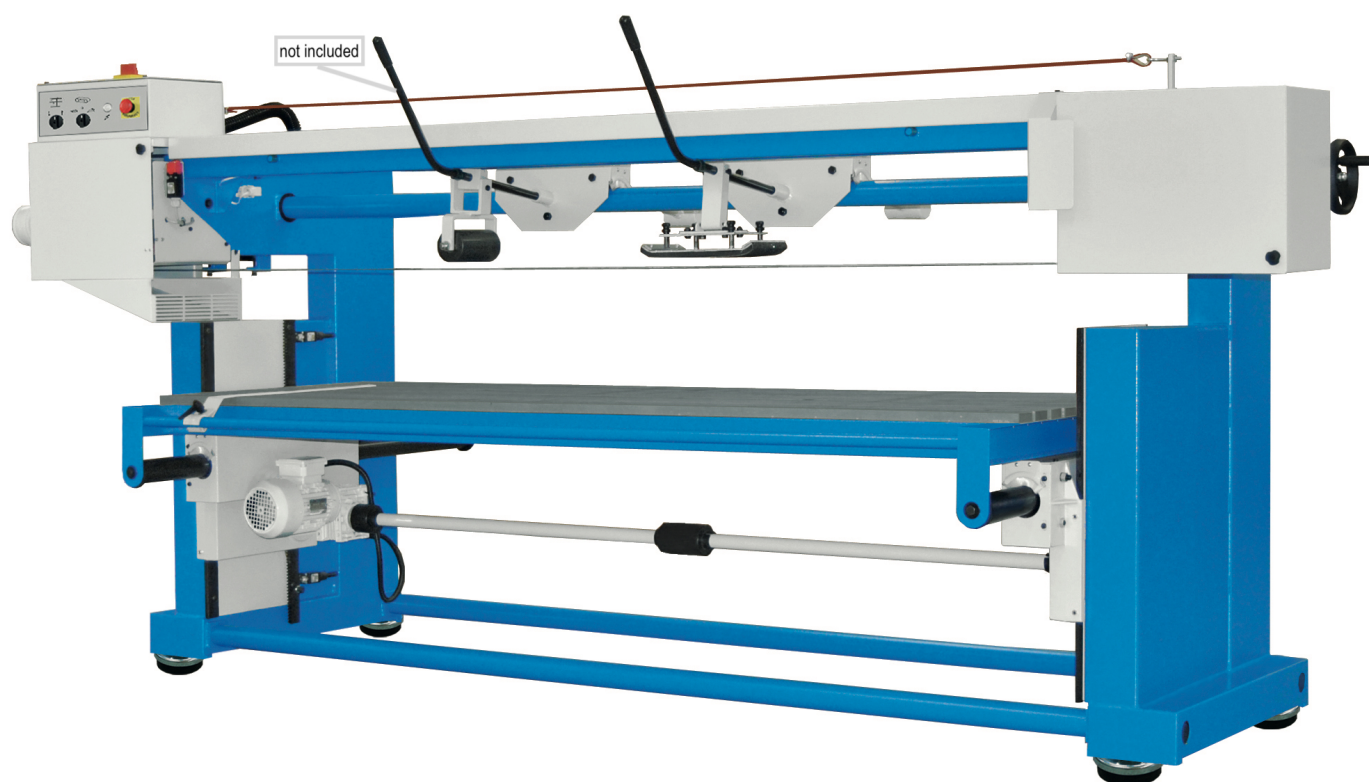


Satinatrice a tampone per superfici piane



Made in Italy



La satinatrice a tampone modello ART.144 consente di effettuare lavorazioni di finitura e di satinatura di superfici piane quali, piatti e lamiere, barre e tubolari a sezione quadra o rettangolare, e soprattutto di grandi dimensioni come carter, scatolati, carenature.

Oltre a lavorazioni di levigatura, satinatura e di finitura in genere è possibile effettuare lavorazioni di smerigliatura e di sbavatura su particolari tagliati a cesoia oppure con taglio termico come ossitaglio e laser.

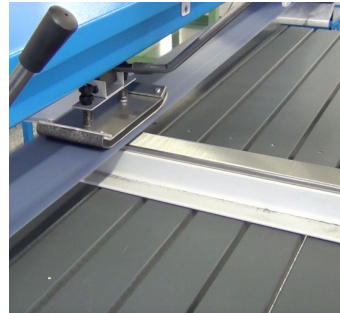
Inoltre è possibile eseguire sbavature per rimuovere cordoni di saldatura su scatolati e carenature.

Si possono montare nastri di qualsiasi tipologia di grana abrasiva (corindone, zirconio, ceramico, diamantato, agglomerato, sughero, Trizact, Scotch-Brite etc. etc.) per ottenere differenti qualità di finitura.

La lavorazione dei particolari avviene per mezzo di un nastro abrasivo e di un tampone che è movimentato manualmente dall'operatore.

I particolari da lavorare vengono posizionati sulla tavola d'appoggio che è rivestita da materiale ignifugo ed è motorizzata elettricamente per regolare l'altezza in base allo spessore dei particolari.

La macchina può essere accessoriata da diversi optional oltre a tutte le svariate dotazioni incluse di serie che potete vedere nelle sezioni sotto dedicate.



Specifiche tecniche

Alimentazione elettrica	400 50 3	Volt Hz Fasi
Potenza motore	4,5 (6)	kW (hp)
Velocità motore	700 - 1400	giri/min
Emissione acustica	85	dB
Ingombro macchina (Larghezza x Profondità x Altezza)	3700 x 2150 x H. 1600	mm
Peso macchina standard	630	kg
Quantità nastro abrasivo	1	Nr.
Dimensione nastro abrasivo (Largo x Sviluppo)	150 x 7000	mm
Velocità periferica	11 - 22	m/sec
Spessore consentito particolare	min. 1 ÷ max. 420	mm
Lunghezza consentita particolare	max. 2400	mm
Larghezza consentita particolare	max. 800	mm
Peso consentito particolare	max. 150	kg

Dotazioni di Serie



Motore elettrico con frenatura elettronica

Il motore elettrico del nastro abrasivo è dotato di una scheda elettronica di frenatura che interviene premendo il pulsante di emergenza consentendo un arresto tempestivo della macchina e garantendo maggior sicurezza all'operatore.

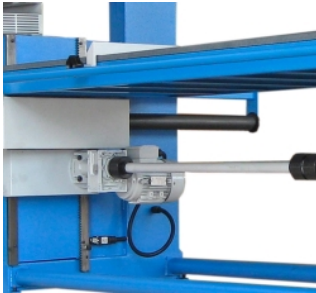
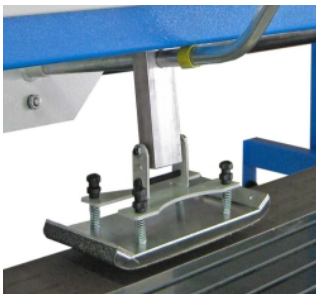


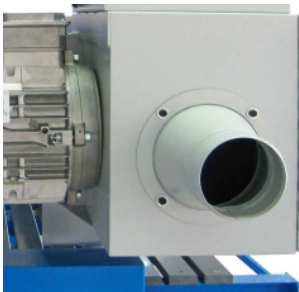
Tavola di lavoro motorizzata

La tavola di lavoro motorizzata supportata dalla robusta struttura a doppia colonna, è regolabile in altezza tramite il selettore posto sul pannello elettrico. E' movimentata da un motoriduttore con cremagliera con arresto elettronico di fine corsa. E' rivestita con materiale ignifugo ed è dotata di un dispositivo di fermo dei particolari regolabile su tutta la lunghezza della tavola.



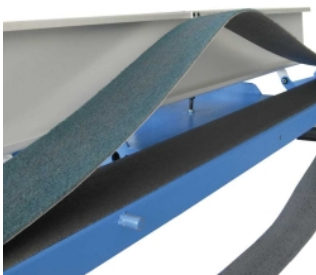
Tampone per superfici piane

Tampone adatto per eseguire lavorazioni di finitura e sbavatura di superfici piane. E' supportato da quattro molle che permettono di variare la pressione di levigatura. E' rivestito in gomma per avere un supporto morbido dietro al nastro e permettere la massima aderenza su superfici piane irregolari. Infine è rivestito da una tela grafitata per migliorare lo scorrimento del nastro.



Cappa aspirazione ad una bocca aspirante

Il carter di copertura del nastro abrasivo è dotato di una bocca aspirante (diametro 80 mm) per collegare la macchina all'aspiratore direttamente sulle ruota motrice mantenendo pulita la tavola appoggio pezzi e l'ambiente di lavoro.



Tela grafitata

La striscia in tela grafitata fissata sul piano sotto al nastro abrasivo ha lo scopo di migliorare lo scorrimento ed il raffreddamento del nastro abrasivo durante la lavorazione.

Nastro abrasivo

Il nastro abrasivo allo zirconio è montato in macchina pronto all'uso.





Piedi di livellamento antivibranti (Nr.4)

Il robusto basamento è dotato di piedi di supporto antivibranti che permettono di livellare perfettamente la macchina e di ridurre al minimo le vibrazioni durante la lavorazione.



Macchina a norme CE

- Macchina con marchio di conformità CE realizzata rispettando i requisiti delle più recenti direttive che la riguardano.
- Macchina corredata di manuale d'istruzioni ed uso completo di certificato di conformità CE, scheda di collaudo ed esplosi con la relativa lista ricambi.
- Macchina corredata di un set di chiavi di servizio idonee per la regolazione e manutenzione della macchina.



Garanzia a norme Europee

I severi test di collaudo garantiscono che vengano rispettati tutti i requisiti e gli standard necessari per ottenere la garanzia a norme Europee. Sin dal progetto dedichiamo molta cura ed attenzione nel realizzare la macchina con elevato livello qualitativo per consegnare macchine che durano nel tempo.

Accessori Optional

**cod. INV.144: Inverter per regolazione velocità nastro abrasivo**

Supplemento per l'aggiunta dell'inverter per la regolazione elettronica della velocità del nastro abrasivo da 150 a 1500 giri/min e del pannello elettrico accessoriato di potenziometro, visualizzatore digitale e filtri di raffreddamento quadro elettrico. L'inverter permette all'operatore di variare la velocità di taglio più idonea al tipo di materiale ed al grado di finitura che si vuole ottenere.

**cod. TAR.144: Tampone a rullo per profili angolari**

Tampone adatto per eseguire lavorazioni di finitura e sbavatura su profili angolari arrotondati come carenature e scatolati, in particolar modo per eseguire sbavature su cordoni di saldatura.

**cod. ASP.01-HP4: Aspiratore per polveri con sistema a ciclone**

Aspiratore carrellato con abbattimento polveri a ciclone. E' costruito totalmente in acciaio e privo di sacco filtro polvere. L'aspirazione avviene per mezzo della forza centrifuga generata dal ciclone che convoglia le polveri nel cassetto in acciaio sottostante che le raccoglie e le trattiene.

[>>> Scheda prodotto <<<](#)

Consumabili

cod. **148/Y**: **Nastro abrasivo**

Nastro abrasivo di dimensione 150x7000 mm. Grane varie da P36 a P180.



cod. **149/G**: **Nastro 'Scotch-Brite'**

Nastro in 'Scotch-Brite' di dimensione 150x7000 mm. Grane varie.



Condizioni

La presente scheda prodotto non costituisce obbligo contrattuale.

Ci riserviamo di modificare e/o migliorare le proprie macchine senza obbligo di preavviso.

Alcune fotografie ed illustrazioni hanno valore puramente dimostrativo e potrebbero differire da quelle reali.