



TECNO 2

X3-100-MR

TECNOLOGIA 4.0

HMI (HUMAN-MACHINE INTERFACE) SYSTEM



***SMERIGLIATRICE PER
TESSUTI GOMMATI
A MOLA ABRASIVA
E RULLO TRASPORTATORE***



X3-100-MR SMERIGLIATRICE POLIFUNZIONALE PER TESSUTI GOMMATI

è la soluzione tecnologica più moderna, efficiente e flessibile in grado di soddisfare le varie problematiche della smerigliatura dei tessuti gommati. Trova la sua collocazione ideale nel settore della nautica da diporto per la produzione dei battelli pneumatici e nel settore degli articoli tecnici.

**TECNOLOGIA
4.0**

realizza un perfetto abbinamento tra esperienza acquisita in numerose installazioni di modelli precedenti ed una meccanica moderna, basata principalmente sull'utilizzo di strutture e componenti modulari.

I risultati sono: eccezionale flessibilità operativa, ottima precisione, notevoli prestazioni nel totale rispetto delle vigenti Direttive in tema di ambiente, ergonomia e sicurezza.

- Basamento e struttura portante, totalmente modulari, realizzati mediante profilati in alluminio ad alta sezione resistente, esenti da qualsiasi manutenzione.
- Gruppo mandrino porta mola estremamente robusto e preciso
- Gruppo rullo trasportatore con una regolazione meccanica di grande precisione che garantisce tramite un display digitale una lettura di 0,01 mm, quindi una smerigliatura sui tessuti gommati senza confronti; è dotato inoltre di un gruppo spazzola motorizzato con relativa aspirazione per la pulizia costante della superficie del rullo.
- Piano di lavoro per una corretta ergonomia della postazione di lavoro.
- Gruppo di rinvivatura mola abrasiva.
- Le canalizzazioni di aspirazione a bordo macchina sono completamente integrate in 1 unico punto di collegamento all'impianto aspirante—Si richiede, per il buon rendimento generale, l'installazione di un aspiratore
- Larghezza 81 cm
- Profondità 103 cm
- Altezza 171 cm
- Peso netto 270 kg
- Altezza di smerigliatura 0÷30 mm
- Altezza piano di lavoro 95 cm
- Dimensioni piano di lavoro 530 x 600 mm (L x P)
- Precisione di smerigliatura 0,01 mm
- Visualizzazione spessore di smerigliatura digitale
- Larghezza max di smerigliatura 100 mm
- Potenza di smerigliatura 4 CV
- Velocità mola abrasiva regolabile elettronicamente
- Pressione di smerigliatura regolabile pneumaticamente
- Avanzamento lavoro, variabile elettronicamente 0 ÷ 21 mt/1'
- Touch Screen 8,4 "a colori si
- Programmi di lavoro memorizzabili in ricette si
- Teleassistenza remota si
- **Macchina conforme alla Direttiva Industry 4.0** si

