

Smerigliatrice per pulitura di lame di forbici doppia faccia

La macchina è stata progettata per la pulitura di lame di forbici con dimensione minima 13x75 mm fino a 24x140 mm. Due teste superiori e due teste inferiori eseguono il lavoro di pulitura con nastro abrasivo.

Le lame sono disposte in pile in 4 caricatori di altezza 300 mm. Uno scaricatore automatico alimenta il caricamento automatico alle teste levigatrici.

Composta da un tappeto inferiore per l'alimentazione del caricabatterie e due teste superiori, tappeto superiore per l'alimentazione di due teste inferiori, tappeto inferiore per la raccolta dei pezzi. I tappeti sono dotati di sistema magnetico per la tenuta dei pezzi.

Prima dello scarico i pezzi vengono demagnetizzati con apposito sistema installato al termine del tappeto.

Al termine della pulitura dei pezzi vengono evacuati su un tappeto che li porta a fine corsa.

Le 4 teste operatrici sono equipaggiate con sistema di oscillazione dei nastri abrasivi. Cappe di aspirazione per la rimozione delle polveri dai nastri trasportatori. I quattro caricatori funzionano con blocchi di non meno di 1000 lame.

DATI TECNICI

<i>Dimensione minima del pezzo</i>	<i>mm 13x75</i>
<i>Dimensione massima del pezzo</i>	<i>mm 24x140</i>
<i>Spessore del pezzo</i>	<i>mm 1,2 - 2</i>
<i>Teste operatrici</i>	<i>n. 4</i>
<i>Dimensione nastro abrasivo</i>	<i>mm 200x2000</i>
<i>Tensionamento nastro</i>	<i>pneumatico</i>
<i>Potenza motore testa</i>	<i>kW 2,2</i>
<i>Velocità nastro abrasivo</i>	<i>m/sec 16</i>
<i>Velocità nastro trasportatore</i>	<i>m/sec 1 - 5</i>
<i>Dimensione macchina</i>	<i>mm 2500x700x2000</i>
<i>Peso approx</i>	<i>kg 800</i>