



Stampante thermal inkjet Gx350i

Distributore esclusivo per l'Italia



Codifica Chiara e Pulita



La stampante **Gx350i** Thermal Inkjet (TIJ) è la specialista della codifica Domino per le applicazioni multi testa, il trasferimento rapido dei dati e per gli ambienti difficili in molti settori. Le testine di stampa sono di piccole dimensioni per essere installate facilmente nelle linee di produzione e possono essere montate fino a 25 m dal controller IP64.

Un touchscreen da 10" con intuitiva interfaccia utente consente un funzionamento facile e senza errori e l'immissione dei dati direttamente a bordo.

Facile da usare

- **Funzionamento smart e monitoraggio della stampante tramite touchscreen o web browser.**
- Riconoscimento automatico delle cartucce e impostazione dei parametri dell'inchiostro.
- Per una produzione senza interruzioni l'**AutoSwap** abilita la sostituzione della cartuccia durante il processo di stampa.
- La possibilità di utilizzare un solo controller per 4 testine di stampa consente di ottenere un'altezza di stampa fino a 104,3 mm, oppure singole stampe diversificate o su linee diverse.

Facile da integrare

- **Ingombro ridotto:** facile integrazione della testina di stampa e montaggio remoto del controller.
- Serializzazione e **Track & trace** tramite protocollo **Dynamark:** conforme a 21CFR Part 11, audit trail con gestione completa dell'utente, documentazione di Validazione disponibile.



Codifica chiara e pulita

- Stampa grafica di ottima qualità su carta, cartone, plastica, metallo e molti altri materiali.
- Design flessibile dell'etichetta: testo, contatori, orologi, grafica, loghi, codici a barre possono essere inclusi nella stessa etichetta.
- Leggibilità del codice di grado A (ISO 15415) utilizzando gli inchiostri Domino su codici datamatrix di dati ad alta densità*.

*Dipendente dal substrato

nimax.it

nimax.it





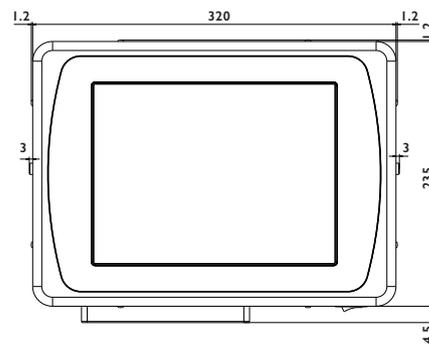
nimax s.p.a.
via dell'Arcoveggio, 59/2
40129 Bologna
T. 051 4199133
contactcenter@nimax.it
nimax.it

Distributore esclusivo per l'Italia

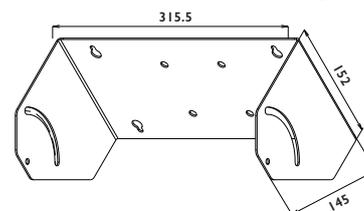


Domino si riserva il diritto di modificare il progetto, il design o le specifiche dei prodotti senza preavviso. Alcune delle informazioni contenute in questo pieghevole sono di natura generale e il Cliente deve verificare che siano applicabili alle proprie esigenze.

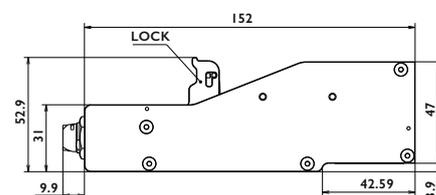
Gx350i Controller



Staffa stampante



Teste di stampa Serie Gx



Teste di stampa Serie Gx



■ Si installano facilmente in soli 15,2x5,09x2,85 cm ed offrono 3 opzioni di connettore (anteriore, posteriore e superiore).

■ I segnali di stato a LED mostrano lo stato della stampa, ad es. quale cartuccia deve essere cambiata.

■ Nessuna manutenzione richiesta: cambiando la cartuccia d'inchiostro si sostituiscono tutte le parti della stampante soggette a usura.

■ Codifica senza errori grazie all'impostazione automatica dei parametri dell'inchiostro.

Tutte le dimensioni sono espresse in millimetri. Disegno non in scala, valido solo a fini illustrativi.

Interfaccia utente

Domino offre una gamma di interfacce: sulla stampante, su un PC e direttamente sul Dashboard Domino cloud.

- Funzionamento semplificato tramite l'interfaccia **QuickStep** sul touchscreen o via web browser sul pannello operatore.
- Le schermate di monitoraggio visualizzano informazioni in tempo reale sulla stampante; la connessione a Domino Cloud aggiunge funzionalità di monitoraggio e diagnostica da remoto.
- La diversificazione dei privilegi di accesso garantisce maggiore sicurezza.
- La creazione e modifica delle etichette è semplice utilizzando **QuickStep Label Creator** o tramite il software Domino di progettazione su PC.
- Soluzioni di Coding Automation per popolare i dati direttamente da un database e controllare i cambi formato da ERP o MES.



Caratteristiche tecniche Gx350i

Specifiche	
Dimensioni controller	Altezza: 123,9 mm / Profondità: 322,4 mm / Larghezza: 250,7 mm Peso: 6,4 kg
Dimensioni Testa di stampa	Altezza: 152 mm / Profondità: 50,9 mm / Larghezza: 28,5 mm Peso: 0,22 kg
Lunghezza Cavi Testa di stampa	1,5 - 3 - 6 - 12 - 25 m
Teste di stampa per controller	Fino a 4 teste di stampa per altezza maggiore del messaggio o stampe singole su 4 posizioni di linea differenti
Altezza di stampa	1 testa di stampa: 12,7 mm fino a 26,1 mm 2 teste di stampa: 25,4 mm fino a 52,2 mm 3 teste di stampa: 38,1 mm fino a 78,2 mm 4 teste di stampa: 50,8 mm fino a 104,3 m
Velocità e risoluzione di stampa	300 m/min a 60 dpi / 30 m/min a 600 dpi
Opzioni di connessione	2 encoder, I/O per allarmi, fotocellule o altro, 2 USB (tipo A), RS232C, 2x LAN
Connettore elettrico	Connettore a 3 vie
Connettore di alimentazione	100-240 V AC, 50-60 Hz, 3,5 A
Temperatura di esercizio	0° - 45°C
Umidità relativa	20 - 80% RH (senza condensa, 10°C aumento per ora)
Scocca controller	Acciaio inox
Inchiostri	Una gamma di inchiostri a rapida essiccazione a base acqua e solvente per substrati porosi e non, nero, colorati e inchiostri speciali
Caratteristiche i-Tech	Rilevamento automatico delle cartucce d'inchiostro, impostazione automatica dei parametri e registrazione automatica del livello di inchiostro
Protocolli di comunicazione	Ethernet / Dynamark, EDC (seriale, TCP, USB)
Interfacce utente	QuickStep tramite touch screen 10" o pannello operatore