

Macchina automatica per la produzione di catena piatta ad anelli assemblata da trancini, con saldatura laser. Il modello ATR realizza l'anello tramite l'unione di 2 mezzi anelli diamantati ricavati dalla tranciatura di 2 piattine e saldate a laser. La catena può essere prodotta sia a colore unico che bicolore: sia con alternanza di colore degli anelli, sia con metà anello di un colore e metà anello di un altro colore. Anche il tipo di diamantatura di una metà dell'anello può essere diversa dall'altra metà. La macchina può produrre catena singola o doppia. I particolari meccanici sono costruiti in ghise e acciai speciali opportunamente trattati, mentre i punti di maggior usura sono realizzati in metallo duro. L'impianto di lubrificazione raggiunge tutti i punti di maggior attrito; vasca di raccolta e pompa incorporati nel basamento. La macchina è fornita di variatore elettronico di velocità con indicazione digitale della stessa. Lampada di illuminazione a bassa tensione.

Automatic machine for the production of flat chain made by punched links assembled and welded by laser. The model ATR realizes the link by the union of 2 half rings diamond cut, obtained by punching 2 flat wires and welded by laser. The chain can be produced with both single colour and dual colour : either with alternating colour of the links or with half link of one colour and half of another colour. The diamond cut operation of half of the ring may be different from the other half. The machine can produce single or double chain. The mechanical parts are built by cast iron and special steels appropriately treated, while the delicate parts are made of hard metal. The lubrication plant reaches all points of greatest friction; collection oil tank and pump are incorporated in the base. The machine is equipped with variable electronic speed indicator and a low voltage lamp.



DATI TECNICI	TECHNICAL DATA	
Potenza massima assorbita	Max power consumption	0,45 KW
Pressione aria impianto	Air pressure system	Min. 5 bar – Max 8 bar
Pressione aria esercizio	Operating air pressure	Min. 5,5 bar
Consumo aria	Air consumption	80 nl/min
Rumore	Noise	78 dBA
Spessore piattina	Thick flat	From 0,12 to 0,22 mm
Larghezza anello	Ring width	From 2,5 to 7,0 mm
Lunghezza anello	Lenght ring	From 2,5 to 7,5 mm
Produzione anelli	Production ring	Max 100/min
Lubrificazione	Lubrication	Automatic
Tensione di alimentazione	Voltage	230V 1PH
Frequenza	Frequency	50 or 60 Hz
Peso	Weight	Kgs 340
Dimensioni	Dimensions	Cms 87x97x208h

COMPANY
WITH QUALITY SYSTEM
CERTIFIED BY DNV
=ISO 9001/2000=