ALE Nano

Marcatore inkjet ad alta definizione “all-in-one”

Il sistema Nano Series di ALE è un marcatore inkjet ad alta definizione in grado di stampare messaggi alfanumerici, loghi e barcode - mono e bidimensionali - su materiali porosi e non porosi. Disponibile con testa di stampa integrata oppure con testa remotabile - modello Nano 18R - per applicazioni di stampa dall’alto e dal basso. La stampa ad alta definizione raggiunge i 360 dpi con velocità di stampa superiori alla media.

Caratteristiche principali

Il marcatore è alloggiato in un filante involucro di lamiera stampata dotato di schermo WVGA da 5” con sistema touch screen e serbatoio dell’inchiostro. La testa può essere integrata nella struttura portante (modello Nano 18 standard), oppure esterna, collegata alla base da un tubo flessibile di 1 metro - versione Nano 18R. La testa di stampa da 18mm e gestisce sia inchiostri base olio per materiali porosi che base solvente per substrati non porosi.

Connessione e campo di applicazione

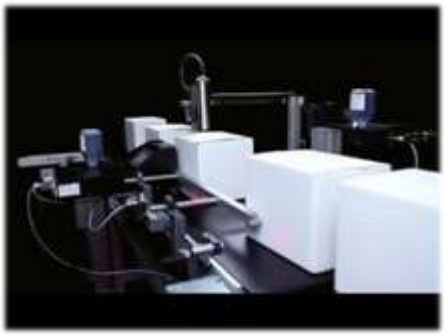
L’altezza massima di 18 mm limita il campo di applicazione a quelle applicazioni ove sia richiesta un alta qualità su piccole aree di stampa. La connettività è ad i massimi livelli con USB, RS232, Ethernet TCP/IP anche in collegamento Wi-Fi. La gestione del messaggio è affidata al Codex© Design Software che può essere interfacciato a molti database esterni compreso bilance, lettori di barcode ed automazioni con sistemi PLC.

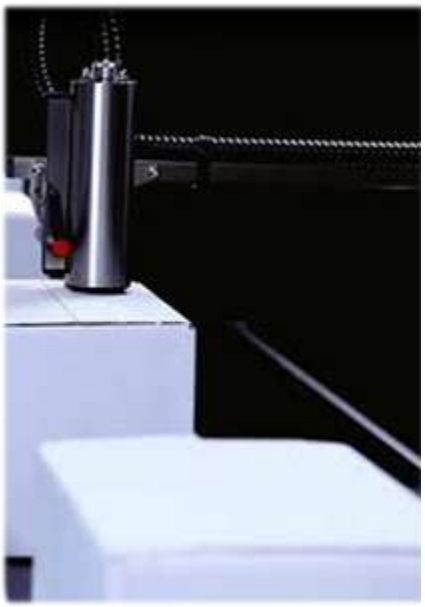
tradex LABELING & CODING SOLUTIONS ENJOY THE TECHNOLOGY

ALE More than a printer

Caratteristiche tecniche

Caratteristiche chiave Nano Series	Marcatore inkjet ad alta definizione con testa di stampa integrata da 18mm. Stampa monocromatica su substrati porosi e non porosi.	
Teste di stampa	18 (integrata)	18R (separata)
Altezza max stampa (mm)	18	18
Velocità a 180 dpi (m/min)	42	42
Inchiostro base olio	SI	SI
Inchiostro base solvente	SI	SI
Volume inchiostro (pL)	80	80
Risoluzione min / max (dpi)	90-360	90-360
Frequenza piezo (kHz)	4,8	4,8
Distanza dalla base della riga di stampa più bassa (mm)	44	14
Peso (kg)	2,8	2,8





Tradex S.r.l. – Via Bettolino, 27 - 21013 Gallarate (VA) - Tel. 0331/756411 – Fax. 0331/756453-33

Filiale di Padova: Via Fratelli Cervi, 1 - 35010 Limena (PD) - Tel. 049/2952114 – Fax. 049/7964927

Filiale di Roma: Via dei Castelli Romani, 138 - 00040 Pomezia (RM) - Tel. 06/91607045 – Fax. 06/91621726

www.tradexsrl.com - contact@tradexsrl.com