

Smerigliatrice levigatrice a nastro abrasivo per lavorazioni in piano, a 2 velocità dotata di piano di lavoro intercambiabile, telaio in lamiera, impianto elettrico in cassetta stagna. La macchina è ideata per lavorazioni di precisione su piano orizzontale.

L'ampio piano di lavoro è rettificabile, reversibile e rigirabile su se stesso, fissato su 4 molle per consentire la dilatazione evitando deformazione per escursione termica, consente una lavorazione semplice su particolari da spianare e squadrare con precisione. Dotato di pratico appoggio regolabile ed asolato per assicurare la raccolta delle polveri ed è protetto da carter mobile per scoprire la sola parte di nastro utilizzata.

Per lavorazioni particolari di finitura è possibile l'interposizione di una spugna tra il piano metallico e la banda di grafite così che il piano risulti bombato e il nastro si possa adattare alle deformazioni del pezzo.

Il sistema di tensione del nastro, dotato di volantino, agisce sulla piastra di supporto del motore, il rullo di scorrimento del nastro è supportato su entrambi i lati, rendendo la centratura del nastro stabile in ogni condizione di lavoro.

La macchina è predisposta per l'allacciamento ad impianto di aspirazione con una cappa che assicura la raccolta delle polveri dal punto di produzione e dall'interno del corpo.

DATI TECNICI

<i>Motore nastro abrasivo</i>	<i>5 kW</i>
<i>Sviluppo nastro abrasivo</i>	<i>3000 x 500 mm</i>
<i>Velocità di taglio nastro</i>	<i>9/18 m/sec</i>
<i>Dimensione piano di lavoro</i>	<i>1000 x 500 mm</i>
<i>Altezza di lavoro</i>	<i>950 mm</i>
<i>Rumorosità media</i>	<i>78/80 dB(A)</i>
<i>Dimensioni macchina</i>	<i>1620 x 1080 x 1420 mm</i>
<i>Peso</i>	<i>580 kg</i>