



Características técnicas

Funciones	Parámetros
Área máxima de corte	600 x 400 mm (mínimo 210 x 297 mm)
Herramientas	Cabezal de corte, semicorte y hendido, herramienta de dibujo y cámara de registro
Velocidad máx. desplazamiento	Hasta 1.500 mm/s
Materiales	Cartón, PVC espumado, Kraft, láminas magnéticas, láminas PET, cauchos para reservas, etc.
Profundidad de corte	≤ Hasta 1,5 mm (hasta 1000 g/m ² de papel)
Fijación del material	Mesa de vacío por zonas
Precisión	± 0,2
Repetitividad	± 0,1
Sistema de transmisión	Servomotor híbrido
Voltaje	AC 220 V ±10%, 50/60 Hz
Potencia	4 kW
Panel de control	Pantalla táctil LCD multilingüe
Conectividad	Red puerto Ethernet
Formatos archivos	DXF, HP/GL, PLT, XML (RIP Onix / Caldera), PDF
Dimensiones	2.040 x 783 x 1.030 mm
Peso	280 kg

Nota: datos sujetos a cambios por parte del fabricante



Puntos clave

La **KNF 6040** es la más polivalente para el corte digital de pequeño formato, para hoja cortada y bobina.

- ▶ Tres cabezales simultáneos para corte, semicorte y hendido.
- ▶ Cámara para la lectura de registros de impresión para el corte o semicorte preciso y alineado
- ▶ Alimentación automática de hojas y salida del material cortado en una bandeja.
- ▶ Sistema de ventosas en puente para succionar y colocar el conveyor la hoja para su lectura y manipulado.
- ▶ Integración con máquinas de impresión digital.
- ▶ Lectura códigos QR.
- ▶ Normativa EN-60204-1 en Seguridad y Certificado CE.

▶ Stacker (apilador de salida).



Aplicaciones

- ▶ Realización de maquetas (prototipado), packaging, estuchería y pequeñas tiradas, sean en impresión digital y offset.
- ▶ Cartón, papel, PVC, películas, adhesivos, polipropileno, cartón pluma, acetato, vinilos y etiquetas.



Opciones

- ▶ Soporte de bobinas.



Herramientas



- ▶ Cabezal multifuncional.



Ejemplos



Folding packaging



Cartulina gráfica



Cartón blanco



Cartón corrugado



Etiquetas



Vinilo adhesivo



Material magnético



Empresa asociada a
grupo ferpa



<https://ferpa-graphic.com>



info@ferpa-graphic.com



Tel. (+34) 936 359 130



C/ Dels Àngels – s/n – Nave 2
08758 – Cervelló – Barcelona – España