



GIORI



PROFIL T4

www.giori.it

made in Italy

PROFIL T4 - Macchina profilatrice per la sagomatura di strisce di spugna abrasiva

Descrizione:

- Gruppo di trascinamento spugna con velocità variabile. Il trascinamento è effettuato da speciali cinghie dentellate.
- Possibilità di regolazione in altezza in base allo spessore della spugna.
- Gruppo modellatura composto da n. 4 mole sagomate. Le prime due svolgono un'azione di sgrossatura della spugna, le seconde due quella di rifinitura.
- Ogni mola è installata su un supporto in modo da ottenere una perfetta stabilità dell'utensile.
- Ogni coppia di mole è azionata da motore con frenatura d'emergenza.
- Possibilità di regolazione del gruppo in base alla larghezza della spugna.
- Gruppo aspirazione composto da n. 2 bocchette collegabili ad un gruppo filtrante per evitare il diffondersi degli scarti di lavorazione e mantenere così più pulita la macchina.

Ciclo di funzionamento:

- Inserimento manuale della spugna attraverso l'imboccatura del tunnel di trascinamento.
- Trascinamento automatico della striscia verso le mole che ne eseguono la sagomatura.
- Espulsione automatica del prodotto finito.

Accessori:

N. 1 gruppo filtrante speciale per l'aspirazione degli scarti.

Caratteristiche:

- Elevata produttività.
- Precisione nella sagomatura.
- Operazioni di regolazione semplici e rapide.
- Utensili (mole) speciali sagomati a disegno.



PROFIL T4 - Forming machine for the shaping of rectangular shaped sponge strips.

Description:

- Sponge entrainment unit with variable speed. The entrainment is carried out by special indented belts. The height can be regulated based on the thickness of the sponge.
- The modelling unit consists of 4 shaped moles in stone. The first two moles perform the roughing of the sponge, the second two moles perform the finishing. Each mole is installed on a support in order to obtain perfect stability of the tools. Each pair of moles is operated by a motor with an emergency break. The unit can be regulated depending on the width of the sponge.
- The suction unit is composed of two air outlet which can be connected to a filtering unit to avoid the diffusion of waste material and to keep the machine clean.

Working cycle:

Manual loading of the sponge strips into the mouthpiece of the entrainment tunnel.
Automatic entrainment of the sponge strips towards the moles which carries out the shaping.
Automatic expulsion of the finished product.

Accessories:

N. 1 special filter group for the suction of the waste material.

Characteristics:

High productivity.
Accuracy of shaping.
Simple and fast regulation.
Special tool shaped to design.

Product specifications

	
min.	35 mm
max.	55 mm
min.	45mm
max.	80 mm

PROFIL T4 - Máquina perfiladora para el perfil de tiras de esponja con abrasivo

Descripción:

- Grupo de arrastre de la esponja con velocidad variable. El arrastre se efectúa con especiales correas dentadas. Posibilidad de regulación de la altura en base al espesor de la esponja.
- Grupo de modelado compuesto por 4 muelas perfiladas en piedra. Las dos primeras muelas desarrollan una acción de desbaste de la esponja, las dos segundas muelas la de acabado. Cada muela está instalada sobre un soporte de manera que se obtenga una perfecta estabilidad de la herramienta. Cada par de muelas está accionado por un motor con frenado de emergencia. Posibilidad de regulación del grupo en base a la anchura de la esponja.
- Grupo de aspiración compuesto por dos orificios colegados a un grupo filtrante para evitar que se esparzan los residuos de la elaboración y mantener de esta manera más limpia la máquina.

Ciclo de funcionamiento:

Introducción manual de la tira de esponja a través de la embocadura de túnel de arrastre. Arrastre automático de
La tira de esponja hacia las muelas que realizan el moldurado. Expulsión automática del producto
acabado.

Características:

Elevada productividad.
Precisión en el moldurado.
Operaciones de regulación simples y rápidas.
Herramientas (muelas) especiales molduradas a dibujo.

Machine specifications

	8 Kw
	380 V - 50 Hz
	440 Kg
	42 m / min.
min.	1650 mm
max.	1400 mm
min.	1250 mm