

ALE Easy Series

Marcatore a getto d'inchiostro – alta definizione a colori



Alta definizione

Risoluzione fino a 180 dpi

Velocità

Codificano fino a 60 m/min. (72mm, 144mm)

Testine versatili

Gestiscono inchiostri a base olio – adatte a materiale poroso

Teste di stampa inkjet ad alta definizione:

Le teste di stampa Easy Series rappresentano una soluzione unica per la stampa in alta definizione del packaging secondario.

Normalmente associate ai controller Master Series di ALE, sono in grado di stampare messaggi alfanumerici, loghi e barcode mono e bidimensionali su materiali porosi.

La stampa dei messaggi avviene rigorosamente di lato con una definizione max di 180 dpi e velocità di stampa superiori alla media.

Caratteristiche principali:

Le teste Easy Series sono disponibili in 4 modelli diversi. Le differenze tra i modelli sono l'ampiezza massima del messaggio stampato ed, in alcuni casi, il volume della goccia d'inchiostro prodotta.

La testa di stampa è alloggiata in un chassis in lamiera stampata ed è svincolata dal controller; essa contiene sia la parte idraulica di approvvigionamento dell'inchiostro sia il circuito del priming.

Il collegamento tra la testa ed il controller è assicurato da un cavo, disponibile fino a 5 m.

Gestione teste di stampa ed inchiostri:

Un unico controller Master Series può gestire fino a 8 teste separate dei modelli 18mm, 72mm oppure 4 teste modello 144mm.

I modelli da 72 e 144mm sono disponibili sia nella versione con gocce da 35 che 80pL.

Caratteristica comune per tutte le teste Easy Series è la gestione di inchiostri base olio per i materiali assorbenti.



ALE Easy Series

Teste di stampa	Easy 18	Easy 72 (35pL)	Easy 72 (80pL)	Easy 144 (35pL)	Easy 144(80pL)
Altezza max stampa (mm)	18	72	72	144	144
Velocità a 180 dpi (m/min)	42	60	38	60	38
Inchiostro base Olio	SI	SI	SI	SI	SI
Volume inchiostro (pL)	80	35	80	35	80
Risoluzione min/max (dpi)	180	180	180	180	180
Frequenza piezo (kHz)	4,8	7,1	4,3	7,1	4,3
Distanza dalla base della riga di stampa più bassa (mm)	34	50	50	50	50
Peso (kg)	3,1	3,3	3,3	4,1	4,1

