

DI AUTO

MÁQUINA DE PERFORACIÓN SEMIAUTOMÁTICA AVANZADA

El DI Auto de Steelmax es una avanzada máquina de perforación semiautomática que es la solución ideal para una eficiente perforar grandes cantidades de agujeros en placas, vigas y otras aplicaciones de fabricación en acero. Con un máximo de 1 - 3/8" de diámetro y 2" de profundidad de corte, el DI Auto cubre una amplia gama de necesidades de perforación en una máquina compacta y liviana.

CARACTERÍSTICAS:

- 1 - 3/8" (36 mm) de diámetro x 2" (51 mm) de profundidad de corte
- Diseño compacto y rígido que pesa solo 30 lbs. (13.5 kg)
- Combinación óptima de velocidad del eje y el torque produce tiempos de ciclo líderes en la industria con cortadores TCT y HSS
- Sistemas de control de imanes seguros para excelente rendimiento y seguridad del operador
- El sistema de guía de doble carril proporciona una extraordinaria rigidez y operación sin mantenimiento
- Base magnética de alta eficiencia proporciona poder de retención superior en la placa tan delgada como 1/4" (6 mm)
- Protector de corte integrado y gran tanque refrigerante.



Max Hole Size:
1-3/8" (36 mm)



Depth of cut:
2" (51 mm)



Stroke:
2-3/4" (70 mm)



Weight:
30 lbs. (13.5kg)



Minimum work piece
thickness: 1/4" (6 mm)

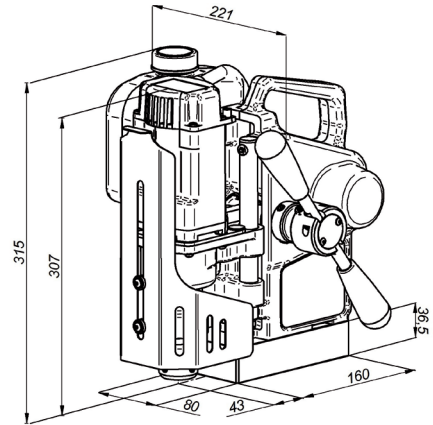
Steelmax®

The tools of innovation.

MÁQUINA DE PERFURACIÓN SEMI-AUTOMÁTICA DE STEELMAX®

EXCELENTE RENDIMIENTO Y PRODUCTIVIDAD

- Capacidad máxima de perforación de 1 - 3/8" (36 mm) de diámetro con 2" (51 mm) de profundidad de corte
- El mecanismo de autoalimentación se activa presionando las palancas.
- El sistema de control de alimentación reduce el tiempo de inactividad y permite un inicio suave del corte.
- Los sistemas de control dinámico ajustan la velocidad de alimentación proporcionalmente al al esfuerzo de corte maximizando el rendimiento de corte con cortadores TCT y HSS.
- El control de autoalimentación detiene la máquina cuando se completa la perforación.

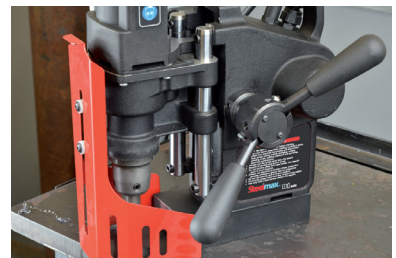


LA SEGURIDAD

- El control de sobrecarga detiene los motores de corte y alimentación de inmediato
- El Control de Adhesión de Potencia Magnética (MPAC) evita la perforación cuando la fuerza de retención electromagnética no es suficiente. Esto protege tanto el máquina y el operador del trabajo en condiciones inseguras

FÁCIL DE USAR

- Peso ultra liviano: solo 30 lbs (13.5 Kg).
- Sistema de doble carril libre de mantenimiento
- Utiliza cortadores de mango Weldon de 3/4" estándar
- Gran tanque de refrigerante



D1 Auto Especificaciones Técnicas

Voltaje	1~ 110-120 V, 50-60 Hz, 1~ 220-240 V, 50-60 Hz
Energía total	1000 W
Motor	920 W
Portaherramienta	3/4" (19 mm) Weldon
Cortador Anular Ø	max 1-3/8" (36 mm)
Profundidad Máx de Corte	2" (51 mm)
Fuerza de adhesión de la base electromagnética (superficie con el grosor de 1" (25 mm) y rugosidad Ra = 1.25)	9300 N
Dimensiones de la Base Magnética	3.1" x 6.3" x 1.4" (80mm x 160mm x 36.5mm)
Carrera	2 -3/4" (70 mm)
Velocidad bajo carga	350 rpm
Velocidad sin carga	580 rpm
Espesor mínimo de la pieza de trabajo	1/4" (6 mm)
Peso	30 lbs (13.5 kg)

Conjunto de envío estándar:

- DI AUTO
- Caja de envío de metal
- Palancas
- Protector contra virutas
- Correa de seguridad
- Llave hexagonal de 4 mm
- Manual del operador

Steelmax

The tools of innovation.

Para pedidos y servicio al cliente, o para solicitar información sobre los productos o de demostración vídeos detallados, contacto:

