

## DETALLES TÉCNICOS

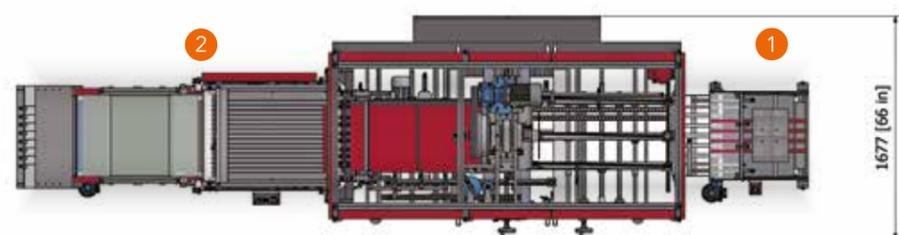
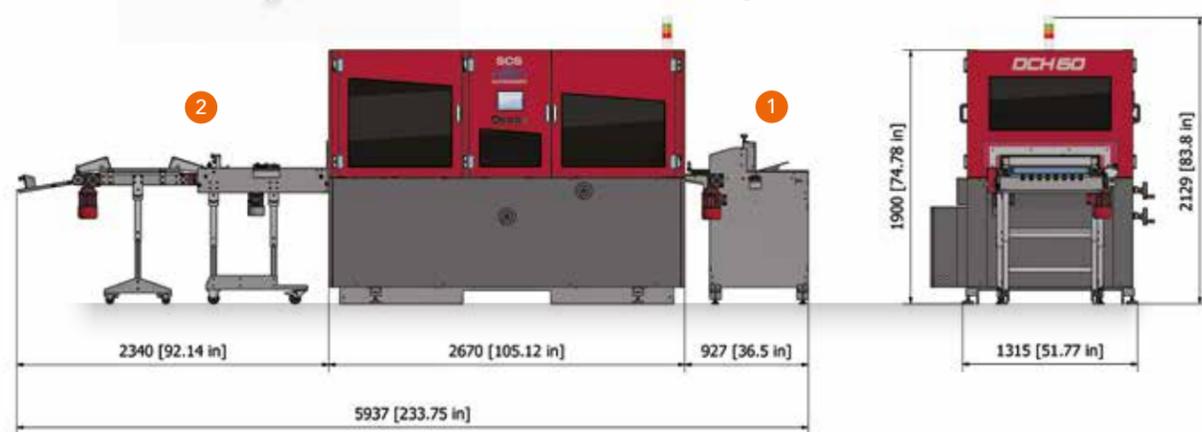
Formato máx. área de punzonado	350 x 500 mm
Formato máx. área de estampación en caliente	330 x 480 mm
Residuo mín./máx.: Residuo Sentido de marcha:	mín. 9 mm
Residuo lateral:	min 10 mm
<b>DOS POSIBILIDADES DE TAMAÑO MÁXIMO:</b>	
<b>Golpe único:</b>	
Hoja trabajable máx.: (ancho x largo)	550 x 380 mm
<b>Golpe repetido:</b> (si las características de la hoja y del producto lo permiten)	
Hoja trabajable máx.: (ancho x largo)	550 x 710 mm
Min. Hoja trabajable:	220 x 220 mm
Mínimo y máximo. Grosor del material papel, cartón (según los tipos de material)	entre 120 g/m <sup>2</sup> y 4 mm
Potencia instalada:	5 kW, 8,5 kW con estampación en caliente
Fuerza de corte: papel - cartón	60 toneladas (600000 N) con 350 g/m <sup>2</sup>
Velocidad máxima de trabajo (dependiendo del número de ups): (La velocidad de producción y el resultado final dependen del formato, el tipo de producto, la calidad del papel, la habilidad del operador y las condiciones generales de producción)	un solo golpe hasta 2400 hojas / h
Aire comprimido necesario: (a suministrar por el cliente)	250 l/min a 6 bar.
Conexión eléctrica: (Se debe separar el neutro y la tierra; si esto no es posible, se puede solicitar un transformador con un costo adicional)	3PH, 400 V + N + T, 50 Hz.
Dimensiones de la máquina (L x An x Al):	2650 x 1750 x 1915 mm
Dimensiones de la máquina con alimentador y cinta transportadora y recogida (L x An x Al):	6240 x 1750 x 1915 mm
Peso de la máquina:	2200 kg.



SEPARADOR



ALIMENTADOR



SCS Automaberg srl

Via Maestri del Lavoro, 33 - 24060 Brusaporto (BG) - ITALY  
tel. +39 035 682480 - fax +39 035 686029



SCS-DC-H60-ES Rev. 05/25



I T A L I A N C U S T O M D E S I G N

# DCH60

TROQUELADORA AUTOMÁTICA CON ESTAMPACIÓN EN CALIENTE PARA PAPEL Y CARTÓN



FINISHING  
FIRST



## DCH 60

### OPERACIÓN

La máquina trabaja horizontalmente, el material es transportado a la estación troquelado con unas mordazas desde el lado opuesto a la referencia de troquel. El troquelado no requiere puntos de conexión entre el producto terminado y el recorte sobrante, facilitando su ejecución y mejorando su calidad. Facilidad para volver a ingresar a trabajos repetitivos con el tiempo a través de las placas troqueladoras intercambiables y manteniendo el mismo centro de referencia y almacenar todos los ajustes en la pantalla. La función de troquelado multi-forma reduce los tiempos de preparación de la máquina, y también los costos del troquel. La máquina está equipada con un sistema recogida de los desechos en salida sin más equipo. Cambio rápido gracias a la referencia

fija. Capacidad para configurar la máquina con alimentador pila alta. Los comandos se concentran en el panel de pantalla táctil con pictogramas. Estas características tan únicas hacen que la máquina sea especialmente adecuada para impresores que quieren reemplazar las viejas troqueladoras plano cilíndricas y troqueladoras tradicionales, por el troquel especializado en las tiradas medianas y pequeñas del mercado del troquelado.



### VENTAJAS

1. Máquina troqueladora automática de construcción sólida y compacta.
2. La construcción modular permite que la máquina pueda utilizar salidas diferenciadas haciendo siempre el producto sin ningún punto de fijación.
3. Tiempos mínimos de preparación máquina.
4. Cambio de formato rápido y sencillo interfaz hombre-máquina a través de la pantalla táctil con iconos.
5. La posición del cambio de matriz permite un fácil y ergonómico posicionamiento.
6. El sistema de extracción de recorte incorporado le permite mantener el área de trabajo limpia sin dispersiones de material de desecho y elimina agotadores pasos manuales.
7. Posibilidad de integrar DCH60 con las demás máquinas que componen el ciclo de producción.
8. El diagnóstico y control puede ejecutarse de forma remota para chequeo y liberación de nuevos lanzamientos.
9. Producción non-stop (sin paradas, carga continua).



Ejemplos de productos troquelados con la DCH60

### MATERIALES TRABAJABLES

Papel, cartón, algunos tipos de plásticos. Especialmente adecuado para troquelado y plegado, semi-cortado, usando la posibilidad de ajustar el punto corte final, y también puede imprimir en relieve e imprimir "en Braille". **Posibilidad de estampación en caliente.**

