	✓			
Bomino Cloud compatibile					

>> Opzioni

PACCHETTI HARDWARE	Pacchetto Comunicazione Esteso	Porta USB cabinet (x1)		
		Porta per Controllo Remoto (x1)		
		Porta Ethernet RJ45 / Touchpanel 2 (x1)		
	Pacchetto RS232	Porta RS232 (x1)		
	Pacchetto GPIO	4 ingressi/4 uscite (x1)		
	Pacchetto I/O Esteso	12 ingressi/4 uscite (x1)		
PACCHETTI PRESTAZIONI	Pacchetto Assistenza Operatore	- Template etichette - Scansione Barcode per inserimento testo nel messaggio - Gestione accessi		
РАССНЕТТІ Р	Pacchetto Peltier	Riduzione del 20% di utilizzo make-up Auto-spegnimento programmabile della testa e del sistema inchiostro per riduzione dei consumi		

Domino si riserva il diritto di modificare il progetto, il design o le specifiche dei prodotti senza preavviso. Alcune delle informazioni contenute in questo pieghevole sono di natura generale e il Cliente deve verificare che siano applicabili alle proprie esigenze.

>>> Specifiche stampante

	nologia di stampa occia deflessa senza contatto	√	/		
. 60		Std DPI	Max DPI		
VELOCITÀ (m/s)*	1 Riga - caratteri da 5 gocce (più veloce)	7,2	5,2		
	2 Righe - caratteri da 7 gocce	2,0	1,5		
	2 Righe - caratteri da 9 gocce (alta qualità)	1,3	1,0		
7	1 Riga - caratteri da 24 gocce (ideale per 2D)	0,7	0,5		
ш	Numero massimo di righe	5	5		
NO	Altezza di stampa* (in gocce)	fino a 32 goc	fino a 32 gocce		
INSI	Altezza di stampa* (in mm)	fino a 20 mm	fino a 20 mm		
DIMENSIONE	Dimensione goccia di stampa depositata^	0,31 mm (60 μm) 0,40 mm (75 μm)			
	Testo	Supporto completo unicode			
_	Grafica		Importazione .bmp Editore Logo Integrato		
FORMATO	1D Barcode	Code 39, Cod Code 2 di 5,	EAN 8, EAN 13, UPC A, UPC E, Code 39, Code 93, Code 128, Code 2 di 5, ITF-14, GS1-128		
	2D Barcodes	Datamatrix, QR Code, Dot Code, Han Xin, Postnet			

>>> Caratteristiche stampante

Interfaccia Utente	Touchscreen a colori 7" (opzionale) Touchscreen a colori 10,4" (opzionale)	
Software	QuickStep 3	
Intuitivo per l'operatore	V	
Start e Stop con un solo tasto	✓	
Riconoscimento automatico cartucce	✓	
Monitoraggio livelli intelligente	✓	
Durata cartuccia Make-up**	267 ore	
Sostituzione cartucce	Attività operatore - Richiede 20 secondi - Non richiede fermo linea	
Tipologia di manutenzione	Senza manutenzione - Sistema ITM	
Frequenza sostituzione ITM	12 mesi	
Sostituzione ITM	Attività operatore - Richiede meno di 10 minuti di fermo linea	
Temperatura d'esercizio	5-45°C	
Umidità	0-90% RH	
Grado di protezione (cabinet)	IP66 comparto elettronico (IP55 cabinet)	
Opzioni per ambienti ostili	 Carter Testina IP65 (per lavaggio) Aria positiva sulla testa (per ambienti polverosi) Essiccatore (per ambienti umidi) 	
	Software Intuitivo per l'operatore Start e Stop con un solo tasto Riconoscimento automatico cartucce Monitoraggio livelli intelligente Durata cartuccia Make-up** Sostituzione cartucce Tipologia di manutenzione Frequenza sostituzione ITM Temperatura d'esercizio Umidità Grado di protezione (cabinet)	

- Velocità e altezza dichiarati utilizzando il Pacchetto Stampa Professionale e il Nozzle da 60 µm, con altre tipologie di Nozzle la velocità potrebbe cambiare.
 Frequenza sostituzione cartuccia di Make-up con inchiostro base MEK a tinta a 21°C e con il Pacchetto Peltier opzionale.
 La dimensione della goccia può variare in base alla superficie.
 A seconda del tipo di inchiostro.