



8 424427 007084 >

## PERFORADORES DE CHAPA FORZA TUBO CONDUIT CON RODAMIENTO EN PULGADAS

Referencia: 55VAL300  
EAN-13: 8424427007084  
Marca: FORZA

Diámetro: 91  
Pulgadas: 3 9/16"  
Tornillo: M20

- Reducción de la fuerza necesaria: Gracias al rodamiento integrado, el perforador requiere la mitad de fuerza en comparación con modelos sin rodamiento, lo que facilita el trabajo y reduce la fatiga del operario.
- Alta resistencia y durabilidad: Los tornillos de la serie 55 tienen una resistencia excepcional de 140Kg/mm<sup>2</sup>, lo que garantiza una larga vida útil y la capacidad de realizar perforaciones en materiales de alta dureza.
- Mayor eficiencia en el trabajo: La reducción en la fuerza requerida permite a los usuarios trabajar de manera más eficiente, completando las tareas con mayor rapidez y menor esfuerzo físico.
- Versatilidad en aplicaciones: Estos perforadores son adecuados para una amplia gama de materiales, lo que ofrece a los usuarios la flexibilidad de utilizarlos en diferentes proyectos sin necesidad de herramientas adicionales.

### Descripción general

Los perforadores de chapa tubo conduit con rodamiento en pulgadas están diseñados específicamente para cumplir con las exigencias del mercado americano.

Estos perforadores mecánicos, equipados con rodamientos sin rectificar, son herramientas de alta precisión capaces de perforar chapas de acero de hasta 2 mm de espesor y chapas de acero inoxidable de hasta 1,5 mm.

La inclusión de un rodamiento en su diseño mejora significativamente el rendimiento de la herramienta, permitiendo una reducción del 50% en la fuerza requerida para realizar los cortes, lo que los convierte en una opción ideal para crear agujeros de gran diámetro.

Estos perforadores están fabricados con tornillos de la serie 55, reconocidos por su altísima resistencia de 140Kg/mm<sup>2</sup>, lo que garantiza durabilidad y eficacia incluso en las aplicaciones más exigentes.

Aunque son capaces de perforar una variedad de aceros y aceros inoxidables, es fundamental ajustar su uso a las especificaciones de cada material para optimizar los resultados.

Además, es recomendable aplicar aceite a la chapa antes de realizar el corte para prolongar la vida útil de la herramienta y asegurar cortes limpios.

### Recomendaciones de uso

Aceitar bien la chapa antes de perforar para reducir la fricción y prolongar la vida útil de la herramienta.

Asegurarse de que el material a perforar esté firmemente sujeto para evitar movimientos durante la operación que puedan causar errores o daños.

No exceder los límites de espesor recomendados (2 mm para acero y 1,5 mm para acero inoxidable) para evitar dañar la herramienta.

Usar la serie 56 en caso de dudas sobre el material a perforar, ya que está diseñada para manejar una variedad de materiales de forma segura.

Realizar cortes en una zona bien ventilada para evitar la inhalación de partículas de metal y asegurar un entorno de trabajo seguro.

### Recomendaciones de mantenimiento

Limpiar los perforadores después de cada uso para eliminar residuos de metal que puedan afectar su rendimiento en futuros cortes.

Revisar y lubricar regularmente los rodamientos para asegurar un funcionamiento suave y prolongar la vida útil de la herramienta.

Almacenar los perforadores en un lugar seco y limpio para evitar la corrosión de las piezas metálicas y mantener la herramienta en óptimas condiciones.

#### **Características**

Diámetro	91
Pulgadas	3 9/16"
Tornillo	M20
Diámetro Tubo Conduit	76,2
Pulgadas Tubo Conduit	3"

#### **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) (080401OT)

## Enlaces

enlace [enlace web a TUBO CONDUIT CON RODAMIENTO](#)

pdf [ISO 9001](#)

pdf [ISO14001](#)

imagen alta resolución - PSD [Foto\\_55VAL0\\_1.psd](#)

pdf [MI55VAL ES-EN.pdf](#)