

Smerigliatrice a nastro abrasivo automatica per bordi saldati. Macchina studiata per la lavorazione di scatole in metallo fino a 800 mm di larghezza.

Una testa operatrice con tensione pneumatica del nastro abrasivo con forcilla oscillante a nastro libero. Avanza verso il pezzo alla velocità desiderata eseguendo la lavorazione, si ferma a fine lavoro. Carrello per la movimentazione longitudinale della testa con guide a ricircolo di sfere, motoriduttore e trasmissione a vite trapezoidale e chiocciola.

Carrello per la movimentazione trasversale della testa con guide a ricircolo di sfere, cilindro pneumatico ed elettrovalvola.

Impianto elettrico di controllo in cassetta metallica contenente inverter per variazione della velocità di avanzamento della testa, relè programmabile per la temporizzazione dell'entrata e uscita della testa, sistema a 2 pulsanti per bloccaggio della morsa. Sistema di rilevamento della corrente assorbita durante la lavorazione

Basamento con tavolo di appoggio per il pezzo con battuta laterale "0" e frontale.

Morsa regolabile manualmente con volantino e indicatore numerico per la scelta della larghezza del pezzo, con dispositivo pneumatico di bloccaggio veloce.

DATI TECNICI

<i>Motore nastro abrasivo</i>	<i>3 kW</i>
<i>Sviluppo nastro abrasivo</i>	<i>2000 x 150 mm</i>
<i>Velocità di taglio nastro</i>	<i>24/12 m/sec</i>
<i>Larghezza massima pezzo</i>	<i>800 mm</i>
<i>Tensione nastro abrasivo</i>	<i>pneumatica</i>
<i>Dimensioni macchina</i>	<i>1850 x 1600 x 1500 mm</i>
<i>Peso</i>	<i>465 kg</i>