

CHALLENGE TITAN 265 TC



La Challenge TITAN 265 TC es una **guillotina hidráulica industrial diseñada para ofrecer máxima precisión, velocidad y control** en entornos de producción exigentes. Gracias a su **pantalla táctil de 10.5" (26.67 cm)**, su sistema hidráulico de alto rendimiento y su estructura robusta en acero y hierro fundido, **garantiza cortes limpios, exactos y consistentes incluso en pilas altas o materiales rígidos.**

Su **tecnología de control TC** permite trabajar con **cálculos automáticos de fracciones a decimales, memorias ilimitadas, herramientas de auto-programación y compatibilidad con archivos .csv**, lo que agiliza el flujo de trabajo en imprentas digitales, editoriales y plantas de empaque. Además, su diseño prácticamente libre de mantenimiento —con **superficies UHMW, bujes compuestos y mesa de acero inoxidable**— **asegura años de operación confiable sin ajustes constantes.**

- **Precisión avanzada de $\pm 0.002"$ (0.05 mm)** con línea de luz para alineación rápida.
- **Sistema hidráulico de corte y sujeción** con capacidad de hasta 26 cortes por minuto.
- **Pantalla táctil TC de 10.5" (26.67 cm)**, con cálculo fracción-decimal, memoria ilimitada y auto-programación.
- **Compatibilidad con archivos .csv**, programación fuera de línea y puerto USB integrado.
- **Control electrónico de presión de sujeción por corte**, reduciendo marcas y desperdicio.
- **Sistema de seguridad avanzado**: cortina de luz, mesa trasera cerrada y protección anti-pellizcos.



TEL. (55) 5393 4917

INFO@ENFOQUEDI.COM.MX

SUCURSALES EN: QUERÉTARO / CDMX



ESPECIFICACIONES TÉCNICAS:

Especificación	Detalle
Ancho máximo de corte	26-1/2" / 67.3 cm
Corte mínimo sin placa falsa de sujeción	5/8" / 16 mm
Corte mínimo con placa falsa	1-7/8" / 48 mm
Profundidad máxima de corte	28" / 71.1 cm
Apertura de sujeción sin placa falsa	4" / 10.2 cm
Apertura de sujeción con placa falsa	3-3/4" / 9.5 cm
Método de sujeción	Hidráulico + manual
Control del backgauge	Motorizado (versión manual también disponible)
Velocidad de corte	Hasta ~26 cortes por minuto
Tipo de mesa delantera	18-1/2" / 47 cm
Tipo de mesa trasera	28" / 71.1 cm
Altura total	59" / 150 cm
Ancho total	54" / 137.2 cm
Longitud total	69-1/2" / 176.5 cm
Peso neto aproximado	1,780 lbs / 807 kg
Peso de envío aproximado	2,020 lbs / 916 kg
Potencia hidráulica	Bomba 5 HP, trifásica, 60 Hz
Alimentación eléctrica	208/230 V, 25 A (servicio 30 A)



TEL. (55) 5393 4917

INFO@ENFOQUEDI.COM.MX

SUCURSALES EN: QUERÉTARO / CDMX

