

LaserPin

ZP10



La ZP10 è l'unità laserpin per la microperforazione di fogli di qualsiasi materiale

La ZP10 è un'unità progettata appositamente per la microperforazione e la goffratura di fogli di materiale. Progettata come unità autonoma, è in grado di lavorare su diversi tipi di materiale.

La ZP10 è composta da un piano di lavoro sul quale l'operatore inserisce i fogli da lavorare, che sono poi a loro volta immessi nel macchinario tramite un sistema motorizzato e da uno speciale sensore dedicato, per essere perforati.

Un sistema integrato di aggiustamento della penetrazione regola la profondità col quale gli aghi penetrano il materiale, agendo sul rullo di contrasto, permettendo così di controllare e regolare il diametro dei fori a seconda delle diverse necessità. Una volta completato il processo di microperforazione, i fogli vengono automaticamente raccolti su un'apposita superficie.

La versione standard della ZP10 ha una larghezza di passaggio massimo di materiale pari a 600 e 1200 mm. Possono essere costruite versioni dedicate per esigenze specifiche.

L'unità è stata pensata in maniera specifica per il settore dei pannelli acustici ma la sua versatilità la rende adatta a diverse tipologie di applicazioni.

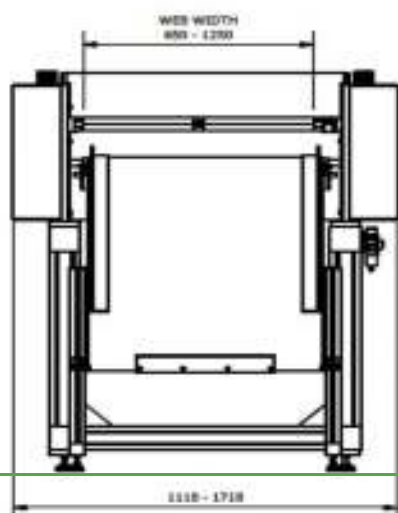
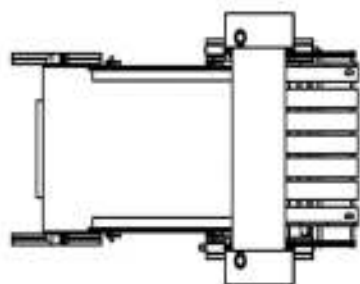
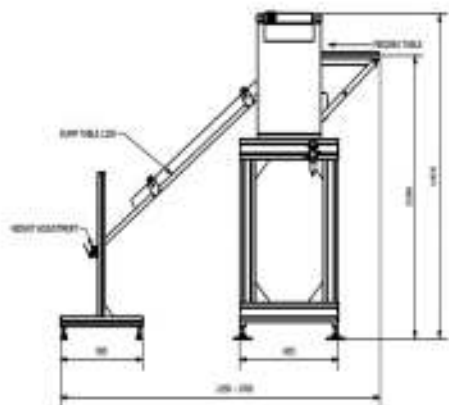
LaserPin
Perforation Equipment

LaserPin srl
Viale Europa 18/20 - Cologno Monzese (Milan) Italy
Phone +39-022547475
www.laserpin.eu - info@laserpin.eu

ZP10

Il microperforatore ZP10 garantisce una soluzione efficace per la perforazione e la goffratura di fogli di diversi tipi di materiali quali PE, PP, PU, carta, alluminio e legno.

E' stato specificatamente progettato per la lavorazione di fogli nel settore acustico e della decorazione di interni. E' un'ottima soluzione anche per un'ampia gamma di altre applicazioni.



Passaggio Massimo Materiale

1200 mm

Unità

Microforatore a Freddo

Rullo Contrasto

Gomma

Motorizzata

Sì

Diametro del fori

80 micron - 3 mm

Pressione Aria

6 Bar

Sistema Registrazione di Affondamento

Sì

Materiali



LDPE



HDPE



PP



LEGNO



ALLUMINIO



CARTA



PU

APPLICAZIONI

PANNELLI ACUSTICI

DECORAZIONI INTERNE

CONFEZIONI ALIMENTARI

DECORAZIONI