Teléfono: +420 702097226 skype: WEGSTR WhatsApp: +4207020972

WEGSTR.COM

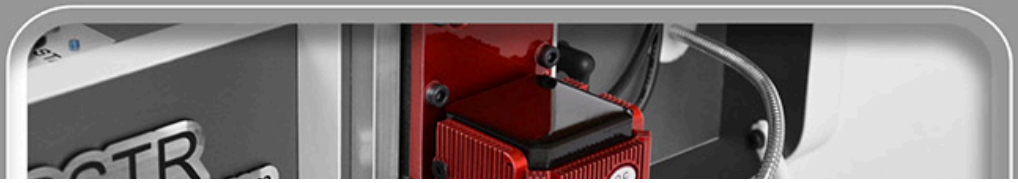
Fresadora de tres ejes CNC WEGSTR para fresado y grabado.
Gracias a su bajo ruido, la fresadora se acopla perfectamente en oficinas o en pisos prefabricados.
Con la fresadora se puede cortar en plásticos blandos y duros, madera, aluminio, cuprextit, balsa, MDF, plexiglás, hierro, cobre, latón, bronce, oro, plata, etc ...
El CNC WEGSTR es adecuado para orfebres, joyeros, relojeros, aficionados, electricistas, escuelas...

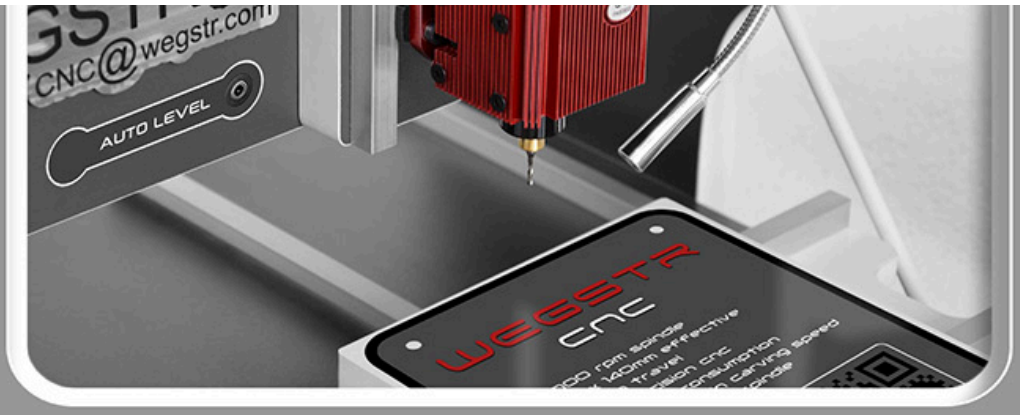
CONTENIDO

- máquina CNC WEGSTR que incluye un rocadero
  (la máquina está completamente montada - !!! no es un juego de construcción !!!)
- adaptador de CA (entrada de 100-240V CA 1.2A 50 / 60Hz, salida de 12V CC 5A)
- 4 piezas de herramientas de corte (cuchillas de alta calidad, de producción alemana)
- 2 piezas de llaves Allen
- 4 piezas de terminales de compresión de aluminio para sostener la pieza de trabajo
- declaración certificada de conformidad CE
- manual en inglés
- cables para AUTO LEVEL
- lápiz de memoria con un programa de control (el proyecto de diseño del software no está incluido)

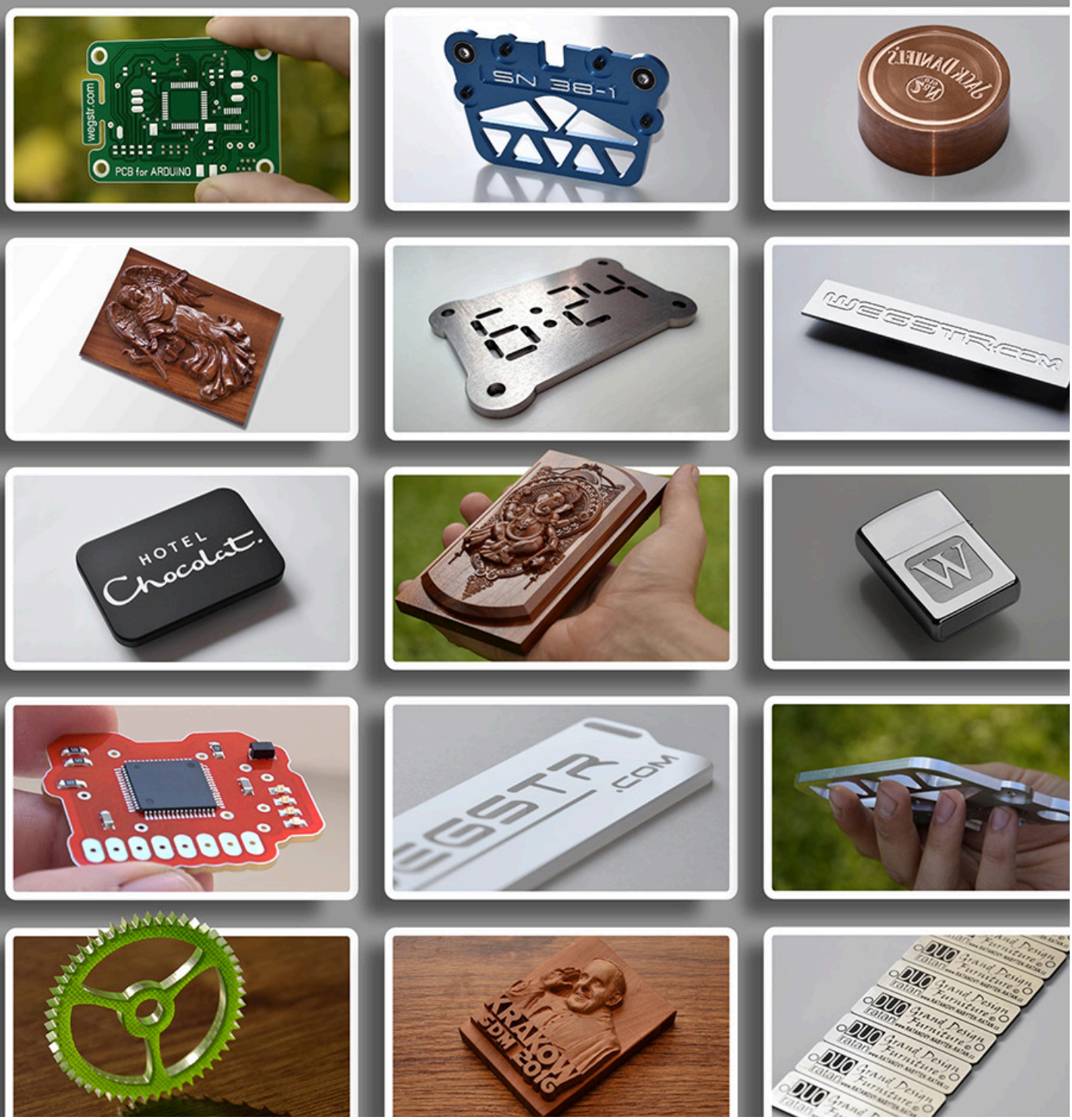
... todo lo que vea en la imagen lo obtendrá en casa ...







La presentación de imágenes es 100% auténtica, no se tratan de fotografías ilustrativas, todo está fabricado en CNC WEG



ESPECIFICACIONES DE LA MÁQUINA

superficie de trabajo	-	140 mm (5.51 inch) (X) 200 mm (7.87 inch) (Y) 40 mm (1.58 inch) (Z)
un paso del motor paso a paso	-	0.004 mm (0.000157 inch)
dimensiones de la máquina	-	380 x 460 x 290 mm 15 x 18.1 x 11.4 inch
rocadero	-	**motor sin escobillas**
diámetro de la herramienta de sujeción	-	3.175 mm (0.125 inch)
interfaz	-	**USB**
longitud del cable USB	-	1.6 m (63 inch)
repetibilidad	-	**0.02 mm (0.000787 inch)**
peso de la máquina	-	7 kg (15,5 lbs)
velocidad máx. del eje X	-	170 mm/min (6,7inch/min)
eje Y	-	170 mm/min (6,7inch/min)
eje Z	-	170 mm/min (6,7inch/min)
altura máx. del rocadero	-	40 mm (1.58 inch)
velocidad del rocadero	-	**11 000 rpm**
Certificado	-	CE
fabricante	-	República Checa
PCB	-	**AUTO LEVEL**

Conexión US



compatible: USB 1
USB 2
USB 3
USB 3

- la máquina WEGSTR tiene un trocadero sin conmutador de larga vida (los motores de corriente continua sufren desgastes en los carbonos del conmutador, pero esta máquina no cuenta con carbonos = ¡larga vida!) El adaptador electrónico del rocadero es continuo, en tanto que en el interior del rocadero hay un motor alterno.

- la máquina incluye protección electrónica para sobrecargas del rocadero

El CNC WEGSTR tiene declaración certificada de conformidad CE y está protegido con patente.

VENTAJAS PRINCIPALES DE LA MÁQUINA

BAJO RUIDO 

TAMAÑO PEQUEÑO

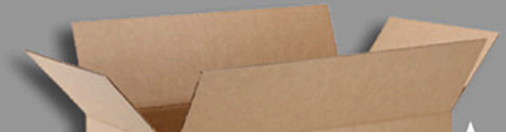
PRECISIÓN

BAJO CONSUMO KWh

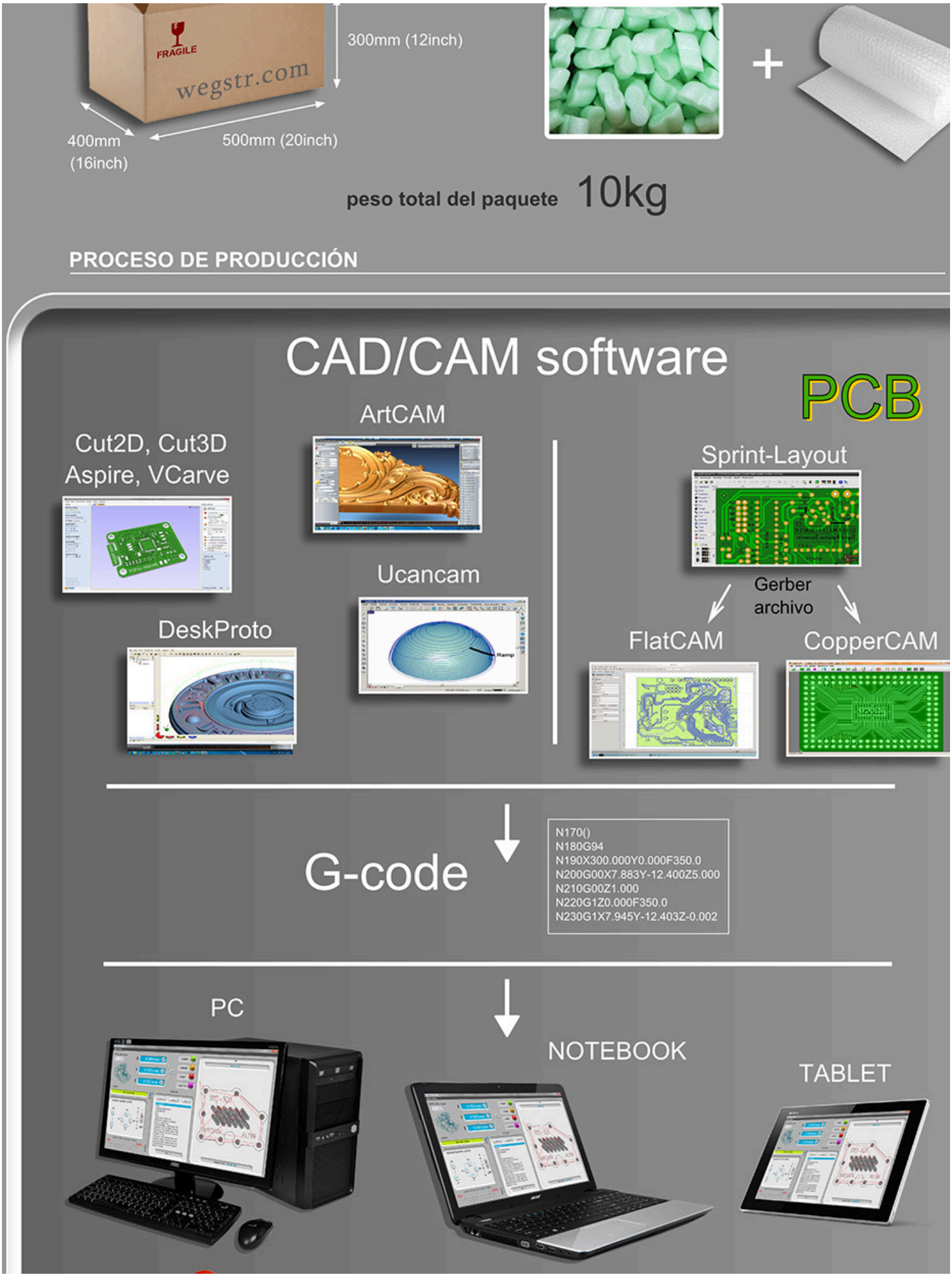
FÁCIL DE INSTALAR 123

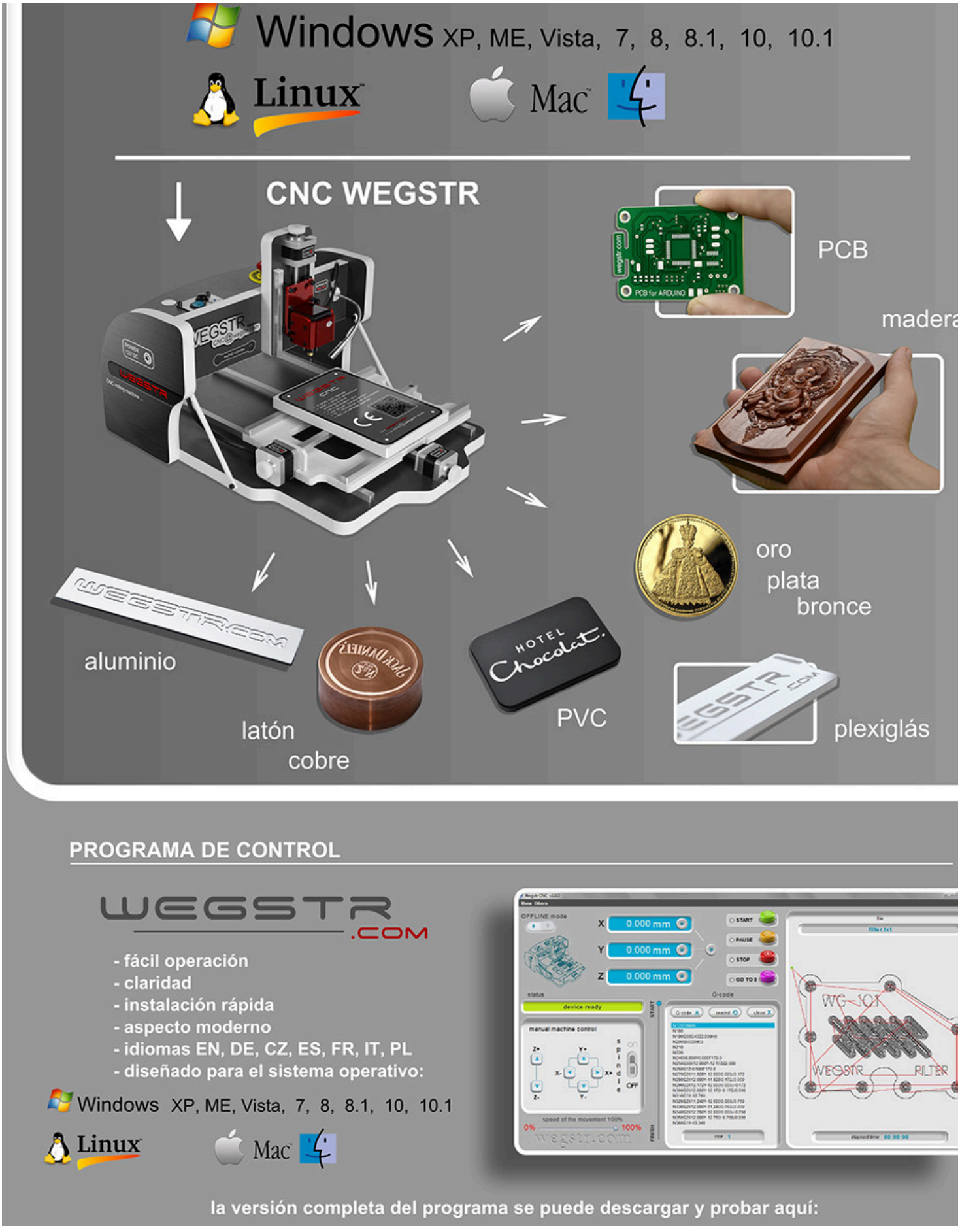
EMBALAJE

embalaje de alta seguridad



chips de poliestireno y film plástico de burbuj


FRAGILE
wegstr.com
300mm (12inch)
400mm
(16inch)
500mm (20inch)
peso total del paquete 10kg
PROCESO DE PRODUCCIÓN
CAD/CAM software
PCB
ArtCAM
Cut2D, Cut3D
Aspire, VCarve
Sprint-Layout
Ucancam
Gerber
archivo
DeskProto
FlatCAM
CopperCAM
G-code
N170()
N180G94
N190X300.000Y0.000F350.0
N200G00X7.883Y-12.400Z5.000
N210G00Z1.000
N220G1Z0.000F350.0
N230G1X7.945Y-12.403Z-0.002
PC
NOTEBOOK
TABLET



Versión completa para WINDOWS, MAC y LINUX