TALADRO MAGNÉTICO SEMIAUTOMATICO D1

El taladro D1 Auto de Steelmax cuenta con avance de corte automático, haciendo el trabajo más eficiente, alargando la vida útil de las herramientas -Fresas y Brocas- de perforación siendo la solución ideal para la eficiencia en taladrar grandes cantidades de orificios en placas, vigas y otras aplicaciones de fabricación en acero.

Con un máximo de 36 mm en diámetro y una profundidad de corte de 2"(51 mm), el D1 Auto cubre una amplia gama de necesidades de perforación siendo una máquina compacta y de peso ligero.



Caracteristicas

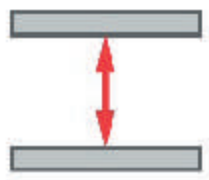
- Diámetro de 36 mm x 2" (51 mm) de profundidad de corte.
- Diseño compacto y rígido que pesa solo 13,5 kg.
- Combinación óptima de velocidad de perforación y torque produce tiempos de ciclo líderes en la industria con cortadores TCT y HSS.
- Sistemas de control de adherencia del imán para una excelente rendimiento y seguridad del operador.
- Sistema de guía de doble carril proporciona extraordinaria rigidez y operación libre de mantenimiento.
- La base magnética de alta eficiencia proporciona poder de sujeción superior en la placa tan delgada como 6 mm.
- Protector de corte integrado y botella de líquido refrigerante grande.

Diámetro
máx. 36 mm



Carrera
70 mm

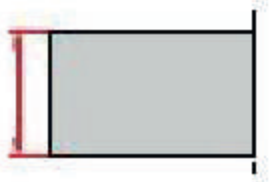
Profundidad de corte
51 mm (2")



Peso
13,5 Kg



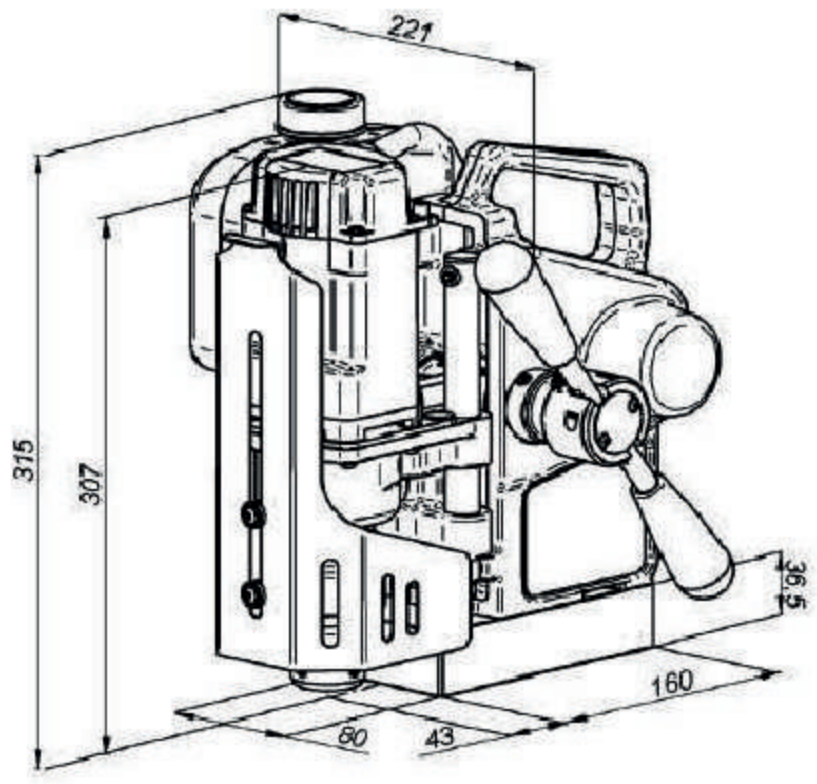
Espesor Mín. de
trabajo: 6 mm



www.seido.cl info@seido.cl +56 9 5371 1499

EXCELENTE RENDIMIENTO Y PRODUCTIVIDAD

- Capacidad máxima de perforación de 36 mm de diámetro con 2" (51 mm) de profundidad de corte.
- El mecanismo de alimentación automática se activa presionando las manijas hacia adentro.
- Los sistemas de control dinámico ajustan la velocidad de alimentación proporcionalmente al corte, maximizando lo rendimiento de corte con cortadores TCT y HSS.
- El control de alimentación automática detiene la máquina cuando se completa la perforación.



LA SEGURIDAD

- El control de sobrecarga detiene inmediatamente los motores de perforación y avance.
- El control de potencia de adhesión magnética (MPAC) evita la perforación cuando la fuerza de adherencia electromagnética no es suficiente. Esto protege tanto la máquina y el operador del trabajo en condiciones inseguras.

FÁCIL DE USAR

- Peso ultraliviano - solo 13,5kgs.
- Sistema de doble carril sin mantenimiento.
- Utiliza fresas anulares de toma Weldon estándar de ¾"
- Botella de líquido refrigerante.







Especificaciones Técnicas D1 AUTO	
Tensión	110-120V, 50-60Hz 220-240V, 50-60Hz
Potencia total	1000 W
Potencia del motor	920 W
Porta fresa	3/4" Weldon (19 mm)
Diámetro máx.	36 mm
Profundidad máx. de perforación	2" (51 mm)
Potencia de adhesión magnética (en placa de 1" (25 mm) y rugosidad Ra=1,25)	9500 N
Dimensiones del imán	80 x 160 x 36,5 mm
Carrera	70 mm
Velocidad bajo carga	350 rpm
Velocidad sin carga	580 rpm
Espesor mín. de placa	6 mm
Peso	30 lb (13,5 kg)

(FM 37982)
ISO 9001

SEIDO
Soluciones e Insumos Industriales

www.seido.cl info@seido.cl +56 9 5371 1499