CHIESA for ATOM **BT4**

PRENSA PARA CORTE Y SELLADO MEDIANTE CALENTAMIENTO SUPERIOR

Prensa especialmente diseñada para el corte con aplicación de calor para sellado entre piezas, adecuada para determinados materiales, tales como sintéticos, fibras, microfibras, TST(non woven), fieltros, etc.

El ciclo de trabajo es totalmente automático y programable.

El tiempo, la profundidad del molde, la altura del troquel y la presión son gestionados mediante PLC. Calentamiento superior controlado por dispositivo termorregulador.

atom® SPAIN
ATOM GROUP

PRENSA HIDRÁULICA

Hasta 180 toneladas de presión para corte y sellado entre piezas en materiales que responden a la combinación de las variables temperatura, presión y tiempo. Área de trabajo amplia, con diferentes medidas de mesa para adaptarse a las necesidades del cliente.

CALENTAMIENTO SUPERIOR

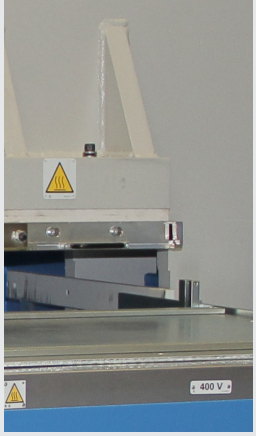
Capaz de realizar sellado entre piezas mediante calor superior hasta un máximo de 150° C.
La aplicación de calor es controlada mediante dispositivo termorregulador.

DIVERSIDAD DE MATERIALES

Prensa adecuada para realizar corte y sellado sobre un amplio rango de materiales, como sintéticos, fibras, microfibras, etc.
Proceso de sellado sobre materiales que reaccionan ante calor en combinación con la presión y tiempo aplicados.

CONTROL MEDIANTE PLC

El control de las funciones de la máquina se realiza mediante PLC (Controlador lógico programable). Ajuste automático de altura, control electrónico de la profundidad de corte o marcado, control de la cantidad de presión a aplicar.



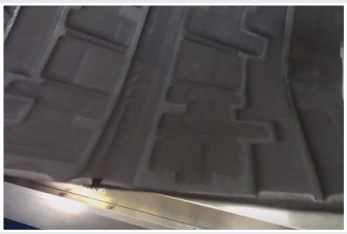
OPCIONALES

Posibilidad de configuración opcional de máquina con 2 carros superpuestos (Versión 2C). Distancia entre primer y segundo carro, 85 mm.

CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

MODELO	ÁREA DE TRABAJO (mm)	DISTANCIA ENTRE PLANOS (mm)	POTENCIA (ton)	CALOR (°C)
BT4 12090/RS	1200X900	85	180	superior, máx 150°
BT4 8070/RS	800X700			

Sujeto a variaciones sin previo aviso - Edición Febrero 2017



atom® SPAIN
ATOM GROUP

ATOM SPAIN

ATOM ESPAÑA INT S.L.

SEDE CENTRAL–Avda. Centro Excursionista Eldense, Nave 18, Aptdo 271, 03600 Elda (Alicante)–Tel.: 965 386 244/ Fax: 965 399 236– info@atom-spain.com

Sucursal–C/ Francesc Layret, 12-14, Nave 30 PI Sant Ermengol II 08630 Abrera (Barcelona)–Tel.: 936 979 793/Fax: 937701815–infobarna@atom-spain.com

www.atom-spain.com