

# Variantes TAURUS®

## TAURUS® 1-4 Axial eco

Serie TAURUS® 1-4 en versión Axial – La variante económica de iniciación para aplicaciones especiales. La solución económica para aplicaciones especiales



### Aplicaciones

La pistola especial de la remachadora TAURUS® Axial eco permite su empleo en plantas de producción y permite al mismo tiempo trabajar de manera manual, ergonómica y flexible en aplicaciones con acceso restringido y cuando se necesita remachar desde arriba. Con el fin de asegurar que los componentes a remachar no tengan un espacio intermedio y la cabeza del remache esté en contacto con la pieza, la remachadora TAURUS® Axial eco puede suministrarse adicionalmente con control de presión.

Para garantizar la aspiración de los vástagos se requiere un suministro de aire adicional. A ella se accede según la aplicación bien a través del compensador con válvula o bien a través de la válvula de retardo (v. página 134).

### Campo de aplicación

- Remaches de hasta 6,4 mm Ø de cualquier material y de hasta 8 mm Ø de alu (vástago máx. Ø 4,5 mm)
- Potencia y datos técnicos iguales que en los respectivos remachadoras de la serie TAURUS®

### Datos técnicos

Presión de servicio:	5 a 7 bares
Conexión de tubo:	6 mm (1/4")
Nivel de emisión sonora:	máx. 79 dB
Vibraciones:	< 2,9 m/s <sup>2</sup>
Peso:	
TAURUS® 1 Axial eco	2,0 kg
TAURUS® 2 Axial eco	2,3 kg
TAURUS® 3 Axial eco	2,6 kg
TAURUS® 4 Axial eco	3,0 kg

### Ventajas

- Solución económica
- Ideal para la instalación en mesas de montaje, dispositivos o lugares de trabajo parcialmente automatizados
- Muy práctica para la aplicación de remaches en puntos que exigen un proceso de remachado vertical
- Puede equiparse con casi todos los accesorios adicionales de la serie TAURUS®:  
Por ejemplo, unidades de prolongación, contador de remaches, control del proceso de remachado, control de presión y control remoto
- Puede colgarse en un compensador
- Absorción integrada del vástago para la eliminación del vástago residual

Remachadoras	Código Art.
TAURUS® 1 Axial eco	145 7676
TAURUS® 2 Axial eco	145 7798
TAURUS® 3 Axial eco	145 7898
TAURUS® 4 Axial eco	145 7980
TAURUS® 1 Axial eco Con control de presión	145 7677
TAURUS® 2 Axial eco Con control de presión	145 7799
TAURUS® 3 Axial eco Con control de presión	145 7899
TAURUS® 4 Axial eco Con control de presión	145 7981

# Variantes TAURUS®

## TAURUS® 1-4 Axial

**Serie TAURUS® 1-4 en versión Axial – Para aplicaciones especiales**

### Aplicaciones

La pistola especial de la remachadora TAURUS® Axial ofrece la opción de montaje en plantas de producción y permite al mismo tiempo trabajar de manera manual, ergonómica y flexible en aplicaciones con acceso restringido y cuando se necesita remachar desde arriba. Con el fin de asegurar que los componentes a remachar no tengan un espacio intermedio y la cabeza del remache esté en contacto con la pieza, la remachadora TAURUS® Axial puede suministrarse adicionalmente con control de presión. Se recomienda el uso de una aspiración externa para todos los remachadoras Axial, salvo para el modelo Axial eco.

Para garantizar la aspiración de los vástagos se requiere un suministro de aire adicional. A ella se accede según la aplicación bien a través del compensador con válvula o bien a través de la válvula de retardo (v. página 134).

### Campo de aplicación

- Remaches de hasta 6,4 mm Ø de cualquier material y de hasta 8 mm Ø de alu (vástago máx. Ø 4,5 mm)
- Potencia y datos técnicos iguales que en los respectivos remachadoras de la serie TAURUS® 1-4

### Datos técnicos

Presión de servicio:	5 a 7 bares
Conexión de tubo:	6 mm (1/4")
Nivel de emisión sonora:	máx. 79 dB
Vibraciones:	< 2,9 m/s <sup>2</sup>
Peso:	
TAURUS® 1 Axial	2,4 kg
TAURUS® 2 Axial	2,7 kg
TAURUS® 3 Axial	3,0 kg
TAURUS® 4 Axial	3,1 kg



### Ventajas

- Ideal para la instalación en mesas de montaje, dispositivos o lugares de trabajo parcialmente automatizados
- Muy práctica para la aplicación de remaches en puntos que exigen un proceso de remachado vertical
- Puede equiparse con casi todos los accesorios adicionales de la serie TAURUS®: por ejemplo, unidades de prolongación, contador de remaches, control de presión y control remoto
- El mango en el eje de remachado posibilita un trabajo ergonómico, en particular en posiciones horizontales
- Alternativa económica a los modelos TAUREX Axial o TAUREX Axial compact
- Puede colgarse en un compensador

Remachadoras	Código Art.
TAURUS® 1 Axial	145 7682
TAURUS® 2 Axial	145 7795
TAURUS® 3 Axial	145 7893
TAURUS® 4 Axial	145 0981
TAURUS® 1 Axial Con control de presión	145 7683
TAURUS® 2 Axial Con control de presión	145 7796
TAURUS® 3 Axial Con control de presión	145 7894
TAURUS® 4 Axial Con control de presión	145 0982

## Variantes TAURUS®

# TAUREX Axial 1-4 compact

**Serie TAURUS® 1-4 con multiplicador de presión instalado directamente en el aparato – Para el empleo en áreas de trabajo de espacio muy reducido**

### Aplicaciones

La remachadora TAUREX Axial es especialmente adecuada para el empleo en aplicaciones con acceso muy reducido gracias a su multiplicador de presión instalado en la dirección de trabajo. La pistola especial de la remachadora TAUREX Axial compact ofrece la opción de montaje en plantas de producción y permite al mismo tiempo trabajar de manera manual, ergonómica y flexible en aplicaciones con acceso restringido y cuando se necesita remachar desde arriba. Con el fin de asegurar que los componentes a remachar estén juntos y sin espacios y la cabeza del remache en contacto con la pieza, la TAUREX Axial compact puede suministrarse adicionalmente con control de presión (v. página 134).

### Campo de aplicación

Remaches de hasta 6,4 mm Ø de cualquier material y de hasta 8 mm Ø de alu (vástago máx. Ø 4,5 mm), potencia y datos técnicos iguales que en los remachadoras respectivos de la serie TAURUS® 1-4.

### Datos técnicos

Presión de servicio:	5 a 7 bares
Conexión de tubo:	6 mm (1/4")
Nivel de emisión sonora:	máx. 79 dB
Vibraciones:	< 2,9 m/s <sup>2</sup>
Peso:	
TAUREX 1 Axial compact	3,1 kg
TAUREX 2 Axial compact	3,4 kg
TAUREX 3 Axial compact	3,7 kg
TAUREX 4 Axial compact	4,1 kg

### Ventajas

- Multiplicador de presión de dimensiones reducidas ubicado directamente en el aparato, lo que permite su uso en espacios pequeños
- El diseño técnico corresponde al de TAUREX Axial



- Ideal para la instalación en mesas de montaje, dispositivos o lugares de trabajo parcialmente automatizados
- Muy práctica para la aplicación de remaches en puntos que exigen un proceso de remachado vertical
- Puede equiparse con la casi totalidad de dispositivos complementarios de la serie TAURUS®: por ejemplo, unidades de prolongación, contador de remaches, control de presión y control remoto.
- El mango en el eje de remachado posibilita un trabajo ergonómico, en particular en posiciones horizontales
- Puede colgarse en un compensador

Remachadoras	Código Art.
<b>TAUREX 1 Axial compact</b>	<b>145 1003</b>
<b>TAUREX 2 Axial compact</b>	<b>145 8034</b>
<b>TAUREX 3 Axial compact</b>	<b>145 8048</b>
<b>TAUREX 4 Axial compact</b>	<b>145 8059</b>
<b>TAUREX 1 Axial compact</b> Con control de presión	<b>145 8027</b>
<b>TAUREX 2 Axial compact</b> Con control de presión	<b>145 8035</b>
<b>TAUREX 3 Axial compact</b> Con control de presión	<b>145 8049</b>
<b>TAUREX 4 Axial compact</b> Con control de presión	<b>145 1022</b>

# Variantes TAURUS®

## TAUREX Axial 1-4

**Serie TAURUS® 1-4 con multiplicador de presión externo en versión axial – Para una mayor flexibilidad, polivalencia y ergonomía**

### Aplicaciones

La remachadora TAUREX Axial es especialmente adecuada para aplicaciones con acceso reducido gracias a su multiplicador de presión separado. La pistola especial de la remachadora TAUREX Axial ofrece la opción de montaje en plantas de producción y permite al mismo tiempo trabajar de manera manual, ergonómica y flexible en aplicaciones con acceso restringido y cuando se necesita remachar desde arriba. Con el fin de asegurar que los componentes a remachar estén juntos y sin espacios y la cabeza del remache en contacto con la pieza, la TAUREX Axial puede suministrarse adicionalmente con control de presión. **¡El modelo TAUREX Axial necesita obligatoriamente un sistema externo de aspiración!**

Para garantizar la aspiración de los vástagos se requiere un suministro de aire adicional. A ella se accede según la aplicación bien a través del compensador con válvula o bien a través de la válvula de retardo (v. página 134).

### Campo de aplicación

- Remaches de hasta 6,4 mm Ø de cualquier material y de hasta 8 mm Ø de alu (vástago máx. Ø 4,5 mm)
- Potencia y datos técnicos iguales que en los respectivos remachadoras de la serie TAURUS® 1-4.
- Tubo de tres metros de longitud entre multiplicador de presión y pistola de remachado

### Datos técnicos

Presión de servicio:	5 a 7 bares
Conexión de tubo:	6 mm (1/4")
Nivel de emisión sonora:	máx. 79 dB
Vibraciones:	< 2,9 m/s <sup>2</sup>
Peso:	
TAUREX 1 Axial	2,4 kg
TAUREX 2 Axial	2,7 kg
TAUREX 3 Axial	3,0 kg
TAUREX 4 Axial	3,1 kg



### Ventajas

- Ideal para la instalación en mesas de montaje, dispositivos o lugares de trabajo parcialmente automatizados
- Muy práctica para la aplicación de remaches en puntos que exigen un proceso de remachado vertical
- Peso reducido de la pistola remachadora
- Conexión de tubo con acoplamiento rápido si se desea: Retirada de la pistola del multiplicador de presión sin pérdida de lubricante y sin purgado
- Puede equiparse con casi todos los accesorios adicionales de la serie TAURUS®:

Remachadoras	Código Art.
<b>TAUREX 1 Axial</b>	<b>145 8026</b>
<b>TAUREX 2 Axial</b>	<b>145 8032</b>
<b>TAUREX 3 Axial</b>	<b>145 8047</b>
<b>TAUREX 4 Axial</b>	<b>145 1019</b>
<b>TAUREX 1 Axial</b> Con control de presión	<b>145 1002</b>
<b>TAUREX 2 Axial</b> Con control de presión	<b>145 8033</b>
<b>TAUREX 3 Axial</b> Con control de presión	<b>145 1016</b>
<b>TAUREX 4 Axial</b> Con control de presión	<b>145 1020</b>