

## Serie CST – Máquina de superacabado centerless tipo throughfeed para pernos y vástagos

La Serie CST es una solución de superacabado centerless tipo *throughfeed* de alta productividad, diseñada para pernos de pistón y vástagos de pistón. Diseñada para una operación tipo “*fit-and-forget*”, el sistema ofrece un acabado superficial consistente, tiempos mínimos de cambio de modelo y un desempeño confiable en entornos de manufactura de alto volumen.

### Ventajas clave

- Proceso tipo *fit-and-forget*, sin necesidad de ajustes durante la operación
- Resultados de acabado consistentes a lo largo de las corridas de producción
- Facilidad de operación para el usuario
- Tiempo de cambio rápido: aproximadamente 15 minutos



### Especificaciones técnicas



- Modelo: Serie CST
- Componentes: Pernos y vástagos de pistón
- Capacidad de longitud: Hasta 300 mm
- Rango de diámetro: 6 – 40 mm
- Acabado superficial de entrada: 0.12  $\mu\text{m}$  Ra
- Acabado superficial de salida: Hasta 0.042  $\mu\text{m}$  Ra
- Productividad: Hasta 1480 piezas por hora

Impco Microfinishing es el distribuidor exclusivo de productos GrindMaster en América del Norte, proporcionando ventas y servicio.