



## **PERFORADOR REDONDO PARA CHAPA FORZA SIN RECTIFICAR CON RODAMIENTO VALCIA**

Referencia: 55VAL91  
 EAN-13: 8424427062090  
 Marca: FORZA

Diámetro: 91  
 Pulgadas: 3 9/16"  
 PG: -

- Alta eficiencia en el corte: El rodamiento integrado permite que el perforador funcione con una eficiencia un 200% mayor, reduciendo la fuerza necesaria y permitiendo cortes más rápidos y precisos.
- Durabilidad y resistencia: Los tornillos de la serie 55, con una resistencia de 140 Kg/mm<sup>2</sup>, garantizan una larga vida útil del producto, incluso en condiciones de uso intensivo.
- Reducción del esfuerzo físico: Gracias al rodamiento, el usuario requiere menos fuerza para operar el perforador, lo que disminuye la fatiga y permite un uso prolongado sin comprometer la calidad del trabajo.
- Versatilidad y precisión: El perforador es adecuado para una amplia gama de aplicaciones en distintos tipos de acero, lo que permite al usuario realizar trabajos precisos en diferentes materiales.

### **Descripción general**

El perforador redondo para chapa sin rectificar con rodamiento VALCIA es una herramienta mecánica de alta precisión diseñada para facilitar el corte de chapas de acero y acero inoxidable.

Este perforador se distingue por su capacidad para realizar cortes limpios y precisos en chapas de hasta 2 mm de espesor en acero convencional y 1,5 mm en acero inoxidable.

Está equipado con un rodamiento que optimiza su rendimiento, permitiendo una reducción significativa del esfuerzo necesario durante el proceso de perforación, lo que resulta en un incremento del 200% en la eficiencia del trabajo.

Este perforador, se caracteriza por incluir tornillos de alta resistencia, capaces de soportar tensiones de hasta 140 Kg/mm<sup>2</sup>.

Esta robustez garantiza la durabilidad y la fiabilidad del perforador, haciéndolo ideal para aplicaciones industriales o trabajos de alta demanda.

Además, el uso de rodamientos no rectificados mejora la longevidad de la herramienta y la calidad del corte, minimizando el desgaste durante el uso continuo.

Este producto es especialmente útil cuando se necesitan perforaciones de gran diámetro, donde la reducción del esfuerzo gracias al rodamiento es especialmente notoria.

El diseño del perforador también permite un manejo seguro y eficiente, disminuyendo el riesgo de daños en la chapa o en la herramienta misma.

### **Recomendaciones de Uso:**

Antes de comenzar el proceso de perforación, asegúrese de aceitar bien la chapa para reducir la fricción y mejorar la calidad del corte.

Verifique el grosor de la chapa y asegúrese de que esté dentro de los límites recomendados (2 mm para acero y 1,5 mm para acero inoxidable).

Utilice equipo de protección personal adecuado, como guantes y gafas de seguridad, para evitar accidentes durante el uso.

En caso de trabajar con diámetros grandes, es recomendable utilizar la serie 56 para garantizar un corte óptimo y seguro.

Realice pruebas en una pieza de muestra antes de comenzar con la perforación definitiva para asegurarse de que el ajuste y la configuración son correctos.

### Recomendaciones de Mantenimiento:

Limpie el perforador después de cada uso para evitar la acumulación de residuos que puedan afectar su funcionamiento.

Inspeccione regularmente el estado del rodamiento y los tornillos, reemplazándolos si muestran signos de desgaste. Guarde el perforador en un lugar seco y protegido de la humedad para evitar la corrosión y prolongar su vida útil.

### Características

|          |         |
|----------|---------|
| Diámetro | 91      |
| Pulgadas | 3 9/16" |
| PG       | -       |
| Tornillo | M20     |

### Acabados

|          |                                  |
|----------|----------------------------------|
| Material | Acero templado 50HRc+ rodamiento |
| Acabado  | Pavonado                         |

### Certificaciones

|               |                                      |
|---------------|--------------------------------------|
| Garantía      | Ilimitada por defecto de fabricación |
| Certificación | ISO 9001 & ISO 14001                 |

### Dimensiones

|                    |      |
|--------------------|------|
| Peso artículo (kg) | 3,50 |
|--------------------|------|

### Datos packaging

|                                  |                      |
|----------------------------------|----------------------|
| Unidad de contenido              | Pieza                |
| Cantidad de contenido            | 1                    |
| Producto empaquetado: peso (kg)  | 3,50                 |
| Producto empaquetado: largo (cm) | 15,00                |
| Producto empaquetado: ancho (cm) | 12,10                |
| Producto empaquetado: alto (cm)  | 12,10                |
| Presentación                     | Caja de cartón forza |

### Clasificación

|        |                                                                                                                                                                                                       |
|--------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| UNSPSC | · Maquinaria y Accesorios para Manufactura y Procesamiento Industrial / Maquinaria y accesorios para cortar metales / Máquinas perforadoras de metales / Máquina perforadora con plantilla (23241902) |
| AECOC  | · SECTOR FERRETERÍA Y BRICOLAJE / HERRAMIENTAS / MAQUINARIA / OTROS (MAQUINARIA) (0804010T)                                                                                                           |

## Enlaces

|                              |                                                                               |
|------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------|
| enlace                       | <a href="#">enlace web a PERFORADOR SIN RECTIFICAR CON RODAMIENTO VALLCIA</a> |
| pdf                          | <a href="#">ISO 9001</a>                                                      |
| pdf                          | <a href="#">ISO14001</a>                                                      |
| imagen alta resolución - PSD | <a href="#">Foto_55VAL_1.psd</a>                                              |
| pdf                          | <a href="#">650415272a0d0_MI55VAL ES-EN.pdf</a>                               |
| video                        | <a href="#">CÓMO USAR UN PERFORADOR REDONDO MECÁNICO FORZA</a>                |