

T 110 i

Toupie ad albero inclinabile

Spindle moulder with tilting spindle

Fräsaggregat mit neigbarer Spindel

Precisa, pratica e versatile T 110 i è la toupie ad albero inclinabile che amplia le possibilità di lavorazione di ogni artigiano.

Con il gruppo albero Toupie inclinabile da -5° a 45° consente di sfruttare al meglio la geometria degli utensili offrendo la possibilità di ottenere profili diversi con una stessa fresa, tutti caratterizzati

un ottimo grado di finitura.

Precise, easy to use and versatile, the T110i is a tilting spindle moulder designed to provide the craft woodworker with wide range of machining operations in a single machine. The spindle can be set to any angle between -5° and 45° . Tool geometry is thus exploited to the full making it possible to obtain a wide range of high-quality mould shapes using the same tool. Stable and compact, the T110i has been designed by the world's largest manufacturer of machinery for the craft woodworker.

Präzise, praktisch und vielseitig: T110i ist die Fräse mit neigbarer Spindel, die die Bearbeitungsmöglichkeiten jedes Handwerkers erweitert. Dank des zwischen -5° und 45° neigbaren Frässpindelaggregats kann die Geometrie der Werkzeuge bestens ausgenutzt werden. Dabei besteht die Möglichkeit zur Ausführung unterschiedlicher Profile mit demselben Fräser, die sich alle durch eine optimale Bearbeitungsqualität auszeichnen. Eine stabile und kompakte Maschine, die gemäß den Konstruktionskonzepten des weltweit größten Herstellers von Maschinen für den Handwerksbereich hergestellt wurde.



Veloce e precisa

Le regolazioni sono tutte effettuabili dal fronte macchina con rilevazione diretta delle quote di lavoro. Inoltre mediante un pratico selettore è possibile posizionare velocemente l'albero toupie a 90° .

Fast and precise

All adjustments are made from front of the machine with readout of working measurements. Spindle moulder spindle can quickly be tilted to 90° by means of a selector switch.

Schnell und präzise

Alle Einstellungen werden aus der Vorderseite der Maschine mit einer direkten Ablesung der Arbeitsabmessungen durchgeführt. Außerdem ist es möglich durch einen praktischen Wähler den Profilfrässpindel auf 90° einzustellen.



Pratica per tenonare

È possibile dotare la macchina di un carrello a tenonare che viene ancorato al piano di lavoro ed è facilmente smontabile.

Easy tenoning

The worktable can be fitted with an easily removable tenoning unit.

Praktisch zum Zapfenschneiden

Die Maschine kann mit einem Zapfenschneideschlitten ausgestattet werden, der am Arbeitstisch befestigt wird und leicht abgebaut werden kann.

Ideale per profilare pezzi lunghi

Con la versione equipaggiata con prolunghe al piano si possono lavorare porte, cornici ed altri elementi di grandi dimensioni nelle migliori condizioni di comfort e sicurezza.

La prolunga in entrata è composta da due rulli folli che offrono la massima scorrevolezza del pezzo in fase di alimentazione. L'allargamento del piano di lavoro viene ottenuto mediante una rulliera estensibile che, qualora non usata, può essere accostata al piano di lavoro e velocemente smontata.

Ideal for moulding long workpieces

Fitting the T110i with worktable extensions makes it possible to machine doors, frames and other large workpieces with ease and in complete safety. The infeed table extension has two idle rollers to ensure smooth, trouble-free workpiece feed. The worktable extension consists of an extending roller conveyor which can be moved back to the table and removed rapidly when not in use.

Ideal zum Profilieren von langen Werkstücken

Die mit Tischverlängerung ausgerüstete Version gestattet die Bearbeitung von Türen, Rahmen und anderen groß bemessenen Werkstücken mit maximalem Komfort und unter maximalen Sicherheitsbedingungen. Der Zusatztisch am Einlauf umfaßt zwei Losrollen, die ein optimales Gleiten der Werkstücke während der Zuführungsphase gewährleisten. Der Arbeitstisch kann anhand einer ausfahrbaren Rollenbahn verbreitert werden, die, falls nicht verwendet, an den Arbeitstisch angelegt und rasch ausgebaut werden kann.



Nota: opzionale riprodotto in configurazione C.E.

Note: Optional in E.C. configuration.

Bemerkung: Sonderzubehör in E.C. Ausführung.

Stabile in condizioni impegnative di lavoro

Per la lavorazione di pezzi di grandi dimensioni è disponibile un carrello con supporto a bandiera completo di piano a tenonare e relativa guida.

Stable, even in heavy duty conditions

For machining large workpieces the T110i is available with a sliding table; this has a telescopic arm support and a tenoning unit complete with guides.

Stabil unter schwierigen Arbeitsbedingungen

Für die Bearbeitung von großen Werkstücken steht ein Schiebetisch mit Schwenksupport, komplett mit Zapfenschneidetisch und entsprechendem Anschlag, zur Verfügung.



DATI TECNICI / TECHNICAL SPECIFICATIONS / TECHNISCHE DATEN

Dimensioni del piano di lavoro	Table dimensions	Tischabmessungen	mm	1000x750
Altezza da terra del piano di lavoro	Worktable height from floor	Tischhöhe	mm	920
Inclinazione albero touple	Spindle angle	Frässpindelneigung	gradi/degrees/Grad	-5° + 45°
Altezza utile dell'albero touple	Spindle working length	Aufpannlänge der Frässpindel	mm	150
Diametro massimo dell'utensile rientrante sotto il piano	Max. retractable tool diameter	Maximale Abmessung der unter den Tisch absenkenden Werkzeuge	mm	320
Velocità di rotazione dell'albero touple	Spindle speed	Spindeldrehzahl	g/min/rpm/U/min	3000-4500-6000-7000-10000
Potenza del motore principale	Main motor power	Leistung des Hauptmotors	Hp/Kw/Hp/Kw/PS/Kw	5,5/4 50 Hz
Peso netto macchina base	Net weight (standard version)	Nettogewicht Grundversion	Kg	430
Dimensione d'ingombro macchina base	Overall dimensions	Abmessungen	mm	1000x1260x920

Nota: In questi depliant le macchine sono raffigurate con alcuni accessori opzionali. Senza nessun preavviso i dati tecnici possono essere modificati; le modifiche non influenzeranno in nessun caso gli aspetti di sicurezza presentati per ottenere la norma C.E.

Note: In this catalogue machines are shown with optional devices. SCM reserves the right to modify technical specifications without prior notice, provided that such modifications do not affect safety aspects presented in order to conform with CE certification.

Bemerkung: In diesem Katalog sind die Maschinen mit Sonderzubehöre dargestellt. Die Firma behält sich das Recht vor, die Daten und Maße ohne Vorankündigung zu ändern, ohne dabei die vorgestellten, für die EG-Bescheinigung erforderlichen Sicherheitsaspekte zu beeinflussen.



SCM SPA
Via Emilia, 71 - 47037 Rimini (FO) - Italia
Tel. 0541/700111 - Fax 0541/742406