

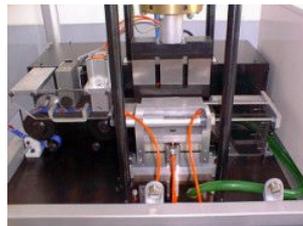
AUTOMATIC BELT CUTTING MACHINE ULTRASONIC SYSTEM

ULTRAMATIC 50



TAGLIANASTRI AUTOMATICA A MICROPROCESSORE DOTATA DI GRUPPO AD ULTRASUONI

E' utile nei settori industriali dove è necessario tagliare e forare diversi tipi di materiale sintetico, es: nastri in polipropilene, poliammide, poliestere, nella misura e quantità desiderate. Il programmatore permette di inserire e poter richiamare diversi programmi di lavoro. Dotata inoltre di un innovativo sistema di spegnimento automatico degli ultrasuoni, che permette alle fustelle una maggior durata all'usura meccanica. La lunghezza di taglio può variare da 3 cm. a 10 mt. La particolarità del taglio ad ultrasuoni consiste nella possibilità di saldare il materiale senza provocare eccessiva crosta sullo stesso, senza alcuna esalazione di fumi, oltre al vantaggio di poter effettuare fori e tagli in sagoma.



Caratteristiche generali

Sistema di taglio	ad ultrasuoni
Frequenza ultrasuoni	20 Khz.
Potenza saldatrice	1500 Watts
Dispositivo controllo	di fine materiale
Diametro fori	da 3 a 8 mm.
Spessore di taglio	2 mm. Max.
Larghezza di taglio	50 mm. utili
Funzionamento	a microprocessore
Avanzamento	motore passo-passo
Velocità di trasporto	da 5 a 50 mt./min.
Precisione di trasporto	+/- 0,5 mm.
Coppia di traino	5 N./mt.
Tensione di alimentazione	230 V. 50/60 Hz.
Potenza installata	3 KW.
Alimentazione pneumatica	6 bar
Peso	160 Kg. netti (200 Kg. con imballo)
Dimensioni	mm. 800x600x1600 h.

* Per una migliore funzionalità è consigliato l'utilizzo di uno svolgitoro