



# SORMEC 2000 S.r.l.

## SYSTEM PRESS

Sormec 2000 s.r.l. Via dell'Artigianato, 51 - 36036 Torrebelvicino (VI)  
Tel. +39 0445 570354 - Fax +39 0445 574455 - [www.sormec2000.com](http://www.sormec2000.com)


UNA GAMMA COMPLETA PER OGNI ESIGENZA  
A FULL RANGE FOR EVERY TYPE OF REQUIREMENT  
UNE GAMME COMPLETE POUR TOUTES LES EXIGENCES  
EIN LÜCKENLOSES PROGRAMM FÜR JEDEN BEDARF  
UNA GAMA COMPLETA PARA CUALQUIER EXIGENCIA

Mod. **STR**



STRETTOIO PER LA PRODUZIONE DI TRAVI LAMELLARI E/O PANNELLI LISTELLARI  
FRAME PRESS FOR LAMELLAR BEAM PRODUCTION - CADREUSE POUR LA PRODUCTION DE POUTRES LAMELLAIRES  
RAHMENPRESSE FÜR MASSIVHOLZVERLEIMUNG UN LAMELLEIRUNG - BANCO PARA LA PRODUCCION DE VIGAS LAMINARES

**STRETTOIO PER LA PRODUZIONE DI TRAVI LAMELLARI E/O PANNELLI LISTELLARI**

 Lo strettoio STR nasce dalla lunga esperienza della SORMEC 2000 nel settore dell'impiantistica per il trattamento del legno e dei suoi derivati. L'estrema semplicità di utilizzo, unita alla solidità della struttura rendono questa macchina particolarmente valida per la produzione autonoma di pannelli listellari e travi lamellari anche di grosso spessore e di svariate dimensioni; tutti i cilindri verticali sono infatti dotati di sistema di esclusione. Tutta la gamma STR è dotata di pressori frontali e recupero automatico della pressione.


**FRAME PRESS FOR THE PRODUCTION OF LAMINATED BEAMS AND/OR BLOCKBOARD PANELS**

 The SORMEC 2000 STR frame press is the result of many years of experience in manufacturing machines for woodworking and the treatment of wood by-products. The machine is extremely easy to use and this, along with the solidity of its structure, make it ideal for the autonomous production of blockboard panels and laminated beams, even when producing very thick pieces in various sizes; in fact, all of the vertical cylinders are equipped with cut-out systems. The entire STR range is equipped with front pressers and automatic pressure recovery.


**CADREUSE POUR LA PRODUCTION DE POUTRES LAMELLAIRES ET/OU PANNEAUX A LITEAUX**

 La cadreuse STR est née de la longue expérience de SORMEC 2000 dans le secteur des installations pour le traitement du bois et de ses dérivés. Grâce à sa grande facilité d'utilisation, ainsi qu'à la solidité de la structure, cette machine est particulièrement indiquée pour la production autonome de panneaux à liteaux et de poutres lamellaires, même ayant une grande épaisseur et les dimensions les plus variées; tous les vérins verticaux sont en effet dotés de système d'exclusion. Toute la gamme STR est dotée de presseurs frontaux et de récupération automatique de la pression.

**RAHMENPRESSE ZUR PRODUKTION VON LAMELLARTRÄGERN UND/ODER LEISTENHOLZPLATTEN**

 Die Rahmenpresse STR ging aus der langjährigen Erfahrung der Firma SORMEC 2000 auf dem Gebiet des Anlagenbaus zur Behandlung von Holz und seiner Derivate hervor. Die extreme Einfachheit im Gebrauch, verbunden mit der Solidität der Struktur, begründet die besondere Eignung dieser Maschine für die autonome Produktion von Leistenholzplatten und Lamellarträgern, auch in beträchtlicher Dicke und mit verschiedenen Abmessungen. Alle vertikalen Zylinder sind nämlich mit einem Ausschlußsystem ausgestattet. Die gesamte Produktreihe STR ist mit vorderseitigen Druckstücken und automatischer Rückgewinnung des Drucks ausgestattet.

**PRENSA PARA LA PRODUCCIÓN DE VIGAS LAMINARES Y/O PANELES PRENSADOS**

 La prensa STR nace de la larga experiencia de la SOMERC 2000 en el sector de las instalaciones para el tratamiento de la madera y de sus derivados. Su extrema facilidad de utilización, junto con la solidez de la estructura, hacen que esta máquina sea particularmente eficaz para la producción autónoma de paneles prensados y de vigas laminares, también de gran espesor y de diferentes tamaños; de hecho, todos los cilindros verticales se han equipado con un sistema de exclusión. Toda la gama STR se ha equipado con compresores frontales y con recuperación automática de la presión.

DATI TECNICI	SPECIFICATIONS	CARACTERISTIQUES TECHNIQUES	TECHNISCHE DATEN	DATOS TÉCNICOS	STR 200x3000	STR 200x6000	STR 200x9000
<b>Dimensioni utili</b>	Working dimensions	Dimensions utiles	Nutzabmessungen	Dimensiones útiles	<b>mm.</b> 3000x1200	<b>6000x1200</b>	<b>9000x1200</b>
<b>Pistoni verticali</b>	Vertical pistons	Vérins verticaux	Vertikale Kolben	Pistones verticales	<b>nr.</b> 6	<b>12</b>	<b>18</b>
<b>Spinta per cilindro</b>	Cylinder thrust	Poussée par cylindre	Schub pro Zylinder	Empuje del cilindro	<b>Kg.</b> 7500	<b>7500</b>	<b>7500</b>
<b>Corsa</b>	Travel	Course	Hub	Carrera	<b>mm.</b> 300	<b>300</b>	<b>300</b>
<b>Sp. max lavoro</b>	Max. workable thickness	Ep. maxi de travail	Max. Arbeitsdicke	Esp. máx. de elaboración	<b>mm.</b> 200	<b>200</b>	<b>200</b>
<b>Pressori frontali</b>	Front pressers	Presseurs frontaux	Vorderseitige Druckstücke	Compresores frontales	<b>nr.</b> 3	<b>6</b>	<b>9</b>
<b>Potenza motore</b>	Motor power rating	Puissance du moteur	Motorleistung	Potencia del motor	<b>KW</b> 2,2	<b>3</b>	<b>4</b>
<b>Lunghezza ingombro</b>	Overall length	Longueur d'encombrement	Außenmaß Länge	Longitud	<b>mm.</b> 4000	<b>8000</b>	<b>11000</b>
<b>Larghezza ingombro</b>	Overall width	Largeur d'encombrement	Außenmaß Breite	Anchura	<b>mm.</b> 1300	<b>1300</b>	<b>1300</b>
<b>Altezza ingombro</b>	Overall height	Hauteur d'encombrement	Außenmaß Höhe	Altura	<b>mm.</b> 2500	<b>2500</b>	<b>2500</b>
<b>Peso</b>	Weight	Poids	Gewicht	Peso	<b>Kg.</b> 1700	<b>3400</b>	<b>4900</b>

A richiesta misure oltre 9000 mm - Sizes over 9,000mm available on request - Mesures supérieures à 9000 mm sur demande - Auf Anfrage Maße über 9000 mm - A petición de los interesados medidas superiores a 9000mm.