

**tecbond**  
adhesives

Soluciones de embalaje y packaging



también disponible para barras de 15mm



tec 805-12

Pistola económica de talla media y uso industrial para aplicar adhesivo en barra de 12mm (1/2"). Con un diseño que favorece el bajo consumo energético, robusta y fácil de utilizar. Caudal medio, 3 minutos de tiempo de calentamiento y con interruptor de encendido iluminado.

<b>Capacidad de fundido</b>	1.8kg (4lbs)/h
<b>Formato cola</b>	barras de 12mm (1/2")
<b>Voltaje</b>	110-240V
<b>Potencia</b>	30W (250W)
<b>Sistema de calor</b>	resistencia cerámica PTC
<b>Control Temperatura</b>	regulador incorporado
<b>Pistola Hotmelt</b>	195°C (380°F)
<b>Pistola Lowmelt (baja T°)</b>	130°C (265°F)
<b>Cable</b>	2m (6 1/2 ft)
<b>Peso</b>	450g (16oz)
<b>Embalaje</b>	blister PET (10 per ctn)

también disponible para barras de 15mm



tec 820-12

Pistola para trabajos pesados en la aplicación de adhesivo en barra de 12mm (1/2"). Con regulador de temperatura. Robusta y fácil de utilizar. Caudal medio, 2 minutos de tiempo de calentamiento, rápida recuperación y con interruptor de encendido iluminado.

<b>Capacidad de fundido</b>	2.5kg (5 1/2lbs)/h
<b>Formato cola</b>	barras de 12mm (1/2")
<b>Voltaje</b>	120V y 230V
<b>Potencia</b>	250W
<b>Sistema de calor</b>	resistencia blindada
<b>Control Temperatura</b>	termostato ajustable
<b>Pistola Hotmelt</b>	Ajustable de 130 a 200°C (265-390°F)
<b>Pistola Lowmelt (baja T°)</b>	cubierto
<b>Cable</b>	3m (10 ft)
<b>Peso</b>	500g (18oz)
<b>Embalaje</b>	Blister PET (10 per ctn)



tec 3400

Pistola de alto caudal y eléctrica para uso industrial. Una herramienta poderosa que ofrece la tecnología patentada ECOTEC® para una excepcional precisión de temperatura y una fase de parada respetuosa con el medio ambiente.

<b>Capacidad de fundido</b>	3.8kg (8 1/2lbs+)/h
<b>Formato cola</b>	taco de 43mm (1 3/4")
<b>Voltaje</b>	120V y 230V
<b>Potencia</b>	400W
<b>Sistema de calor</b>	resistencia blindada
<b>Control Temperatura</b>	accesorios eléctricos
<b>Pistola Hotmelt</b>	modulo de 195°C (380°F) incorporado, accesorios para 130°C (265°F), 160°C (320°F) y 215°C (420°F) incluidos (accesorios eléctricos adicionales disponibles)
<b>Pistola Lowmelt (baja T°)</b>	Cubierto con los accesorios adicionales
<b>Cable</b>	3m (10 ft)
<b>Peso</b>	1.15kg (2 1/2lbs)
<b>Embalaje</b>	una caja (5 per ctn)

también disponible versión en spray



tec 6100

Pistola aplicadora de adhesivo robusta y de uso industrial para aplicar adhesivo en taco de 43mm (1 3/4"). Reduce la fatiga del operario, cuenta con luz de encendido, requiere toma de aire comprimido de 8 bares (120psi) 14 l/min (0.5 cfm).

<b>Capacidad de fundido</b>	4.1kg (9lbs)/h
<b>Formato cola</b>	taco de 43mm (1 3/4")
<b>Voltaje</b>	120V y 230V
<b>Potencia</b>	500W
<b>Sistema de calor</b>	resistencia blindada
<b>Control Temperatura</b>	termostato intercambiable
<b>Pistola Hotmelt</b>	195°C (380°F), también disponible versión de alta temperatura (215°C/420°F) para poliamidas
<b>Pistola Lowmelt (baja T°)</b>	130°C (265°F)
<b>Cable</b>	3m (10 ft)
<b>Peso</b>	1.4kg (3lbs)
<b>Embalaje</b>	una caja (5 per ctn)

también disponible versión en cordón



tec 7300

Pistola extremadamente robusta para aplicar cola en spray en formato de 43mm (1 3/4"). Aplica cola termo fusible en spray desde cualquier ángulo con patrones ajustables. Cubre amplias áreas con un sistema no tóxico de aplicación de spray. Diseñado para no dañar sustratos sensibles al calor. El cargador de cola ayuda a reducir el tiempo. Requiere toma de aire comprimido de 8 bares (120psi) 85 l/min (3 cfm).

<b>Capacidad de fundido</b>	5.25kg (11 1/2lbs)/h
<b>Formato cola</b>	taco de 43mm (1 3/4")
<b>Voltaje</b>	120V y 230V
<b>Potencia</b>	1000W
<b>Sistema de calor</b>	resistencia blindada
<b>Control Temperatura</b>	termostato intercambiable (contacte con su distribuidor)
<b>Pistola Hotmelt</b>	180°C (350°F)
<b>Pistola Lowmelt (baja T°)</b>	no disponible
<b>Cable</b>	3m (10 ft)
<b>Peso</b>	2.3kg (5lbs)
<b>Embalaje</b>	una caja (5 per ctn)



Con tiempos de calentamiento de entre 2 y 5 minutos, y con caudales que van de 1.8 kilos (4lbs) hasta 5kg (11lbs) por hora, las pistolas aplicadoras de cola tec resolverán, incluso, la aplicación de embalaje más complicada.

Estos aplicadores pueden aplicar el adhesivo en cordón, gotas o spray, dependiendo del modelo.

Todas las pistolas están hechas cumpliendo con los estándares universales de seguridad industrial y eléctrica, y cuentan con 12 meses de garantía.

## Embalajes especiales

## Estabilización de palets

## Expositores

## Espumas protectoras

## Cartones envoltorios



Los adhesivos hotmelt son los mejores aliados para embalar, y utilizando pistolas industriales Tec junto con colas de alta calidad tecbond, se consigue la solución ideal para todas sus necesidades de embalaje.

Los adhesivos hotmelt Tecbond proporcionan una serie de ventajas en comparación con otros métodos de sellado, incluyendo:

- > Gran velocidad en el tiempo de ajuste (casi instantáneo)
- > Mayor fuerza sobre los materiales pegados
- > Uniones limpias sin residuos una vez en frío
- > A prueba de manipulación para una mayor seguridad
- > No oscurece los gráficos
- > Sin sustancias tóxicas que contengan productos químicos perjudiciales.
- > Prácticamente cuenta con una vida ilimitada de almacenaje
- > Rentable



La serie de adhesivos hotmelt de alta calidad Tecbond ofrece la más amplia selección de formulaciones que permite pegar prácticamente cualquier material de embalaje de forma instantánea. Por ejemplo, las referencias 265 o 261 son capaces de pegar la mayoría de cartones peliculados o barnizados utilizados para expositores de puntos de venta, ya que han sido formuladas especialmente para pegar superficies difíciles. Para un rápido cerrado de cajas, bandejas y envoltorios, la fórmula 14 o 214 proporciona una solución ideal. En aplicaciones donde se trabaja con espumas protectoras o materiales similares para dentro de cajas, tanto de cartón como de madera, el adhesivo hotmelt en spray es una respuesta rápida y fácil.

Los adhesivos hotmelt no tienen ningún tipo de efecto químico adverso sobre el sustrato donde se aplica o sobre el contenido de aquello que ha sido embalado o empaquetado, a diferencia de aquellos adhesivos con base solvente que pueden dañar contenidos costosos y delicados. La colas hotmelt añaden una seguridad extra a sus paquetes y embalajes ya son a prueba de manipulación, mejorando, a la vez, la rigidez de la propia caja. Además, utilizando hotmelts Tecbond, no se dañaran los rótulos o gráficos que se encuentren impresos en el cartón, como suele pasar cuando se usan otros sistemas de cerrado como cinta o grapas.

**tecbond** adhesives  **spraytec** sprayable adhesive 



Referencia	Descripción	color	tiempo abierto	viscosidad	12mm	15mm	43mm
14	Adhesivo de secado muy rápido ideal para el embalaje y cerrado de cajas de cartón	crema	corto	baja	■	■	■
213	Adhesivo indicado principalmente para el pegado de paneles cerámicos	crema	largo	alta	■	■	■
214	Adhesivo económico de secado rápido ideal para el cerrado de cajas de cartón	crema	corto	media	■	■	■
232	Adhesivo básico, transparente, alta viscosidad, para vidrio, tejidos, madera, cartón y algunos plásticos	transparente	medio	alta	■	■	■
261	Alto rendimiento, adhesivo flexible con un largo tiempo abierto. Para uso con cerámica, plásticos (incluidos PP y PE) y madera	crema	largo	baja	■	■	■
265	Largo tiempo abierto ideal para el encolado de superficies pulidas y diferentes plásticos	marrón	largo	media			■
342	Alta viscosidad, secado rápido, adhesivo blanco, ideal para el cerrado de la caja de cartón y el pegado de grupos de cableado	blanco	muy corto	alta	■		■
LM44	Adhesivo de fundido a baja temperatura, alto rendimiento, para el pegado del poliestireno expandido y superficies finas	blanco	corto	baja	■	■	■
spraytec 410	Adhesivo en spray de secado rápido ideal para la estabilización de palets y el pegado del Porexpan	crema	hasta 1 minuto	media			■
spraytec 420	Adhesivo universal en spray para el pegado de tejidos y materiales de protección (Espumas, plástico burbuja...)	crema	hasta 3 minutos	media			■
spraytec 430	Adhesivo en spray de alto rendimiento y tiempo abierto largo para la sujeción de plásticos, espumas, tejidos, fibras de vidrio y cartulinas	marrón	hasta 6 minutos	media			■

## Boquillas



**ADJ017** Boquilla en "L"  
Para el cierre rápido de cajas de 1 solapa



**ADJ018** Boquilla en "T"  
Para el cierre rápido de cajas de 2 solapas

## Soportes para pistolas



Referencia	Descripción	tec 805	tec 820	tec 3400	tec 6100	tec 7300
<b>PA3096-SPARES</b>	para máquinas de trabajos pesados. Series 3000,6000 y 7000 (puede fijarse en la pared)	-	-	■	■	■
<b>MDC009</b>	para máquinas de las series 600 y 800 (puede fijarse en la pared)	■	■	-	-	-

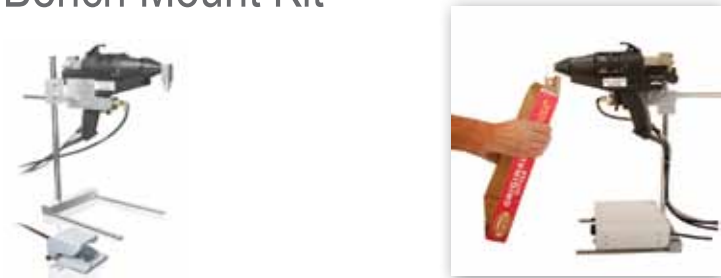
## Suspensor

El suspensor es una herramienta con un cordón ajustable, el cual puede tensarse hasta los 1,6 metros (5ft) y permite suspender el aplicador de adhesivo tec. Minimiza la fatiga al operario por el peso del aplicador, incrementa su productividad y evita que la herramienta pueda caerse accidentalmente.



Referencia	Descripción	tec 805	tec 820	tec 3400	tec 6100	tec 7300
<b>SB/1200</b>	Suspensor para aplicadores entre 0 y 1,5 Kgs (3lbs)	■	■	■	-	-
<b>SB/3000</b>	Suspensor para aplicadores entre 1,5 y 3 Kgs (3-6.5lbs)	-	-	-	■	■

## Bench Mount Kit



Referencia	Descripción	tec 805	tec 820	tec 3400	tec 6100	tec 7300
<b>TEC6100-BMK</b>	Bench mount kit y pedal	-	-	-	■	-
<b>TEC4000-TK</b>	Temporizador	-	-	-	■	-



Siendo los especialistas europeos en adhesivos hotmelt, ofrecen la más amplia gama de adhesivos de alta calidad y aplicadores manuales.

Más de cuarenta años de experiencia nos han situado en una posición única para ofrecer consejos especializados a nivel industrial y comercial en el uso de adhesivos termoplásticos.

La avanzada tecnología con la que contamos en nuestras instalaciones nos permite mantener el alto nivel de calidad que se ha convertido en la marca de identidad de nuestros productos. Un continuo programa de investigación y desarrollo nos asegura llegar a soluciones para los cambios en las necesidades de la industria, lo que incluye el sistema tecbond®.



Para reducir nuestro impacto en el medio ambiente, nuestros adhesivos se han formulado a partir de materias primas obtenidas de cultivos y bosques sostenibles.

Nuestro embalaje es reciclable y está hecho a partir de materiales reciclables



**Emba Grap S.A.**

C/Galileo 286, Bajos, 08028 Barcelona  
Tel: 93 490 96 37 Fax: 93 490 86 55  
Email: info@embagrap.com www.embagrap.com

12 months warranty on all equipment



Over 90% of our products made in Britain