



DRIVEN BY POSSIBILITY™

GATES® GC20™ WITH GATES® CORTEX™ INTELLIGENCE:

INTELIGENTE + VERSÁTIL PARA MÁXIMA EFICIENCIA EN LA FÁBRICA O EN EL CAMPO

Gates® GC20™ con Gates® Cortex™ Intelligence es una plataforma de automatización de procesos que desmitifica la hidráulica de alta presión con solo presionar un botón. Esta innovación de crimpado digital ofrece incluso a nuevos operadores la capacidad de crimpar ensambles de forma segura al combinar una interfaz fácil de usar con conectividad en tiempo real. Se accede a la configuración de crimpado con solo tocar un botón para un crimpado sin errores a través de una interfaz digital intuitiva que se alinea y facilita la capacitación a personal nuevo. La GC20™ Cortex™ ofrece conectividad en la nube e integración de sistemas en una crimpadora básica, lo que la convierte en una innovación pionera en la industria siempre en busca de nuevas posibilidades.

GATES® GC20™ CARACTERÍSTICAS + BENEFICIOS:

- **CONECTIVIDAD:** acceso a eCrimp™ continuamente actualizando contenido con especificaciones de crimpado en nuevos productos
- **EFICIENCIA:** los controles de pantalla táctil intuitivos reducen el tiempo de engarzado independientemente de la experiencia en montaje de mangueras; también ahorra tiempo en ensambles repetitivos y optimiza el tiempo del ciclo de crimpado para un trabajo más rápido
- **SOPORTE:** alertas y recordatorios de calibración y mantenimiento promueven el control de calidad y el tiempo de actividad; soporte remoto disponible para una rápida resolución de problemas
- **SEGURIDAD:** Los videos integrados simplifican la capacitación de nuevos operadores; ergonomía mejorada con la luz de pantalla y maneral en el cono de dados facilitan el trabajo
- **CERTIFICACIONES:** Cumple con CE (Certificación Europea) y FCC (Comisión Federal de Comunicación de EE.UU.); diseño pendiente de patente en USA

UNA NUEVA ERA EN ENSAMBLES DE ALTA CALIDAD

ESPECIFICACIONES GC20™

- Crimpa medidas hasta 1 ¼" en mangueras de 4 mallas de alambre
- Requiere bomba hidráulica; compatible con bomba PC-707 actual
- Usa troqueles estándar de Gates (Datos Serie 700)
- Sistema de ensamblado vertical
- Opera a 115/220 VCA, 50/60 HZ
- Montaje en banco
- Dimensiones 12" x 12" x 28"





ELIMINAMOS LAS SUPOSICIONES EN LA FABRICACIÓN DE ENSAMBLES HIDRÁULICOS

Su equipo de crimpado versátil de última generación está diseñado para ensamblar productos de Gates mediante un panel de control con pantalla táctil intuitiva directamente vinculado a las especificaciones eCrimp™ de Gates.

INTELIGENCIA CORTEX CONECTADA A LA NUBE

Acceso al contenido más reciente con actualización de datos automáticamente durante la noche cuando se conecta a WiFi, y la capacidad de los usuarios de extraer contenido en cualquier momento.

INFORMACIÓN DE CRIMPADO DISPONIBLE

3 veces más rápido que la PC-707 tradicional al seleccionar la configuración de crimpado; las especificaciones de calibración se cargan automáticamente en función de las selecciones del usuario.

CALIBRACIÓN AUTOMÁTICA

Cortex™ elimina los ajustes manuales de calibración del equipo.

ERGONOMÍA MEJORADA

La adición de una luz de trabajo LED y un nuevo mango en el cono de los troqueles, la hace más fácil de usar y reduce el contacto con la grasa.

SEGURIDAD Y CONTROL AÑADIDOS

Perfiles opcionales del administrador y operador con inicio de sesión protegido por contraseña.

MATERIAL DE SOPORTE DISPONIBLE

El Centro de Aprendizaje proporciona animaciones, videos y archivos PDF para guiar al usuario a través de la funcionalidad del producto con contenido de seguridad, información del producto y más.

HERRAMIENTA INTEGRADA DE SELECCIÓN DE PRODUCTOS

Proporciona una forma rápida y eficiente de seleccionar la combinación adecuada entre manguera, conexión y dados.

SOFTWARE OTA + ACTUALIZACIONES FIRMWARE

Diseño preparado para actualizaciones con software remoto (OTA) y actualizaciones de Firmware, lo que permite a los equipos acceder a futuras innovaciones y mejoras de Gates.



Base de datos exclusiva de Gates que contiene las especificaciones más actualizadas para los productos de mangueras industriales e hidráulicas de Gates, incluidas instrucciones de prensado, diámetros de cierre e información sobre mantenimiento y resolución de problemas. Gates® Cortex™ Intelligence incorpora eCrimp™ con actualizaciones continuas a través de WiFi para obtener las especificaciones de crimpado y los productos más actualizados disponibles.

PARA MÁS INFORMACIÓN DEL PRODUCTO

Visite [Gates.com](https://www.gates.com) para obtener más detalles sobre prensas y equipos hidráulicos.

¿YA TIENES UN EQUIPO PC-707? ACTUALÍZALO CON EL NUEVO GATES® CONVERSIÓN GC20™ CORTEX™

Gates ofrece la GC20™ Cortex™ como una nueva crimpadora, y además ofrecemos kits de conversión que actualizan la tradicional crimpadora PC-707 a una crimpadora digital GC20 Cortex™. Un kit de conversión está disponible el cual se instala en solo 45 minutos. Además, los kits de conversión utilizan los mismos troqueles y bombas de su PC-707 existente para minimizar las interrupciones en su negocio.