

e

S

C

M



Strettoio semiautomatico per corpi di mobili

Semi-automatic Cabinet Assembly Clamp

Volucadreuse semi-automatique pour corps de meuble

Halbautomatische Korpuspresso

Prensa semi-automática para muebles

## Assembla E



**e** **scm**

**Perfezione,  
parallelismo ed ortogonalità  
nell'assemblaggio dei mobili**

**Perfection, straight-sided,  
in-square work  
in furniture assembling**

**Perfection, parallélisme  
et orthogonalité dans  
l'assemblage des meubles**



**ASSEMBLA E:**

Il nuovo strettoio SCM per assemblare con rapidità, precisione e facilità d'uso tutti i corpi di mobili che compongono gli arredamenti moderni.

**ASSEMBLA E:**

the new SCM cabinet assembly clamp for a rapid, precise and easy assembling of all modern furniture.

**ASSEMBLA E:**

la nouvelle volucadreuse SCM pour assembler avec rapidité et simplicité tout corps de meuble qui compose les ameublements modernes.

**ASSEMBLA E:**

Die neue SCM-Korpuspresse für einen schnellen, präzisen und leichten Zusammenbau von allen Möbeln, die in modernen Einrichtungen benutzt werden.

**ASSEMBLA E:**

la nueva prensa SCM para ensamblar con rapidez, precisión y facilidad todos los muebles que componen la moderna decoración.



**Telaio in carpenteria d'acciaio**

Precisione e qualità nel tempo garantita, grazie ad una struttura tubolare saldata e imbullonata.

**Steel frame**

Long lasting precision and quality thanks to the tubular welded and screwed structure.

**Châssis en acier**

Précision et qualité garanties dans le temps, grâce à une structure tubulaire soudée et boulonnée.

**Stahlbaurahmen**

Langlebige Präzision und Qualität dank der geschweißten und verbolzenen Rohrstruktur.

**Bastidor en carpintería de acero**

Precisión y calidad garantizada en el tiempo, gracias a la estructura tubular soldada y atomillada.

**Perfektion, Parallelität und Rechtwinkligkeit bei der Möbelmontage**

**Perfección, paralelismo y ortogonalidad en el ensamblado de los muebles**



#### Pressione ottimizzata

Consente di adattare la forza di pressione in funzione del materiale in lavorazione, tramite motori comandati da Inverter e PLC che azionano viti trapezoidal e cremagliere.

#### Optimized pressure

It enables the pressure adjustment in function of the material to be machined, by means of motors controlled by Inverter and PLC, which activate trapezoidal screws and racks.

#### Pression optimisée

Permet d'adapter la force de pression en fonction du matériel à usiner, grâce à des moteurs commandés par Inverter et PLC qui actionnent des vis trapézoïdales et des crémaillères.

#### Optimaler Pressdruck

Er ermöglicht eine Druckkraftanpassung abhängig vom bearbeiteten Material über Motoren mit Inverter und PLC. Diese Motoren treiben trapezförmige Schrauben und Zahnstangen an.

#### Presión optimizada

Permite adaptar la fuerza de presión en función del material que se trabaja, mediante motores controlados por Inverter y PLC, que accionan tornillos trapezoidales y cremalleras.



Creamagliere  
Racks  
Crémaillères  
Zahnstangen  
Cremalleras



Trasmissione mediante ruote coniche  
Conical wheels transmission  
Transmission par roues coniques  
Antrieb über Kegelrad  
Transmisión mediante ruedas cónicas



Elementi di pressione  
Pressure elements  
Éléments de pression  
Druckelemente  
Elementos de presión

Caratteristiche tecniche / Technical specifications / Données techniques / Technische Daten / Características técnicas					ASSEMBLA E
Lunghezza di lavoro min/max	Working length min/max	Longueur de travail min/max	Mín/max. Arbeitslänge	Longitud de trabajo min/máx	mm 100/2500
Altezza di lavoro min/max	Working height min/max	Hauteur de travail min/max	Mín/max. Arbeitshöhe	Altura de trabajo min/máx	mm 180/1900
Profondità di lavoro min/max	Working depth min/max	Profondeur de travail min/max	Mín/max. Arbeitstiefe	Profundidad de trabajo min/máx	mm 100/700
Lunghezza macchina	Machine length	Longueur machine	Maschinenlänge	Longitud máquina	mm 3700
Altezza macchina	Machine height	Hauteur machine	Maschinenhöhe	Altura máquina	mm 2200
Profondità macchina	Machine depth	Profondeur machine	Maschinentiefe	Profundidad máquina	mm 1500
Potenza installata	Installed power	Pulsante installato	Installierte Leistung	Potencia instalada	kW 1,5

Per esigenze dimostrative alcune foto riproducono macchine complete di accessori. Gli dati tecnici riportati nel presente catalogo sono indicativi e possono essere modificati.

In this catalogue, machines are shown with options. The firm reserves the right to modify technical specifications without prior notice.

Pour des exigences de présentation, les machines en photos sont équipées de leurs accessoires. Les données techniques peuvent être modifiées sans aucun préavis.

Zur Veranschaulichung sind die Maschinen auf einige Fotoeindrücke mit Zubehör dargestellt. Die technischen Angaben können geändert werden.

Por exigencias de demostración algunas fotos reproducen máquinas completas de accesorios. Los datos técnicos pueden ser modificados.

**SCM.** La più ampia gamma di macchine per la lavorazione del legno

**SCM. Woodworking machinery:** the widest range of products

**SCM. La gamme la plus complète de machines à bois**

**SCM. Die größte Palette von Holzbearbeitungs-maschinen**

**SCM. La más amplia gama de máquinas para la industria de la madera**



SCM produce da oltre 60 anni macchine per la lavorazione del legno e costituisce il nucleo storico dell'omonimo Gruppo che con 3360 dipendenti, 27 stabilimenti, 25 filiali ed un'esportazione pari al 70% della produzione, si colloca tra i maggiori produttori mondiali del settore. SCM produce - in stabilimenti certificati ISO9001 - la più ampia gamma di macchine per la lavorazione del legno, dalle macchine per artigiani ai centri di lavoro CNC, alle grandi linee integrate per la lavorazione del legno massiccio. In tutto il mondo tecnici specializzati forniscono ai clienti un servizio d'assistenza rapido ed efficace avvalendosi anche di un sistema di telediagnosi computerizzata.

SCM has been producing woodworking machinery for 60 years and represents the nucleus of SCM Group. With a total of 3360 employees, 27 factories, 25 subsidiaries and an export of 70%, SCM is one of the world's top producers of woodworking equipment. SCM produces, in premises certified according ISO 9001 standards, the widest range of machines for secondary wood machining, from machines for small woodworking companies to CNC work centres, to high production integrated lines for the machining of solid wood. Specialized technicians all over the world are able to supply an efficient and rapid after-sale service to SCM customers because full use is made of a system of remote computerised diagnostics.

SCM fabrique des machines pour le travail du bois depuis 60 ans et constitue le noyau historique du groupe qui se place parmi les principaux producteurs mondiaux du secteur avec plus de 3360 salariés, 27 établissements, 25 filiales et une exportation de 70%. SCM produit, dans des usines certifiées selon les normes ISO 9001, la plus vaste gamme de machines pour la seconde transformation du bois, allant des machines pour entreprises artisanales aux centres de travail à C.N., aux grandes lignes intégrées pour l'usinage du bois massif. Dans le monde entier des techniciens spécialisés fournissent un service après-vente rapide et efficace avec l'aide d'un système de diagnostic à distance informatisé.

SCM ist seit 60 Jahren als Hersteller von Holzbearbeitungsmaschinen tätig und bildet gleichzeitig den historischen Kern der gleichnamigen Gruppe. Diese gehört mit 3360 Beschäftigten, 27 Produktionsstätten, 25 Tochtergesellschaften und einem Exportanteil von 70% zu den wichtigsten Herstellern der Branche. SCM produziert, in Werkstätten nach ISO 9001 zertifiziert, die größte Palette von Werkzeugmaschinen für die Weiterverarbeitung von Holz. In der ganzen Welt sorgen spezialisierte SCM-Techniker für einen kompletten Kundendienst, der auch ein Ferndiagnose-System über Computer umfasst.

Desde hace 60 años, SCM produce máquinas para el trabajo de la madera y representa el núcleo histórico del grupo SCM que con 3360 empleados, 27 establecimientos, 25 filiales se sitúa entre los mayores productores mundiales del sector y cubre 70% de exportación de su producción. SCM produce en establecimientos certificados según las normativas ISO 9001, la más amplia gama de máquinas para la segunda elaboración de la madera desde las máquinas para el artesano, hasta los centros de trabajo a control numérico y las grandes líneas integradas para la elaboración de la madera maciza. SCM cuenta con un equipo de técnicos especializados, capaces de proporcionar a los clientes un servicio de asistencia rápida y eficaz, pudiendo utilizar un sistema de telediagnóstico computerizado.

# scm

SCM GROUP spa - Via Cesala, 450 - 47826 Villa Verucchio (RN) - Italy  
Tel. +39/0541/674111 - Fax +39/0541/674274 - [www.scmgroup.com](http://www.scmgroup.com) - [scm@scmgroup.com](mailto:scm@scmgroup.com)