

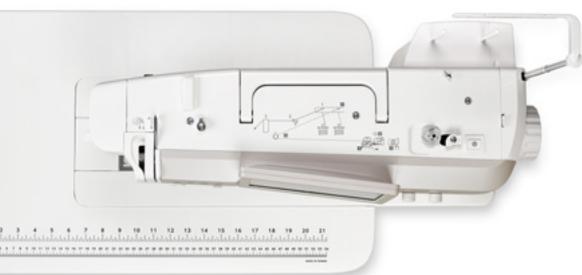
5  
ANS  
GARANTIE

elna  
SWISS DESIGN



# eXcellence 790PRO

Máquina de coser electrónica semi-profesional



## COSTURA DE NUEVA GENERACIÓN

¿Buscas un espacio increíble, una potencia prodigiosa y posibilidades técnicas y creativas ilimitadas? ¡Aquí está nuestra nueva eXcellence 790PRO! El modelo de vanguardia que satisface perfectamente las más altas expectativas de los costureros y quilters:

- diseño de base plana inspirado en las máquinas profesionales y construcción completa de aluminio
- área de costura extra grande y amplia pantalla táctil a color de 7" de alta definición
- potente motor que consigue hasta 1300 puntadas/min.
- iluminación LED en 4 zonas



## COSTURA SUAVE COMO LA SEDA

Experimente un funcionamiento excepcionalmente suave, silencioso y sin vibraciones, garantizado por la robustez y la estabilidad. Las funciones automatizadas le ayudarán a aumentar la perfección, el rendimiento y la facilidad de uso, incluso con los proyectos de costura más ambiciosos:

- ajuste automático de la tensión del hilo
- control automático de la presión del prensatelas con sensor de tejido
- sensor óptico de canilla avanzado
- conversión digital de la placa de la aguja
- motor del devanador independiente



## ARRASTRE INTELIGENTE

El sistema de arrastre general ha sido ampliamente mejorado y proporciona una mayor precisión y un control más fácil:

- El diseño de los dientes de arrastre de última generación captura la tela para una alimentación precisa
- El sistema de arrastre ADF con bajada automática de los dientes cuando el prensatelas se eleva, permite un posicionamiento y una retirada del tejido sin problemas
- El sistema de doble arrastre totalmente integrado con su propio motor permite una mejor alimentación de las capas
- Prensatelas Dual Feed Plus extraíbles incluidos

# eXcellence 790PRO

## Características técnicas



### GENERAL

- Diseño de base plana
- Estructura de aluminio
- Espacio de costura extra grande A 343 x Al 140 mm
- Pantalla extra grande HD de 7" táctil (Al 91,4 x An 152,4 mm)
- Multi idioma, pantalla intuitiva
- Enhebrador incorporado sistema superior
- Garfio horizontal
- Sensor óptico del hilo de canilla
- Devanador con motor independiente
- Portaconos doble
- Sistema de arrastre superior con bajada automática de los dientes ADF y 7 hileras de dientes de última generación
- Sistema avanzado de doble arrastre con control en pantalla
- Sistema de doble arrastre Plus para el uso de prensatelas anchos y estrechos
- Control automático de la tensión del hilo
- Ajuste automático de la presión del prensatelas
- Elevador automático del prensatelas
- Posición extra alta del prensatelas
- Sistema de cambio de prensatelas snap-on
- Sistema automático de conversión de la placa de la aguja en un solo paso
- Placa de la aguja profesional HP, prensatelas HP y HP2 incluidos
- Rodillera ajustable
- Pedal grande
- Pedal cortahilos
- 9 luces LED de alta iluminación en 4 áreas
- Memoria integrada de 3 MB
- Puerto USB
- Mesa extra grande con cajón para guardar accesorios
- Tamaño de la máquina An 650 x Al 371 x L 259 mm
- Peso de la máquina 17,3 kg



### COSTURA

- Ancho máximo de zigzag 9 mm
- Largo máximo de puntada 5 mm
- 400 puntadas
- 12 ojales automáticos, 1 ojal manual
- 3 fuentes de alfabeto (Block, Script, Broadway)
- Letras mayúsculas y números disponibles en 9 mm
- Velocidad de costura ajustable hasta 1300 puntadas por minuto
- Combinación de hasta 100 patrones
- Función Favorite Stitch para personalizar las puntadas
- Guía de costura con instrucciones para realizar 22 tareas de costura y patchwork
- Quilt Block Advisor para calcular el tamaño y cantidad de piezas
- Software de creación de puntadas Stitch Composer
- Ayuda en pantalla
- Zigzag variable
- Función esquinas en inglete
- Función acolchado con plantillas
- 91 posiciones de aguja



### FUNCIONES CON ACCESO DIRECTO

- Start/Stop
- Costura inversa
- Remate automático
- Posición de la aguja arriba/abajo
- Elevador del prensatelas automático
- Cortahilos automático y programable
- Regulador de velocidad



### ACCESORIOS ESTÁNDAR

- 21 prensatelas estándar A, dobladillo enrollado D, cremallera E, cremallera invisible Z, puntada decorativa F, puntada decorativa abierto F2, dobladillo invisible G, sobrehilado M, costura 1/4" O, costura 1/4" sin guía O, acolchado libre: cerrado QC, abierto QO, zigzag QV; acolchado con plantillas QR, zigzag variable QZ, zurcido PD-H, zurcido abierto PD-H, ojal automático R con placa estabilizadora, botones T, doble arrastre AD (ancho), doble arrastre Plus HP2 (estrecho), prensatelas profesional 1/4" HP
- 3 placas de aguja:
  - estándar, puntada recta, acabado profesional HP
  - Otros
- placa para botones, guía de acolchado, canillas, descosedor, set de agujas, pincel, tope para bobinas (grande, pequeño y especial), soporte para conos, destornillador pequeño, lápiz para pantalla táctil
- Rodillera
- Pedal grande y pedal cortahilos
- Mesa de extensión extra-grande con compartimento para accesorios
- Caja para accesorios
- Cubierta textil semi-rígida
- Pack de programas para PC (Stitch Composer, Quilt Block Advisor, Screen Saver)
- Vídeo de instrucciones:



### ACCESORIOS OPCIONALES

Encontrará todos los accesorios opcionales para este modelo en nuestra web de elna: [www.elna-jpujol.com](http://www.elna-jpujol.com)

*Crafted with love*