

## CATÁLOGO COMERCIAL

# MÁQUINA DE INDUCCIÓN PARA RECOCIDO DE MATERIALES METÁLICOS

La máquina de inducción que fabrica Industrias Tecnos S.A. de C.V., está diseñada para realizar el recocido del cuerpo para distintos materiales metálicos, incluso en casquillos de cartuchos. Su diseño compacto y eficiente permite una integración sencilla en líneas de producción de alta demanda.

### VENTAJAS COMPETITIVAS:

- Recocido uniforme y preciso para mantener la integridad estructural del producto a trabajar.
- Alta velocidad y eficiencia de producción.
- Adaptable tiempo ciclo.
- Construcción robusta y duradera.
- Interfaz intuitiva y fácil de operar.

### FICHA TÉCNICA:

- Marca: Industrias Tecnos S.A. de C.V.
- Modelo: IT-CS19-25.
- Aplicación: Recocido por inducción para productos metálicos.
- Tipo de recocido: Inducción electromagnética.

Parámetro	Detalle
Capacidad de producción	50 a 140 piezas por minuto (según el calibre)
Sistema de alimentación	Tolva superior con alimentador vibratorio
Voltaje	220 VCA
Frecuencia	60 Hz
Presión de aire requerida	6 bares
Temperatura de trabajo	Ajustable según el calibre del cartucho
Control de operación	HMI con pantalla táctil
Sistema de seguridad	Guardas de policarbonato y botón de paro de emergencia
Recolección de piezas	Cajones metálicos perforados
Requerimientos de instalación	Piso nivelado, alimentación eléctrica, aire comprimido

## CATÁLOGO COMERCIAL

# MÁQUINA DE INDUCCIÓN PARA RECOCIDO DE MATERIALES METÁLICOS

La máquina de inducción que fabrica Industrias Tecnos S.A. de C.V., está diseñada para realizar el recocido del cuerpo para distintos materiales metálicos, incluso en casquillos de cartuchos. Su diseño compacto y eficiente permite una integración sencilla en líneas de producción de alta demanda.

### VENTAJAS COMPETITIVAS:

- Recocido uniforme y preciso para mantener la integridad estructural del producto a trabajar.
- Alta velocidad y eficiencia de producción.
- Adaptable tiempo ciclo.
- Construcción robusta y duradera.
- Interfaz intuitiva y fácil de operar.

### FICHA TÉCNICA:

- Marca: Industrias Tecnos S.A. de C.V.
- Modelo: IT-CS19-25. **7.62**
- Aplicación: Recocido por inducción para productos metálicos.
- Tipo de recocido: Inducción electromagnética.

Parámetro	Detalle
Capacidad de producción	50 a 150 piezas por minuto (según el calibre)
Sistema de alimentación	Tolva superior con alimentador vibratorio
Voltaje	220 VCA
Frecuencia	60 Hz
Presión de aire requerida	6 bares
Temperatura de trabajo	Ajustable según el calibre del cartucho
Control de operación	HMI con pantalla táctil
Sistema de seguridad	Guardas de policarbonato y botón de paro de emergencia
Recolección de piezas	Cajones metálicos perforados
Requerimientos de instalación	Piso nivelado, alimentación eléctrica, aire comprimido

## CATÁLOGO COMERCIAL

# MÁQUINA DE INDUCCIÓN PARA RECRISTALIZADO DE MATERIALES METÁLICOS

La máquina de inducción que fabrica Industrias Tecnos S.A. de C.V., está diseñada para realizar el recristalizado del cuerpo para distintos materiales metálicos, incluso en casquillos de cartuchos. Su diseño compacto y eficiente permite una integración sencilla en líneas de producción de alta demanda.

### VENTAJAS COMPETITIVAS:

- Recocido uniforme y preciso para mantener la integridad estructural del producto a trabajar.
- Alta velocidad y eficiencia de producción.
- Adaptable tiempo ciclo.
- Construcción robusta y duradera.
- Interfaz intuitiva y fácil de operar.

### FICHA TÉCNICA:

- Marca: Industrias Tecnos S.A. de C.V.
- Modelo: IT-CS19-25 5.56.
- Aplicación: Recristalizado por inducción para productos metálicos.
- Tipo de recristalizado: Inducción electromagnética.

Parámetro	Detalle
Capacidad de producción	50 a 250 piezas por minuto (según el calibre)
Sistema de alimentación	Tolva superior con alimentador vibratorio
Voltaje	220 VCA
Frecuencia	60 Hz
Presión de aire requerida	6 bares
Temperatura de trabajo	Ajustable según el calibre del cartucho
Control de operación	HMI con pantalla táctil
Sistema de seguridad	Guardas de policarbonato y botón de paro de emergencia
Recolección de piezas	Cajones metálicos perforados
Requerimientos de instalación	Piso nivelado, alimentación eléctrica, aire comprimido