

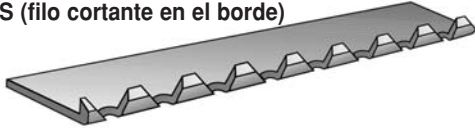
GUIA DE PRODUCTOS H.S. BOYD



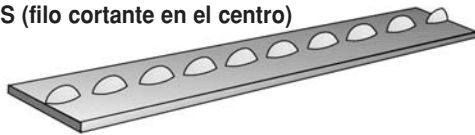
Al montar las placas H.S. Boyd en el cilindro de impresion de su prensa offset, se permite perforar, troquelar, cortar y hender. Se ahorra dinero y se mejoran sus entregas.

- Las únicas placas endurecidas a calor para una larga vida útil
- Afiladas con piedra de diamante para cortes precisos
- Disponibles con el filo cortante en el borde (serie SS) y con el filo cortante en el centro de la placa (serie CS)
- Se ofrece una variedad de configuraciones para todas las aplicaciones

SS (filo cortante en el borde)



CS (filo cortante en el centro)

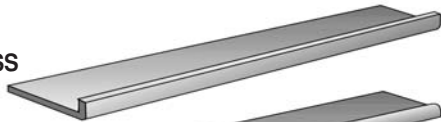


Litho-Perf para el proceso de perforación

Litho-Perf es el primer producto de perforación H.S. Boyd y continúa a ofrecer exactitud y alta calidad. Está disponible con 6, 8, 12 y 16 dientes por pulgada y de una altura de .0125 a .029". Esta selección de alturas permite su uso con una variedad de materiales de impresión, incluso tarjetas de respuesta directa de consumidor, libros de cupones y boletos de rifas. Litho-Perf/CS es la única placa disponible utilizando el proceso de endurecimiento a calor con el filo cortante en el centro para la más larga vida útil disponible.

Litho-Perf/SS	Rollo de 10 pies	Litho-Perf/SS	Rollo de 20 pies	Litho-Perf/CS	Rollo de 10 pies	Litho-Perf/CS	Rollo de 20 pies
800	6 dientes/papel	808	6 dientes/papel	600	6 dientes/papel	608	6 dientes/papel
801	6 dientes/cartulina	809	6 dientes/cartulina	601	6 dientes/cartulina	609	6 dientes/cartulina
802	8 dientes/papel	810	8 dientes/papel	602	8 dientes/papel	610	8 dientes/papel
803	8 dientes/cartulina	811	8 dientes/cartulina	603	8 dientes/cartulina	611	8 dientes/cartulina
804	12 dientes/papel	812	12 dientes/papel	604	12 dientes/papel	612	12 dientes/papel
805	12 dientes/cartulina	813	12 dientes/cartulina	605	12 dientes/cartulina	613	12 dientes/cartulina
806	16 dientes/papel	814	16 dientes/papel	606	16 dientes/papel	614	16 dientes/papel
807	16 dientes/cartulina	815	16 dientes/cartulina	607	16 dientes/cartulina	615	16 dientes/cartulina

SS



SSR



CS



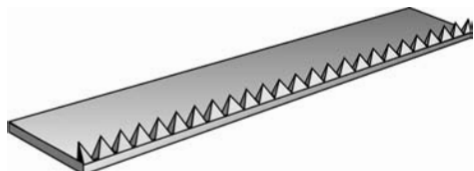
Litho-Score/SS, /SSR y /CS para el proceso de hender

Litho-Score/SS es el primer producto que permitió hender el material en la prensa durante el tiraje. Mantiene un registro fiel con el material impreso. La placa lo prepara para un doblado perfecto y está disponible en una variedad de alturas para distintos materiales de papel y cartulina. Litho-Score es ideal para hender boletines informativos, carpetas, tarjetas de agradecimiento, anuncios, anuncios de sobremesa. Los bordes de hender de la placa SSR y de la serie CS son redondeados para evitar daños en el barniz del sustrato o en un sustrato grueso al henderlo.

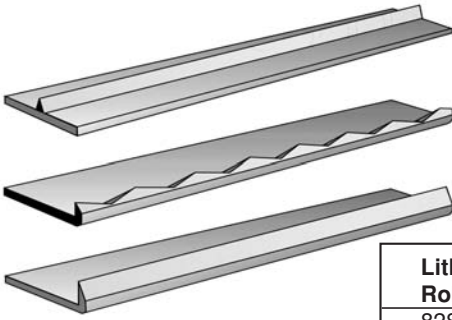
Litho-Score		Litho-Score/CS		Sustrato
Rollos de 10 pies	Rollos de 20 pies	Rollos de 10 pies	Rollos de 20 pies	
826 (SS)	827 (SS)	626	627	Papel y cartulina ligera
826-3 (SSR)	827-3 (SSR)	626-1	627-2	Papel estucado y cartulina

Micro-Perf/SS y CS para el proceso de perforaciones finas

Se ofrece con alturas de .022" y .029" con filo cortante en el borde y en el centro para uso con distintos sustratos. Produce una perforación nítida y precisa.



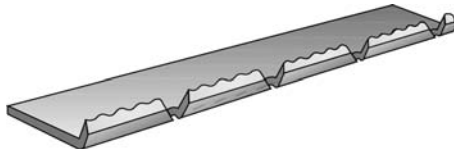
Micro-Perf/SS .022"				
Rollos de 10 pies		Rollos de 20 pies		Sustrato
300	30 dientes	301	30 dientes	Papel y cartulina ligera
400	40 dientes	401	40 dientes	Papel y cartulina ligera
500	50 dientes	501	50 dientes	Papel y cartulina ligera
Micro-Perf/SS .029"				
		3001	30 dientes	Cartulina
		4001	40 dientes	Cartulina
Micro-Perf/CS .029"				
302	30 dientes	303	30 dientes	Papel



Litho-Slit/SS y /CS para el proceso de cortar

Litho-Slit elimina la necesidad de dos tirajes separados debido a que ofrece la posibilidad de llevar el proceso de cortes rectos en la prensa. Este producto es perfecto para hacer cortes rectos y ranuras para insertar tarjetas en carpetas de presentación. Esta pleca permite cortar casi cualquier tipo de cartulina o papel en la manera más económica. Disponible con filo cortante tipo navaja o dentado, según el requerimiento del trabajo.

Litho-Slit/SS Rollos de 10 pies		Litho-Slit/SS Rollos de 20 pies		Litho-Slit/CS Rollos de 10 pies		Litho-Slit/CS Rollos de 20 pies		Sustrato
828	Dentado	830	Dentado	628	Corte recto	630	Corte recto	Papel
829	Dentado	831	Dentado	629	Corte recto	631	Corte recto	Cartulina
833	Corte recto	832	Corte recto					Cartulina



Litho-Snap/SS para el proceso de desprender

Las perforaciones hechas con Litho-Snap se desprenden fácilmente a pesar de que puedan ser parte de un juego de varias capas. Disponible con filos de 3 y 4 dientes para uso con papel y cartulina. Es la manera económica para producir formularios de capas múltiples.

Litho-Snap/SS Rollos de 10 pies			Litho-Snap/SS Rollos de 20 pies			Sustrato
820	3 dientes	Papel	821	3 dientes	Papel	
822	4 dientes	Papel	824	4 dientes	Papel	
823	4 dientes	Cartulina	825	4 dientes	Cartulina	



WideTrac

La nueva WideTrac tiene su canal de hender ancho y redondeado en el centro para evitar que el impreso se quiebre o fisure. Sobre todo es útil con impresos gruesos y con recubrimiento. Un canal de hender más ancho equivale a un doblez más ancho y nítido sin quiebras. Sólo disponible en modelo CS (canal de hender en el centro).

Ancho del canal de hender .042"/1.07mm

Altura del canal de hender .025"/6.35mm

Ancho de la base .1"/2.54mm

WideTrac/CS Rollos de 10 pies	WideTrac/CS Rollos de 20 pies
626-3	627-3

Plecas de fabricación especiales de altura alta y baja con filo cortante en el borde (SS) o filo cortante en el centro (CS)

Litho-Perf, Litho-Score y Litho-Slit para perforar, hender o cortar

Sustratos de espesor ligero o grueso ahora no presentan problema. Se permite utilizar estos productos especiales para perforar, hender y cortar; son tan fáciles de utilizar como las plecas estándares.

Bajo especial de Litho-Perf y Litho-Score (perforar y hender) Rollos de 20 pies			Alto especial de Litho-Perf, Litho-Score y Litho-Slit (perforar, hender y cortar) Rollos de 20 pies			Alto especial de Litho-Perf/CS Rollos de 20 pies		
Altura en pulgadas			Altura en pulgadas			Altura en pulgadas		
.0125	6 dientes		.029	6 dientes	Perforar	.029	6 dientes	Perforar
.0125	8 dientes		.029	8 dientes	Perforar	.029	8 dientes	Perforar
.0125	12 dientes		.029	12 dientes	Perforar	.029	12 dientes	Perforar
.0125	16 dientes		.029	16 dientes	Perforar	.029	16 dientes	Perforar
.0125	4 dientes		.029	4 dientes	Perforar			
.014	16 dientes		.023		Hender			
.015	12 dientes		.019		Hender			
.016	8 dientes		.029		Hender			
.0125	Hender		.029		Cortar			
			.029		Cortar, corte recto			
			.021	16 dientes	Perforar			



Precision-Perf, Precision-Slit, Precision-Score

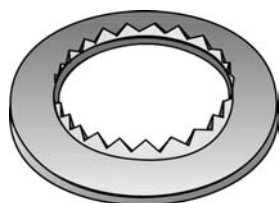
Precision Rules® para el proceso de perforar se caracteriza por tener un diseño de dentado cuadrado que es ideal para perforar cualquier espesor de papel sobre un amplio rango de superficies en una imprenta offset. Con ancho de la base de 20mm/.08", las Precision-Perf, Precision-Slit y Precision-Score trabajan en conjunto con todos los sistemas de acabado de imprenta, incluyendo las técnicas críticas de troquelado superficial para corte de impresos adhesivos con papel de soporte.

Disponibles en rollos de 10 y 20 pies, con 8, 12 y 16 dientes por pulgada, y con una altura de dientes de .6mm/.024" y .09mm/.035" (±.0002"). Con ellos se consiguen perforaciones, cortes y dobleces exactos con un mínimo de presión cada vez que se usen.

Precision-Perf/CS Rollos de 10 pies	Precision-Perf/CS Rollos de 20 pies	Dientes	Altura
6103006	6203006	6 dientes	.6mm
6103008	6203008	8 dientes	.6mm
6103012	6203012	12 dientes	.6mm
6103016	6203016	6 dientes	.6mm
9103006	9203006	6 dientes	.9mm
9103008	9203008	8 dientes	.9mm
9103012	9203012	12 dientes	.9mm
9103016	9203016	16 dientes	.9mm

Precision-Slit/CS Rollos de 10 pies	Precision-Slit/CS Rollos de 20 pies	Altura
6103013	6203013	.6mm
9103013	9203013	.9mm

Precision-Score/CS Rollos de 10 pies	Precision-Score/CS Rollos de 20 pies	Altura
6103014	6203014	.65mm
9103014	9203014	.75mm



Litho-Punch

Litho-Punch se utiliza para troquelados redondos en el material impreso. Se mantiene conectado ligeramente en el material impreso y se desprende fácilmente por el usuario. Litho-Punch está disponible en los diámetros indicados abajo y se puede proveer en diámetros especiales a la medida. Se provee con un filo cortante tipo navaja o dentado para uso en cartulina y papel.

Tamaño	Papel (1 unidad)	Cartulina (1 unidad)	Papel (paquete de 3)	Cartulina (paquete de 3)
3.2mm/.125"	850	859	868	877
4.8mm/.1875"	851	860	869	878
6.4mm/.25"	852	861	870	879
9.53mm/.375"	853	862	871	880
12.mm/.5"	854	863	872	881
25.4mm/1"	856	865	874	883
31.8mm/1.25"	857	866	875	884
38mm/1.5"	858	867	876	885



Refuerzo de perforación

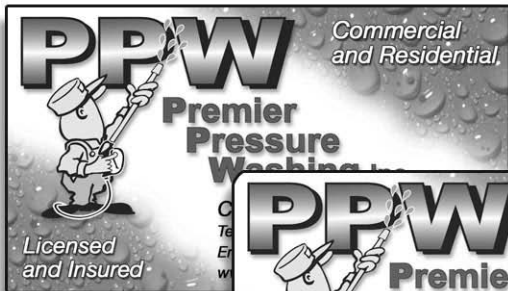
Se asegura al tímpano de la prensa tipográfica. No solamente mantiene la pleca en registro, sino también protege el tímpano. Se mantiene en posición con cinta de doble cara, y así los dientes largos y con curva en el borde agarran el tímpano.

701	Rollo de 4.6m/15 pies x 3.2mm/.125"
702	Rollo de 4.6m/15 pies x 6.35mm/.25"

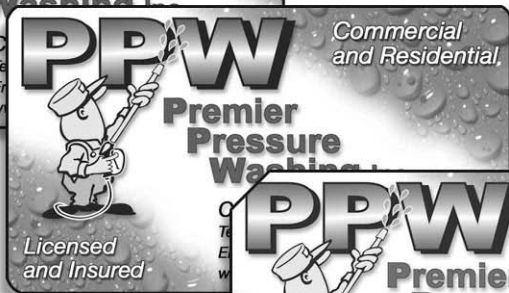
Litho-Dies para el proceso de troquelar

Litho-Dies se desarrollaron para troquelar en la prensa offset. Se elimina la necesidad de comprar formas en blanco troqueladas. Ofrecemos los troqueles más comunes para tarjetas de presentación y anuncios en perillas de puertas y para ventanillas. Además proporcionamos troqueles hechos a la medida y en una variedad de formatos complejos. Todos estos troqueles están montados en una hoja portadora para fácil acoplamiento y están tratados a calor para una vida larga útil tanto como todos los productos H.S Boyd.

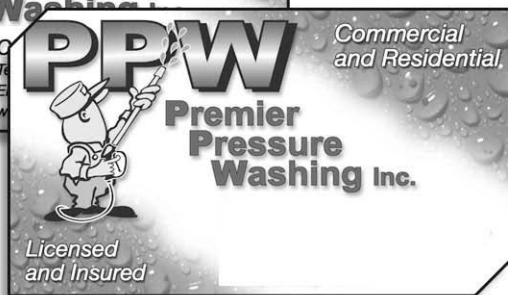
Troqueles para tarjetas de presentación 87x51mm/3.44x2"



Tarjetas de presentación con esquinas cuadradas	
Modelo	Embalaje
910	Una unidad
920	Paquete de tres

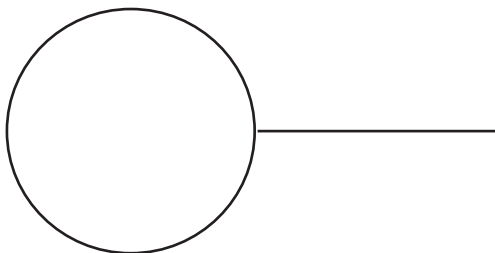


Tarjeta de presentación con esquinas redondeadas con curvatura de 3.2mm/.125"	
Modelo	Embalaje
911	Una unidad
919	Paquete de tres



Tarjeta de presentación con esquinas diagonales 13mm/.5", 45°	
Modelo	Embalaje
921	Una unidad
922	Paquete de tres

Troqueles para crear letreros para colgar en perillas de puerta



Troquel con diámetro de 38mm/1.5" y con corte de 38mm/1.5"	
913	Una unidad
918	Paquete de tres
Troquel con diámetro de 31.8mm/1.25" y corte de 38mm/1.5"	
914	Una unidad
917	Paquete de tres
Troquel con diámetro de 25.4mm/1" y corte de 38mm/1.5"	
915	Una unidad
916	Paquete de tres

Troqueles hechos a la medida para su uso específico

Si tiene un requerimiento específico, favor enviarnos un dibujo del troquel que requieren y les enviaremos nuestra oferta. Entregamos troqueles hechos a sus especificaciones rápidamente para que puedan cumplir con la entrega a su cliente.

