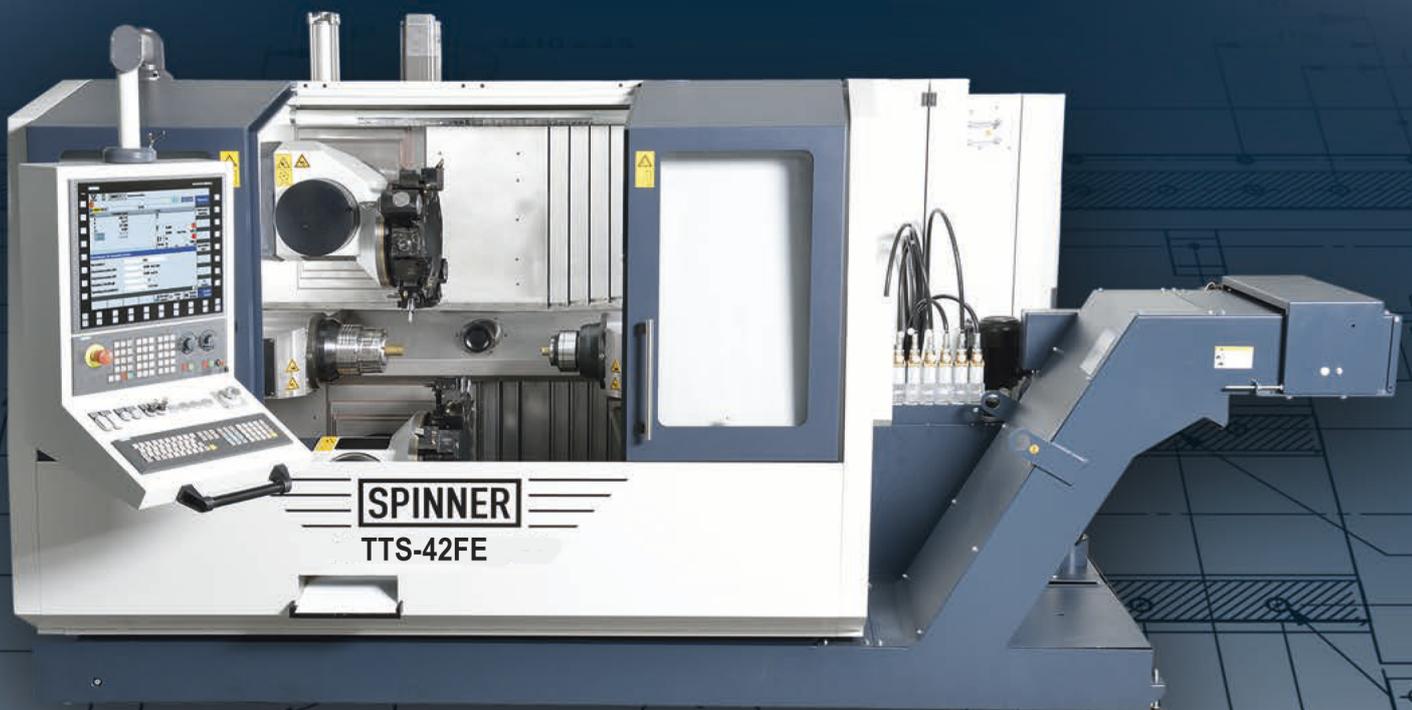


SPINNER

TTS Duplex

TTS-42FE

TORNO CNC DOBLE TORRETA Y DOS HUSILLOS CON ALIMENTADOR

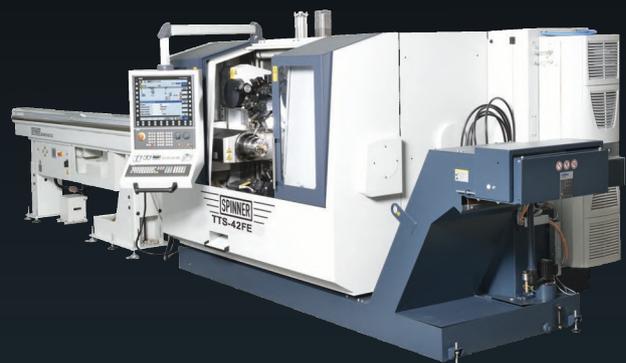
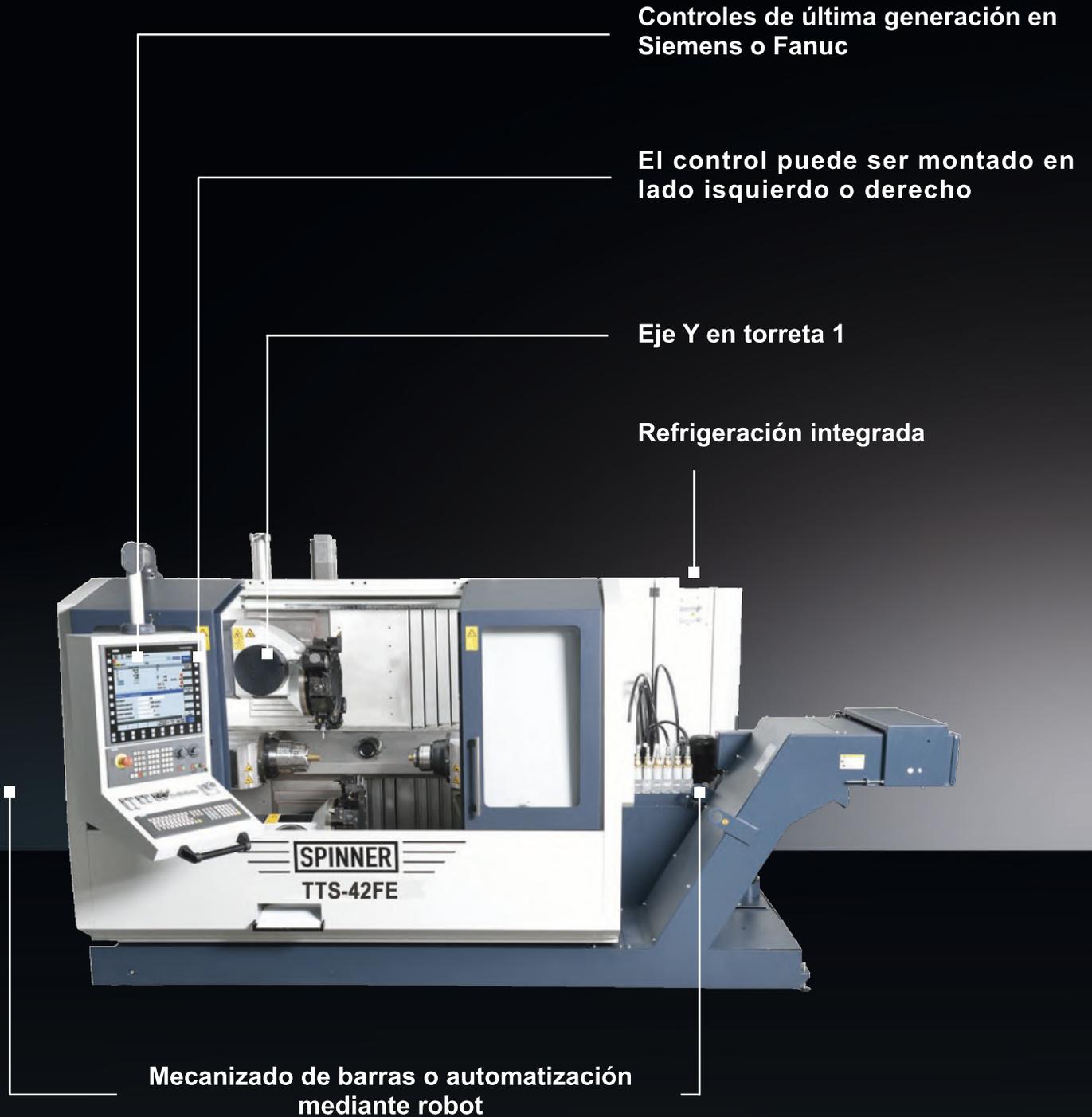


Maquinaria

Made in Germany



Características principales de la máquina



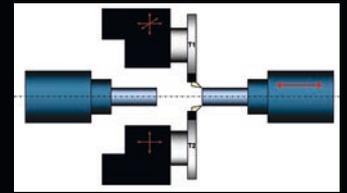
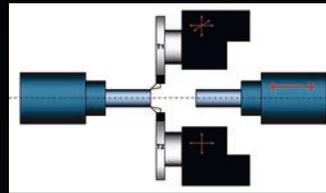
Características principales de la máquina

Potente

Altamente dinámico

Altamente productivo

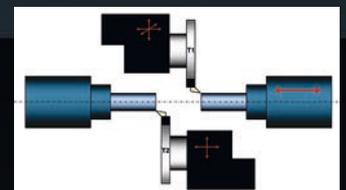
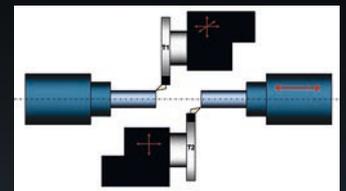
Made in Germany



Accionamiento de herramientas de gran potencia en todos los dos torretas

Rápidas servotorretas SPINNER con portaherramienta tipo BMT45 o VDI25

Cada torreta pueda ser utilizada en ambos husillos asegurando así un aprovechamiento máximo y un tiempo de mecanizado reducido

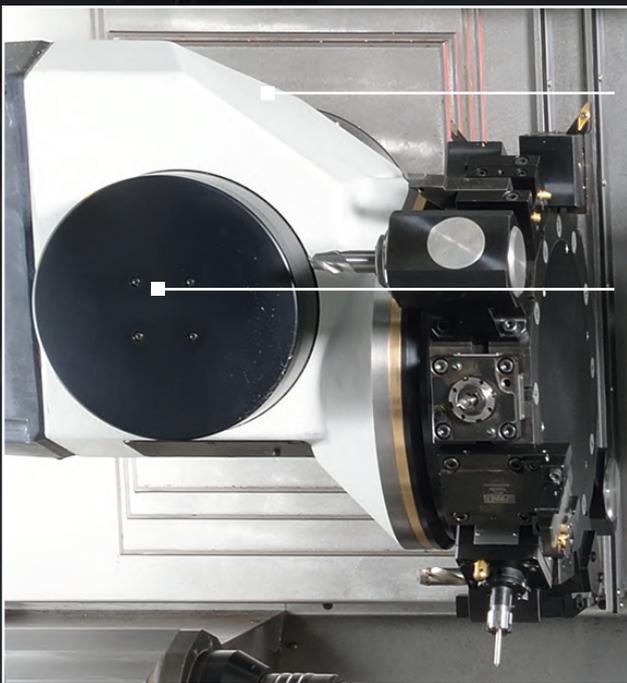
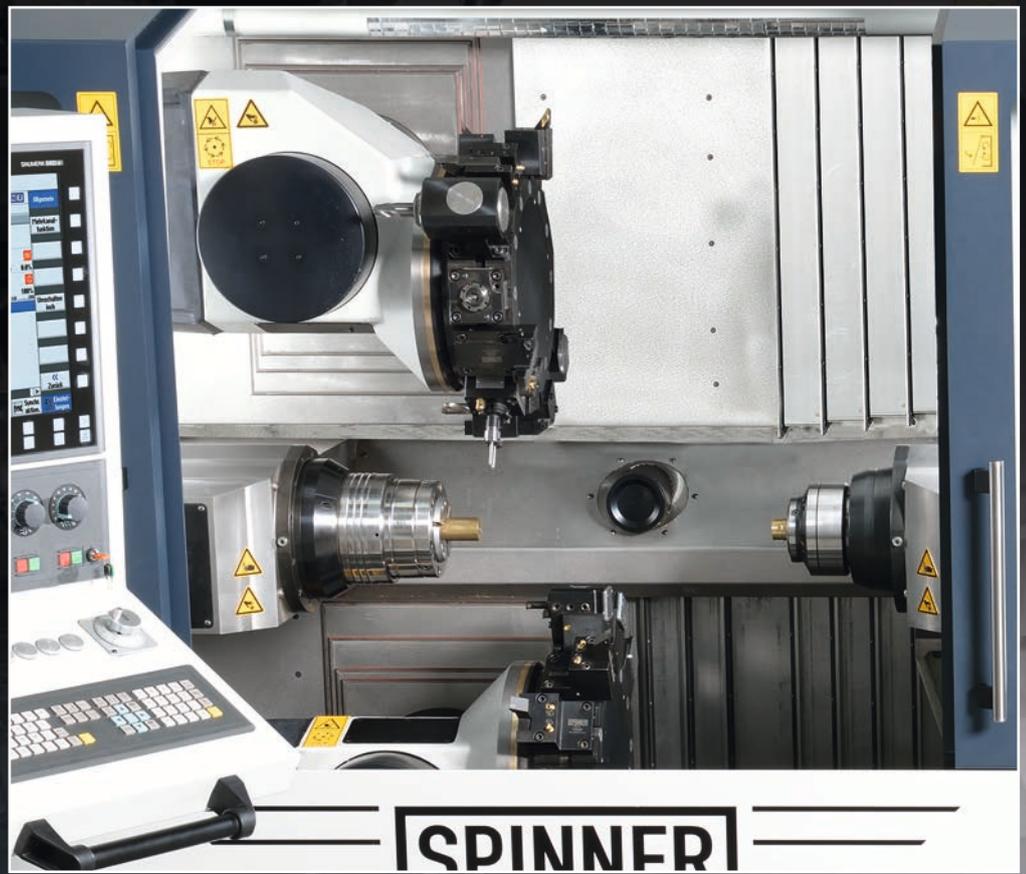


Husillo de motor con pasaje de barra 50 mm o 65 mm

Carenado óptimo en la zona de trabajo

Bancada a 90 grados para una caída deviruta óptima

**Disposición
clara en el área
de trabajo con 2
(Duplex) torretas**



- **Torreta optimizada**

Con máxima rigidez y contorno de colisión óptimo

- **Sistema de amortiguación integral**

Para la reducción de microvibraciones incrementando la potencia de mecanizado y la terminación superficial

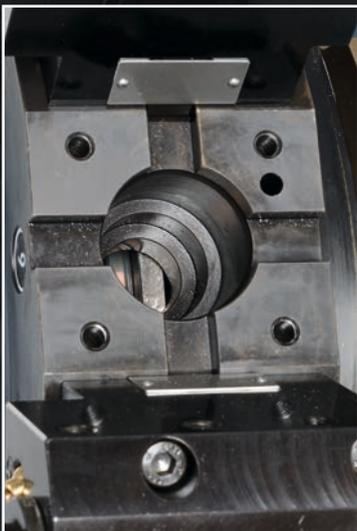
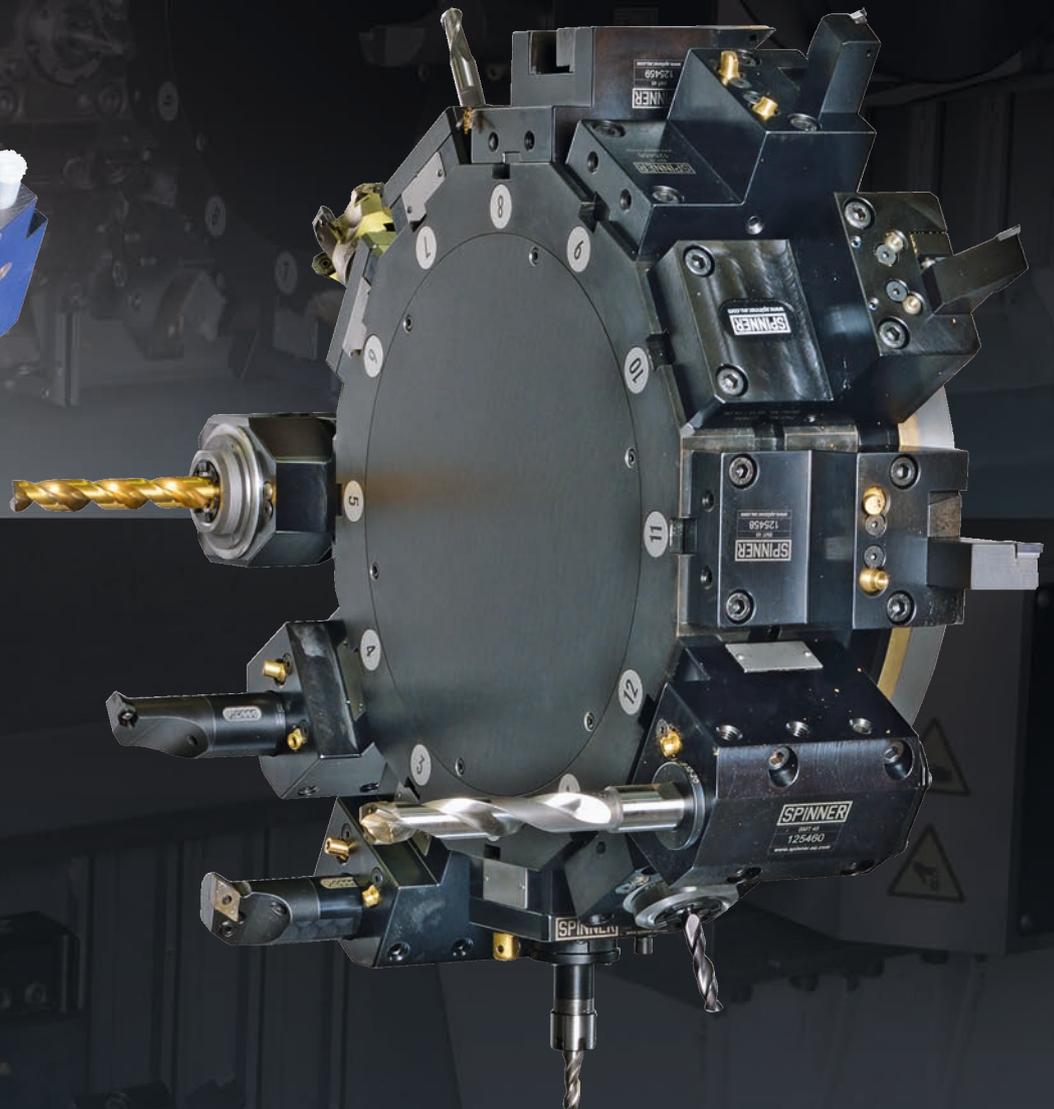
- **Gran estabilidad térmica**

Mediante sistema de medición directo y refrigeración central

•12 Portaherramienta tipo BMT45 es estándar

Puntos a favor de un portaherramienta BMT45 en un vistazo

- Elevada precisión de recambio
- No es necesario el ajuste del soporte
- Elevada rigidez
- Elevada potencia de torneado y fresado



Portaherramienta tipo VDI25 opcional

Soluciones de automatización

Soluciones de mecanizado totalmente automatizadas para las grandes series DE ÚNICO PROVEEDOR:
SPINNER y SPINNER-Automation



Puntos a favor en un vistazo

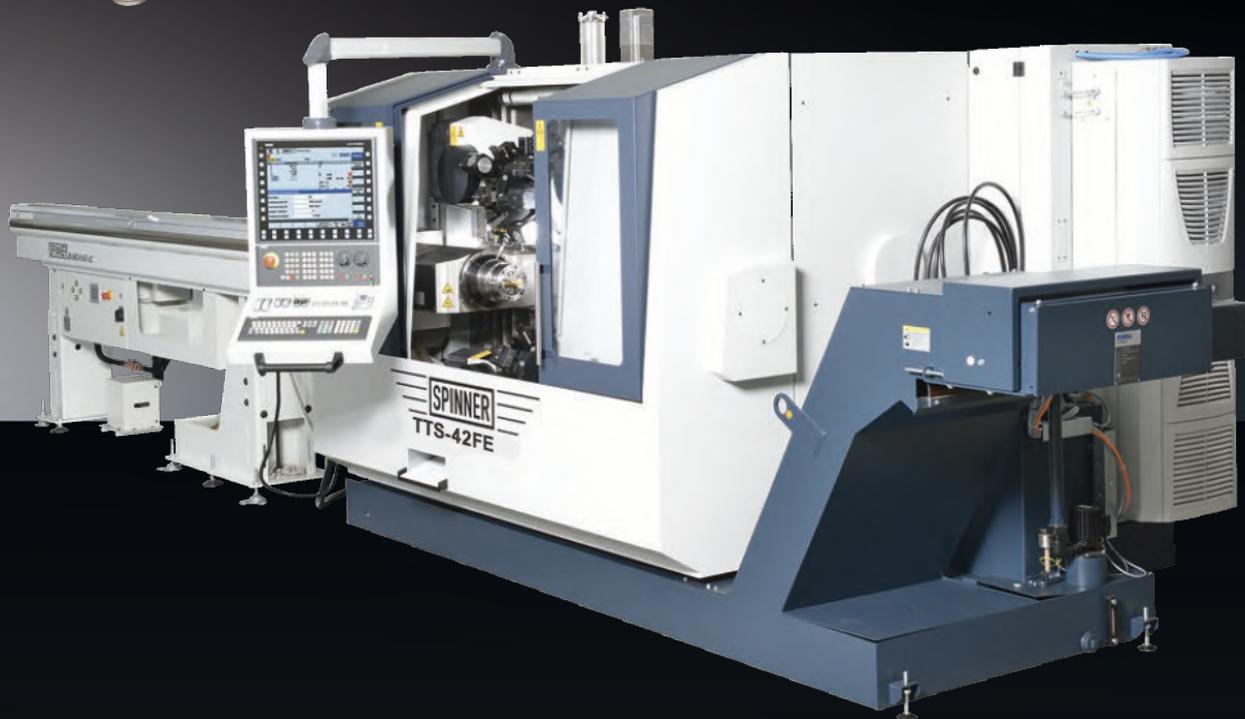
- Incremento de productividad
 - Reducción de costos
- Procesos óptimos para sus tareas de mecanizado
 - Todo de un único proveedor

Pregúntenos por su solución!

Alimentador de barras



Alimentador de barras SPINNER
para la alimentación de barras de
hasta 1500mm



Servoalimentador de barras SPINNER para la
alimentación de barras de hasta 3200mm



| Área de trabajo | | TTS-42FE |
|---|--|-----------------------|
| Eje X1 | | 195 mm |
| Eje X2 | | 195 mm |
| Eje Y1 | | ±45 mm |
| Eje Z1 | | 760 mm |
| Eje Z2 | | 760 mm |
| Ejes | | |
| EMarcha rápida X, Y, Z | | 30 m/min |
| Husillo 1 | | |
| Revoluciones mínimas | | 4.000 rpm |
| Nariz del husillo | | Ø110 mm |
| Pasaje de barra | | 50 mm |
| Plato de amarre | | 140 mm |
| Potencia | | 30 hp |
| Torque | | 128 Nm (S6 40%) |
| Diámetro del torneado | | 270 mm |
| Husillo 2 | | |
| Revoluciones mínimas | | 4.000 rpm |
| Nariz del husillo | | Ø110 mm |
| Pasaje de barra | | 50 mm |
| Plato de amarre | | 140 mm |
| Potencia | | 30 hp |
| Torque | | 128 Nm |
| Torreta | | |
| Número de estaciones | | 2x12 |
| Número de herramientas motorizadas | | 2x12 |
| Portaherramienta | | Estándar BMT45 |
| Rev. mín. de las herramientas motorizadas | | Hasta 8.000 rpm |
| Potencia ¹⁾ | | 4,3 kW (S3 25%) |
| Torque ¹⁾ | | 13,6 Nm (S3 25%) |
| Voltaje de alimentacion | | 440 VCA |
| Indicaciones generales | | |
| Medidas (L x P x A) ²⁾ | | 2880 x 2130 x 1990 mm |
| Peso ³⁾ | | ~7.600 kg |

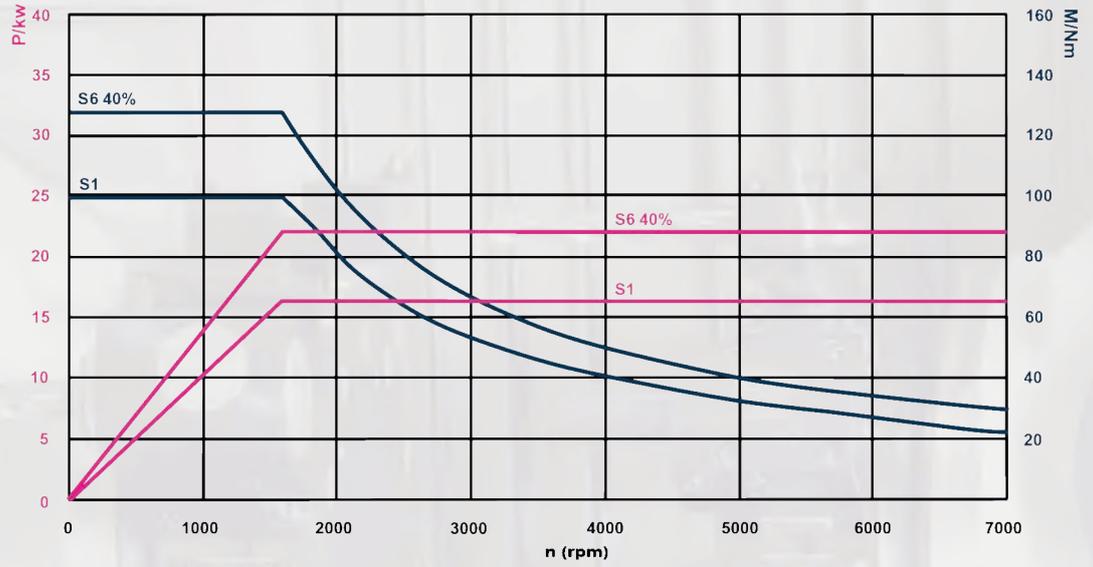
1) Válido para velocidad nominal 4.000 rpm

2) Ver plano de instalación

3) Peso neto de la máquina TTS-42FE

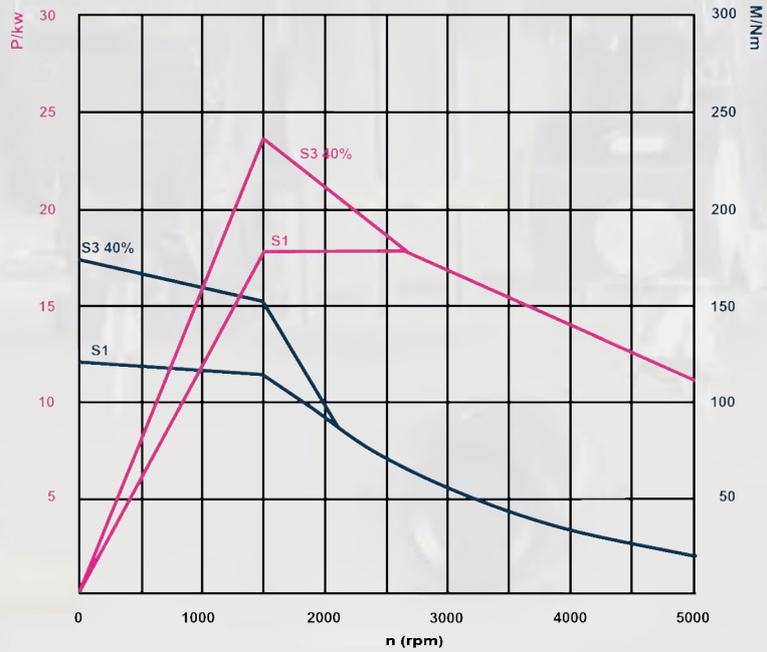
Husillo principal TTS-42FE
Subhusillo TTS-42FE

4.000 rpm

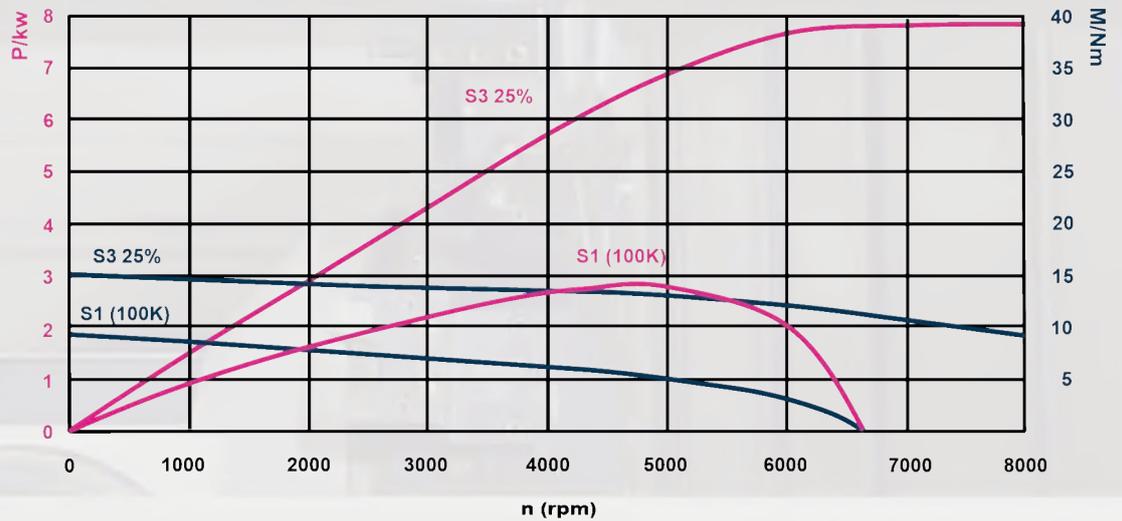


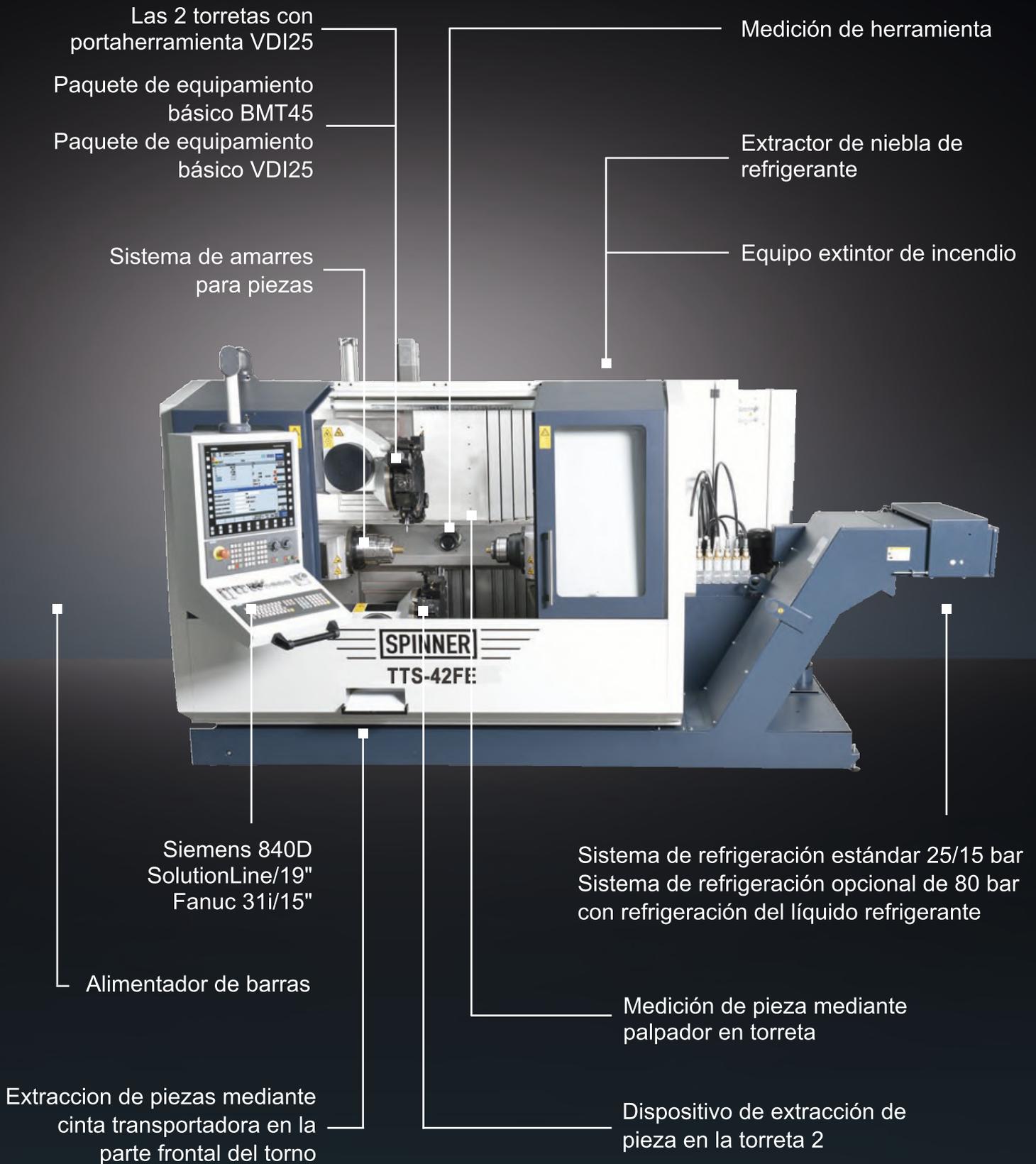
Husillo principal TTS-42FE

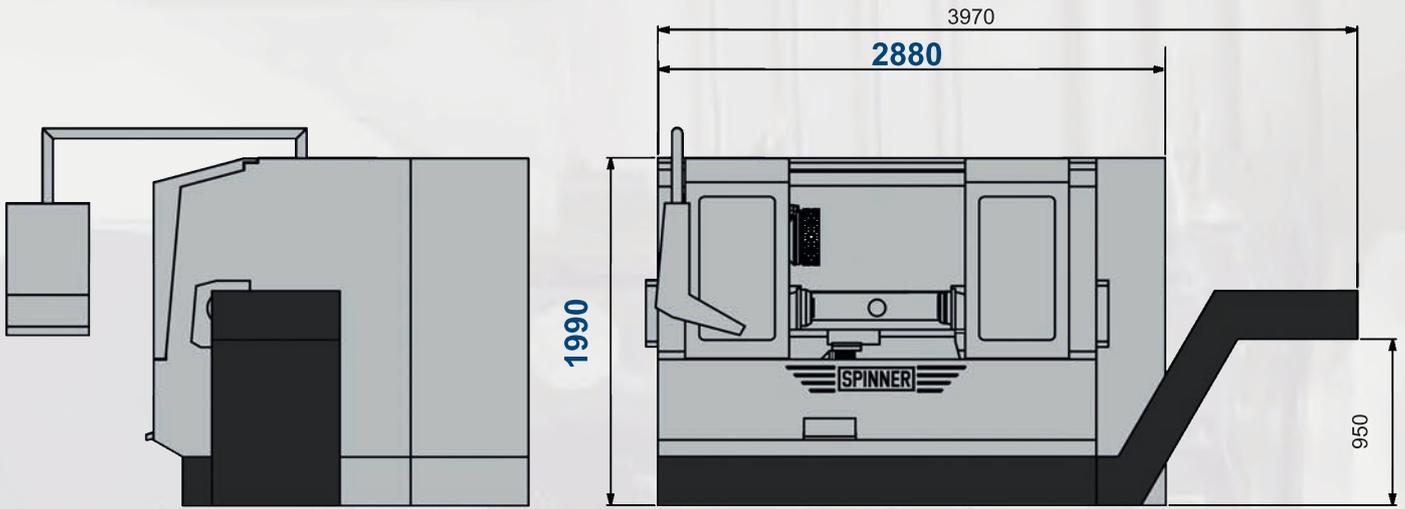
4.000 rpm



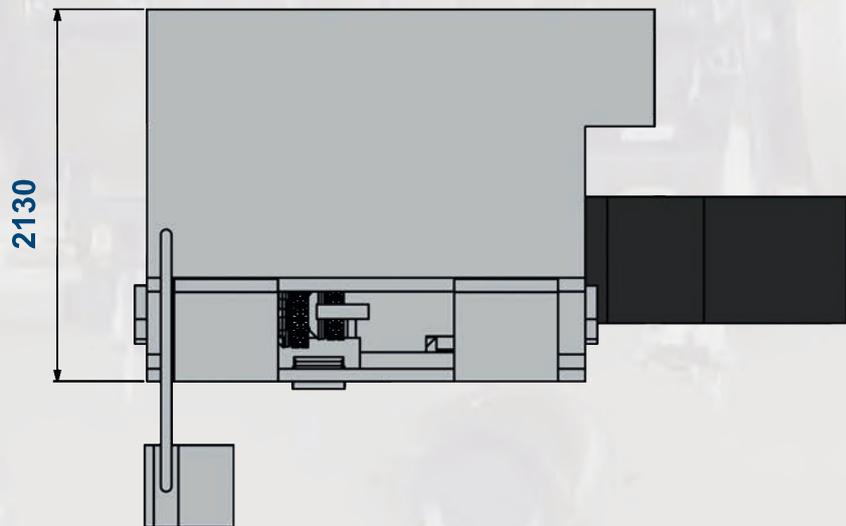
Herramienta
motorizada



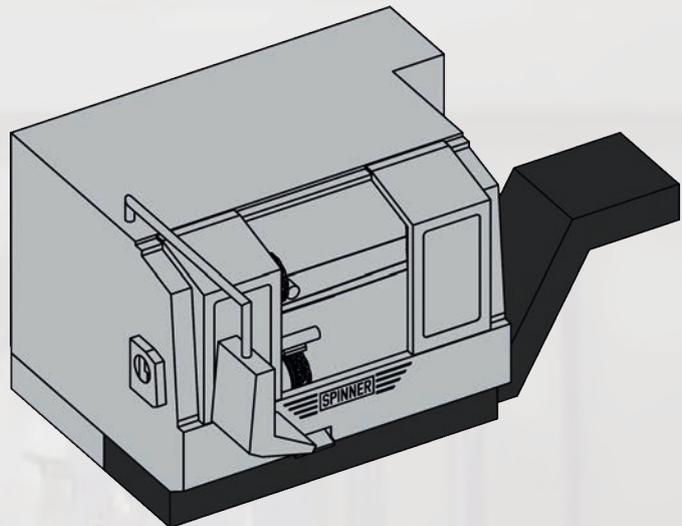




■ Medidas compactas para una superficie de instalación reducida



SPINNER



Desviaciones de las medidas posibles dependiente de la instalación de refrigeración instalada



Werkzeugmaschinenfabrik GmbH



Las máquinas herramientas de Spinner trabajan en mas de 60 países en el mundo en los 6 continentes y en forma exitosa con reconocidos usuarios de piezas de alta precisión. Dentro de nuestros clientes contamos con pequeños proveedores de la industria así como reconocidas multinacionales presentes en las diferentes ramas de la industria metal mecánica.

Desarrollamos y construimos máquinas herramientas desde 1950. Más de 20.000 equipos suministrados son prueba de rentabilidad, precisión y confiabilidad.

Rogalltech S.A. de C.V. Distribuidor

TTS-42FE
ESCANEA EL CODIGO QR
PARA LA VERSIÓN WEB



SPINNER Werkzeugmaschinenfabrik GmbH
Rudolf-Diesel-Ring 24
82054 Sauerlach

Versión 25.2.2020

Reservado el derecho de modificaciones de especificaciones técnicas e imágenes sin previa notificación - Imágenes pueden presentar opciones, accesorios