



Stampa e Applica Linerless

TT-PA 150 TOP



TT-PA 150 TOP

T-Trade è nata dall'incontro di vari professionisti, che hanno visto fin dall'inizio l'opportunità di dare una risposta a una domanda sempre più crescente proveniente dal mercato:

produrre riducendo l'impatto ambientale.

TT-PA 150 TOP evita completamente la generazione di scarto oltre all'impatto ambientale positivo, scompare la necessità di destinare spazio alla conservazione dei rifiuti speciali (carta siliconata), di gestirli contabilmente e di smaltirli.

TT-PA 150 TOP è funzionante con bobine di etichette senza liner con diametro fino a 300 mm (900 mt.), consentendo la stampa di un numero di etichette tre volte maggiore alle bobine di etichette tradizionali. Si ottiene quindi, una drastica riduzione dei tempi di fermo macchina e un forte aumento della produttività.

Inoltre, ottenendo un triplo numero di etichette per bobina, sarà sufficiente conservare un terzo di queste merci e si avrà quindi anche più spazio libero in magazzino.

In caso di etichette con lunghezza diversa, con un sistema tradizionale è necessario arrestare la macchina e cambiare la bobina delle etichette; con **TT-PA 150 TOP** è possibile eseguire questa operazione semplicemente modificando le impostazioni della macchina, senza fermarla.

TT-PA 150 TOP riduce l'impatto ambientale in termini di emissione di CO2 (migliore LCA del BOPP utilizzabile con la tecnologia linerless rispetto alla carta normalmente utilizzata).

TT-PA 150 TOP è certificata Industry 4.0





Stampa e Applica Linerless

TT-PA 150 TOP



T-Trade ha realizzato una innovativa Stampa e Applica Linerless in grado di cambiare definitivamente l'impatto ambientale, riducendo drasticamente i costi di produzione. TT PA 150 TOP è un sistema completamente modulare, idoneo per il montaggio di gruppi standard o eventuali personalizzazioni richieste.



Specifiche di Sistema

Tipo di stampa	Termico diretto e Trasferimento T.
Risoluzione	203dpi (8dots/mm)
Massima vel. stampa	220 mm/sec
Area di stampa	Da 50mm a 150mm
Massima lung. stampa	210 mm
Processore	Sitara ARM architecture 32bit 1Ghz
RAM memory	512MB
Flash memory	Micro SD 16GB
Display	Color Touch-Screen 7" HMI
Design	Telaio metallico utile per ambiente industriale

Caratteristiche dei Consumabili

Tipi di materiali	Polipropilene o Carta Termica
Larg. Max Materiali	Fino a 154mm
Diametro Max Materiali	300 mm

Tipi di ribbon	Cera, cera/resina e resina
Lunghezza Max	Fino a 450 mt
Larghezza Max	Fino a 154 mm
Diametro anima	1"/25.4mm

Comunicazione

Interfaccia	10/100 Ethernet
--------------------	-----------------

Gestione dei media

Taglio	Separazione molecolare senza taglio
Applicatore	Applicatore pneumatico ad ampia escursione con supporto etichetta tramite vuoto pneumatico e applicazione mediante soffiaggio. Varie versioni anche per applicazione su pallets.
Aria compressa	Da 6 a 8 Bar

Caratteristiche Operative

Condizioni Ambientali	Temperatura di lavoro: Thermal transfer = 5°C to 40°C Direct thermal = 0°C to 40°C Operating Humidity: 20% to 85% non-condensing Storage/ Temperature: -40°C to 60°C Storage Humidity: 5% to 85% non-condensing
Caratteristiche Elettriche	220/240VAC 50/60 HZ Potenza 500 Watts

Firmware

Driver	Windows Driver Transfer Trade TT PA TOP 150 LH (203dpi)
---------------	--

Fonts and Graphics

Font	Tutti i tipi di carattere True Type di Windows dal software di creazione di etichette
Barcode	Le più comuni simbologie di codici a barre possono essere generate dal software per la creazione di etichette inclusi: 1D Barcodes: Codabar, Code 11, Code 39, Code 39 Full Ascii, Code 93, Code 128, Code 128A/B/C, UPC-A, UPC-E, EAN-8, EAN-13, Interleaved 2-of-5 2D Barcodes: PDF417, Code 49, Dot Code, DataMatrix, MaxiCode, QR Code, MicroPDF, Aztec Code, Aztec Run

Caratteristiche fisiche

Dimensioni	Largh. 700mm x Altezza 800mm x Profondità 450mm (esclusa colonna)
Peso	75Kg (esclusi rotolo e nastro TTR)