

# Stampante a trasferimento termico V320i

Leader per velocità, versatilità ed economia

La soluzione più performante e conveniente per la codifica su imballaggi flessibili ed etichette.



Domino. Do more.



CODING WHAT YOU MAKE

distributore esclusivo  
per l'Italia



Domino. Do more.

## Il massimo in termini di codifica a trasferimento termico

La **V320i** stampa un'area di grandi dimensioni, codifica ad alta risoluzione testo e immagini su imballaggi flessibili ed etichette. L'innovativa tecnologia **i-Tech** assicura una elevata velocità di stampa, che permette alla **V320i** di essere integrata nelle più veloci macchine confezionatrici (orizzontali e verticali), etichettatrici e converter.

Il sistema intelligente di gestione insieme al più largo ribbon del settore fanno della **V320i** la più conveniente tra le stampanti a trasferimento termico.

Le modalità intermittente e continua vengono offerte nella stessa unità, convertibile rapidamente da destra a sinistra.

Non c'è bisogno di un controller dedicato; si può usare l'interfaccia PC della linea.

### Un'ampia gamma di applicazioni



Ampia area di dati variabili su carta, film ed etichette



Stampa di dati variabili per personalizzazione di involucri generici



Stampa estremamente nitida di testi, loghi e codifiche, anche alla massima velocità di marcatura



Stampa affidabile in ambienti ostili e adesione eccellente anche sotto zero

### La più alta velocità di stampa nel settore

#### Intelligente

L'innovativa tecnologia **i-Tech**, grazie ai suoi bracci ballerini, mantiene costantemente in tensione il ribbon anche in presenza di forti accelerazioni, consentendo stampe di alta qualità anche alla massima velocità di produzione.



### Accurato

La **V320i** stampa dati complessi in modo chiaro e coerente in tutti i tipi di applicazione: ad alta velocità (da 10 a 1400 mm/sec) e con elevate performance (fino a sei stampe al secondo).

## Facile da configurare e da integrare nelle vostre linee

### Versatile

Le modalità intermittente o continua vengono offerte nella stessa unità, convertibile rapidamente da destra a sinistra per adattarsi a tutte le applicazioni.



È disponibile una gamma completa di ribbon, conformi alle più recenti norme legislative e ambientali.

È inoltre possibile utilizzare la **V320i** senza un controller dedicato. Basta collegarsi a qualsiasi interfaccia PC, inclusi laptop o interfaccia confezionatrice, per soddisfare le esigenze della vostra applicazione.

### Performante

La **V320i** stampa con facilità a 300 dpi testi, loghi, codici a barre dinamici e codifiche 2D e può collegarsi automaticamente con un database per stampare dati variabili.

La testa di stampa è disponibile da 53 e da 128 mm, in modo da offrire due diverse opzioni.

### Resistente

La **V320i** opera in maniera ottimale in ambienti ostili, polverosi o freddi, grazie al coperchio rimovibile, che protegge la testina di stampa contro polvere e condensa.

Il riscaldatore integrato assicura una qualità costante della codifica e migliora la durata della testina di stampa anche a basse temperature.

## Il più basso Total Cost of Ownership della categoria

### Economico

La tecnologia Domino **i-Tech** del ribbon offre 4 impostazioni di settaggio tra cui "Economy Mode", che permette di risparmiare fino al 60% in meno del ribbon, senza compromettere la qualità di stampa.



### Efficiente

La lunghezza dei ribbon (1400 m) aumenta il tempo fra un ricambio e l'altro diminuendo i tempi di inattività. Con l'utilizzo del "Economy Mode" la lunghezza del nastro può più che raddoppiare, dimezzando il numero dei cambi. Anche il tempo di ricalibrazione a seguito dei cambi di ribbon è ridottissimo consentendo una rapida ripresa del lavoro.

### Affidabile

I tempi di fermo causati da rotture del ribbon vengono eliminati grazie ai bracci ballerini, che lo mantengono costantemente in tensione.

I bracci ballerini non necessitano inoltre di manutenzione minimizzando la necessità di interventi da parte dell'operatore.

## Facile da usare

**QuickStep** è la nostra semplice interfaccia utente che avvia e gestisce la stampa in modo rapido ed efficace. Nessun menu complesso o parametro complicato; basta inserire il lavoro ed avviare la stampa.



Il software integrato rende possibile creare le etichette sulla linea di produzione.

In alternativa, è possibile crearle su un PC con

**EasyDesign** (o un analogo programma per la creazione di etichette) e trasferirli via USB o Ethernet.



nimax

CODING WHAT YOU MAKE

## Caratteristiche tecniche:

### V320i (53 mm) V320i (128 mm)

Specifiche stampante	
Modalità stampa	Intermittente (IM) e continuo (CM) sulla stessa stampante
Sinistra/Destra	Disponibili entrambe le opzioni (convertibile in 30 min.)
Risoluzione stampa	300 dpi
Mass. area stampa (IM)	53x115 mm
Mass. area stampa (CM)	53x2700 mm
Velocità stampa (mass.) (IM)	720 mm/sec*
Gamma velocità (CM)	10-1400 mm/sec*
Velocità ripetizione stampa (mass.)	6 stampe/sec (con una stampa da 10 mm)*
Tecnologia ribbon	<b>i-Tech</b> coi bracci ballerini per controllo tensione
Lunghezza mass. ribbon	1400 m (fino a 3500 m di lunghezza effettiva in modalità Economy)
Larghezza standard ribbon	30 mm, 55 mm

Modalità risparmio ribbon*	
Modalità Economy	Variabile all'1% incrementa la durata del ribbon fino al 60%
Modalità retrazione	Meno di 1 mm di gap tra le stampe
Modalità colonna	Si
Stop mid print	Si

Caratteristiche stampa	
Formato codifica dati	Si
Offset	Si
Codici turno	Si
Numerazione progressiva	Si
Font	Si
Codici a barre dinamici	Si
Codifiche 2D	Si
Collegamento database	Si

Interfaccia grafica	<b>QuickStep</b> , interfaccia a colori. Navigazione intuitiva attraverso pulsanti e icone di grandi dimensioni e facili da leggere. Anteprima di stampa WYSIWYG. Supporto multi-lingua.
Opzioni controller	Nessun controller dedicato richiesto. Opzioni interfaccia hardware: <ul style="list-style-type: none"> <li>• Domino <b>TouchPanel</b> (via cavo Ethernet o in rete)</li> <li>• Domino <b>TouchPad</b> (via cavo Ethernet o in rete)</li> <li>• Interfaccia PC (via cavo Ethernet o in rete)</li> </ul>

Connettività	Ethernet / USB / SD card e Mini USB (per assistenza)
Ingressi	Comando Stampa, Encoder
Uscite	Stato stampante mediante uso di led a colori: Errore, Pronto, Avviso, Ricambio (configurabile)
Caratteristiche speciali	Master slave, password, modalità veloce, macro, velocità etichette
Creazione etichette	Da controller o via <b>EasyDesign</b> (incluso)
Requisiti elettrici	115-240 Vca, 50-60 Hz, 300 VA
Requisiti aria compressa	0,3 ml / stampa (6 Bar Max) 0,5 ml / stampa (6 Bar Max)
Dimensioni	262x190,3x220 mm
Peso	12 kg

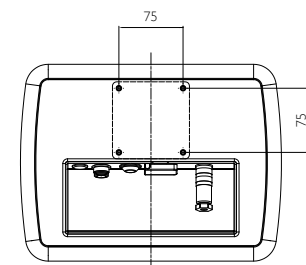
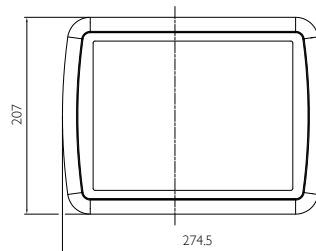
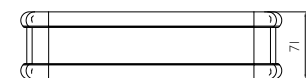
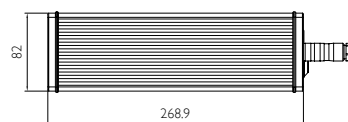
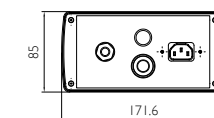
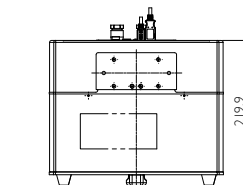
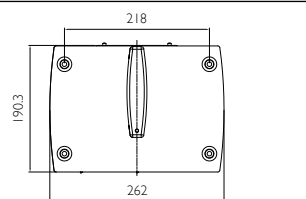
Specifiche TouchPanel	
Tipo	10,4 pollici, touchscreen a colori (800x600). VESA montabile con staffe opzionali
Grado di protezione	IP55
Connettività	2xUSB, Ethernet
Requisiti elettrici	115-240 Vca, 50-60 Hz
Dimensioni	305x230x78,8 mm
Peso	4 kg

Specifiche TouchPad (non illustr.)	
Tipo	5,7 pollici, touchscreen a colori (640x480), palmare con docking station (inclusa)
Connettività	Ethernet (per connessione a stampante o Network), USB
Requisiti elettrici	Adattatore alimentazione Mini USB (incluso) 115-240 Vca, 50-60 Hz
Dimensioni	170x127,9x33,7 mm (docking station esclusa)
Peso	0,4 kg

Specifiche PSU	
Dimensioni	171,6x84,6x273,9 mm
Peso	2,45 kg

Caratteristiche di utilizzo	
Temperatura: 5°-40° C. Umidità: 20%-80%, senza condensa	

\* La capacità dipende dal tipo di applicazione e supporto, così come la lunghezza del messaggio.



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



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 illustrazioni.

Stampante a trasferimento termico V320i

### Più rispetto per l'ambiente

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, nonché la produzione di rifiuti. I nostri prodotti sono conformi alla direttiva RoHS e RAEE in materia di riciclabilità.