

## DESMAGNETIZADOR DE Sonda GIGANTE



**SKU:** N / A | **Categorías:** [Desmagnetizadores](#) |

## DESCRIPCIÓN DEL PRODUCTO

[vc\_row type="in\_container" full\_screen\_row\_position="middle" column\_margin="default" scene\_position="center" text\_color="dark" text\_align="left" overlay\_strength="0.3" shape\_divider\_position="bottom" bg\_image\_animation="none"][vc\_column column\_padding="no-extra-padding" column\_padding\_position="all" background\_color\_opacity="1" background\_hover\_color\_opacity="1" column\_link\_target="\_self" column\_shadow="none" column\_border\_radius="none" width="1/1" tablet\_width\_inherit="default" tablet\_text\_alignment="default" phone\_text\_alignment="default" overlay\_strength="0.3" column\_border\_width="none" column\_border\_style="solid" bg\_image\_animation="none"][vc\_column\_text]**Desmagnetizador de Sonda Gigante**

Diseñado para Desmagnetizar Troqueles Grandes

[vc\_column\_text][vc\_column][vc\_row][vc\_row type="in\_container" full\_screen\_row\_position="middle" column\_margin="default" scene\_position="center" text\_color="dark" text\_align="left" overlay\_strength="0.3" shape\_divider\_position="bottom" bg\_image\_animation="none"][vc\_column column\_padding="no-extra-padding" column\_padding\_position="all" background\_color\_opacity="1" background\_hover\_color\_opacity="1" column\_link\_target="\_self" column\_shadow="none" column\_border\_radius="none" width="1/1" tablet\_width\_inherit="default" tablet\_text\_alignment="default" phone\_text\_alignment="default" overlay\_strength="0.3" column\_border\_width="none" column\_border\_style="solid" bg\_image\_animation="none"][vc\_column\_text]**Descripcion del Producto**

La Jumbo-Probe es un sistema de desmagnetización de energía almacenada extremadamente potente y portátil para la desmagnetización efectiva de trabajos seccionales más pesados, como troqueles ciegos, troqueles de moldeo y otros trabajos similares que resisten 60 Hz de intentos ordinarios de desmagnetización.

La cabeza de desmagnetización de sonda Jumbo portátil pesa 35 libras, mide 6 pulgadas cuadradas y tiene una longitud total de 9 1/4 pulgadas. Se suministra con un cable de alimentación y control de 18 pies para la conexión al gabinete de la fuente de alimentación.

Los impulsos de desmagnetización a plena potencia se pueden repetir cada 6 segundos y el cabezal portátil se puede mover libremente entre impulsos. Un área de trabajo de tres por cinco pies, como un juego de troqueles grandes, se puede desmagnetizar en 5 minutos.

El pulso de llamada de baja frecuencia genera un intenso campo de desmagnetización, muy por encima de 5000 gauss. La combinación de baja frecuencia, alta intensidad y diseño magnético eficiente ha resultado en esta inusual capacidad de desmagnetización. La portabilidad es asistida al poder operar desde cualquier circuito de iluminación de 120 voltios y 20 amperios.

### El Desmagnetizador De Sonda Jumbo Y Piezas De Trabajo Pesado

Cada vez que la desmagnetización de 60 ciclos seccionada pesada es una red de trabajo de una pieza relativamente delgada, el trabajo se vuelve magnetizado, ineficaz ordinario, solo parcialmente desmagnetizando una parte pequeña en el exterior de la pieza de trabajo pesado.

La falta de capacidad de desmagnetización se debe al efecto de auto-blindaje creado por las corrientes inducidas de contracorriente inducidas, generadas en la periferia de este trabajo seccionado pesado. Estas corrientes parásitas siempre se oponen al campo de desmagnetización primario, limitando así la penetración.

Un enfoque alternativo exitoso para desmagnetizar el trabajo seccionado pesado es someter dicho trabajo a un campo de desmagnetización de muy baja frecuencia, en el orden de una décima de ciclo por segundo. Las corrientes parásitas de blindaje se reducen a 1/600 del valor habitual de 60 ciclos con el resultado de que este campo de desmagnetización de muy baja frecuencia penetra profundamente y se desmagnetiza muy bien. Tal equipo de desmagnetización de Ciclo-Bajo ha demostrado ser exitoso para desmagnetizar juegos de troqueles grandes y trabajos similares. Sin embargo, requiere un

espacio considerable para acomodar una pista de guía de transporte de trabajo que debe incluir un mecanismo de transmisión positiva de baja velocidad para mover el trabajo por la pista y lejos de la bobina de desmagnetización de ciclo bajo. Se logra una excelente desmagnetización de dicho trabajo en 8 a 10 minutos.

El sistema de sonda de llamada es portátil, solo requiere energía de un circuito de iluminación normal de 115 voltios, no ocupa mucho espacio y es considerablemente menos costoso que un sistema completo de ciclo bajo.

Parece que este sistema de sondas jumbo sonando llenará un vacío muy necesario que existe entre 60 Hz ordinarios. Equipo de desmagnetización y Ciclo-Bajo. ¿Podría ser esto una respuesta a su problema de desmagnetización?

[/vc\_column\_text][/vc\_column][/vc\_row]

COTECNO

## INFORMACIÓN ADICIONAL

COTECNO