



MERCURE TOOLS

CATÁLOGO 2025

Equipos & herramientas de la más
alta calidad





TABLA DE CONTENIDOS

Acerca de Nosotros	03
Taladros magnéticos	04
Biseladoras	05
Herramientas de corte	06
Discos de corte	07
Herramientas de fresado	08
Mandrinado	09
Tornos portátiles	10
Fresadoras portátiles	11
Bancos de pruebas	12





ACERCA DE NOSOTROS

Nos especializamos en ofrecer una amplia gama de **maquinaria** industrial para la **venta**, procedente de fabricantes de renombre conocidos por su fiabilidad y rendimiento.



Ya sea que esté buscando equipos de **servicio pesado**, **maquinaria especializada** o tecnología de punta, tenemos un catálogo diverso para satisfacer sus necesidades únicas.

Nos esforzamos por brindar asistencia integral a lo largo de todo el proceso de compra, asegurando una experiencia customizada desde la consulta inicial hasta la entrega e instalación.



TALADROS MAGNÉTICOS

Resistentes a los trabajos más exigentes!



Diferentes modelos desde un taladro ligero pero potente hasta un modelo robusto de altas prestaciones

	FE32X 	DX-35	FE60X 	FE100RLX 
Potencia (Watt)	1050	1100	1600	1800
Brocas (Φmm)	32	35	60	100
Peso (kg)	12	10.5	15	27



BISELADORAS LINEALES

Biselado de planchas de metal y superficies planas. Este tipo de biseladoras ofrece una solución rápida y eficaz para taller



CARACTERÍSTICAS (MODELO ELÉCTRICO)

POTENCIA	1100 Watt
PESO	22 kg
ÁNGULO BISELADO	15° - 60° ajustable
ESPESOR MÁX	15 mm



BISELADORAS TUBERÍAS

Diseñadas para biselar tuberías de forma rápida y prepararlas para soldar. Sujeción interna (I.D) Rango de trabajo (O.D)

CARACTERÍSTICAS (MODELO ELÉCTRICO)

POTENCIA	1000 Watt
PESO	17kg
RANGO TRABAJO	6" - 168.28mm (O.D)
RANGO SUJECCIÓN	16 -159 mm (I.D)





HERRAMIENTAS DE CORTE

HSS - Perforaciones precisas en aceros

Brocas Anulares

Longitudes	Diámetros
30 mm	Φ12- Φ130 mm
55 mm	Φ12- Φ130 mm
110 mm	Φ18- Φ50 mm



Tungsteno de carburo (TCT) - perforaciones INOX

Brocas Anulares

Longitudes	Diámetros
30 mm	Φ12- Φ130 mm
55 mm	Φ12- Φ130 mm
110 mm	Φ18- Φ50 mm



DIN338

Brocas Helicoidales

HSS y Cobalto al 5%

Desde Φ3mm hasta Φ14.75 mm





DISCOS DE CORTE

Abrasivos de calidad superior

Ahorro en costos de material y tiempo

Metal



125 x 1.0 x 22.23mm

Baja vibración
Cortes rápidos & limpios

No desprenden polvillo
Menor consumo energético

Inoxidable



125 x 1.0 x 22.23mm

Laminado Zirconio

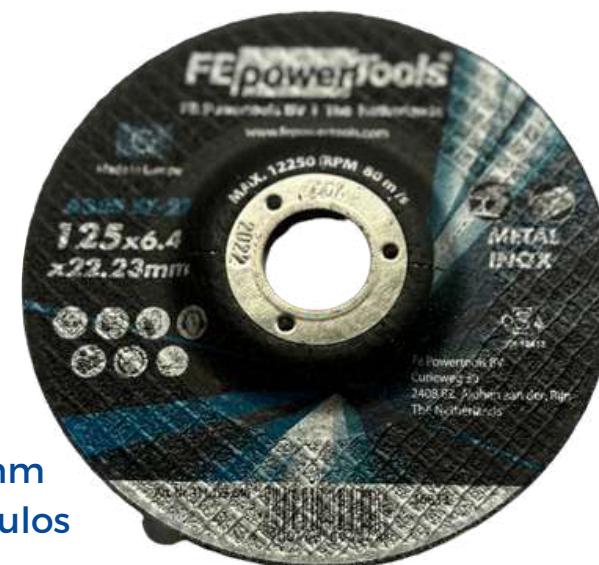


125 x 22 mm
Grano 40, 60 y 80

Cortes en ángulo

Forma y espesor de 6.4mm
permite desbastar en ángulos
menores a 15°

Desbaste



125 x 6.4 x 22.23 mm



HERRAMIENTAS DE FRESADO

Fresas rotativas

Tungsteno de carburo 12x25 mm

Vástago $\Phi 6\text{mm}$ y $\Phi 8\text{mm}$



Cilíndrica
con/sin filo de
corte



Cilíndrica con
radio



Cilíndrica
formal de árbol



Cilíndrica
formal de árbol
con punta



Ovalada

Fresas HSS

Juegos de Fresas de 2 Flautas

1/4" hasta 1-1/2" en incrementos de 1/8"





MANDRINADO



Barra de acero al cromo



**Torsión de mecanizado
417 ft-lb!**

Equipos portátiles americanos e italianos

Diámetros de perforado de hasta 24" (609.6mm)

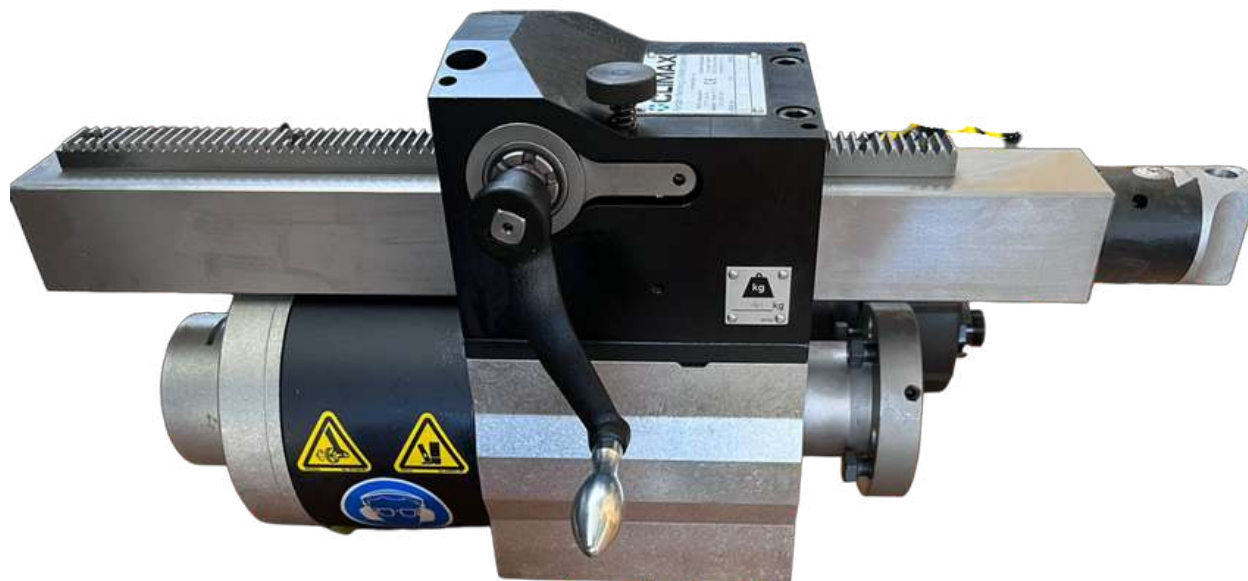
Barras de mandrinado de hasta 144" (3657.6mm)

Opciones eléctricas o neumáticas

Equipadas completas para trabajar: Sistemas de alineación, unidades axial, rotación y brazos de centrado

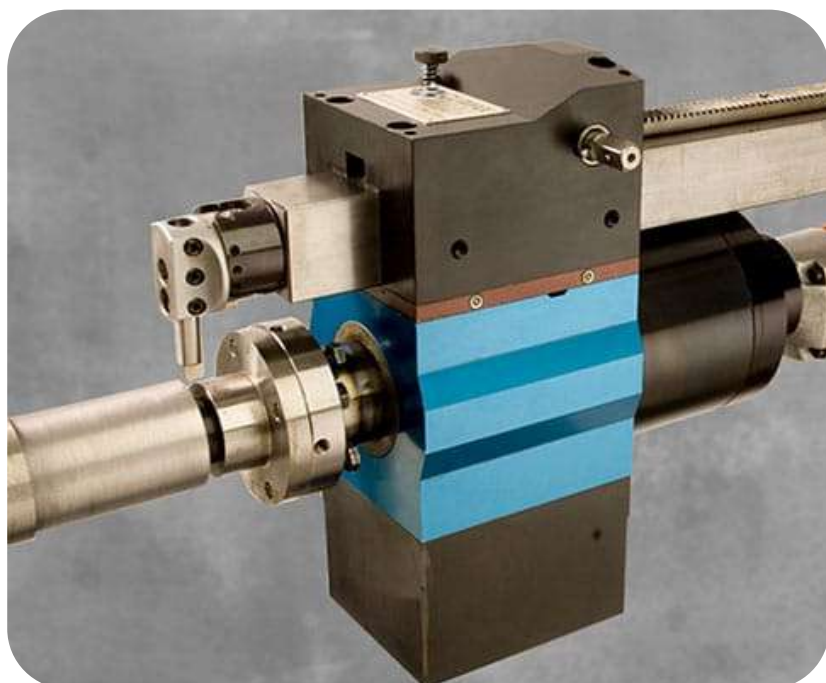
Kit para soldadura (opcional)





Torno portátil para trabajos de mecanizado en sitio torneando ejes

TORNOS **PORTÁTILES**



Especificaciones

Diámetro barra (montaje)	1.5"-9"
Alcance giro herramienta (mecanizado)	12.5"(max)
Potencia motor eléctrico	0.6 Hp
Caja reductora (aumento de torque)	5.5 : 1
Ajuste incrementos cabezal de herramienta	0.001"
Recorrido axial automático	0-0.35 pulg/rev



**Ergonómica y resistente capaz de fresar
rápidamente con un montaje rápido,
sin mayor preparación**

FRESADORAS **PORTÁTILES**



Especificaciones - Fresado chavetas

Diámetro ejes para montaje	0.75"-10.5"
Longitud de chavetas	6"
Ancho chavetero	1.25"
Sistema opcional fresado en 3 ejes	



BANCOS DE PRUEBAS (VÁLVULAS)

Solución móvil para el testeo de válvulas ahorrando costos de transporte de válvulas y gastos asociados.

Elimine la necesidad de llevar las válvulas al taller y ubique al equipo directo en el lugar de pruebas!



- Pruebas líquido & gas
- Certificación ISO 9001
- Todos sus componentes tienen certificación OEM
- Pruebas hidrostáticas hasta 9700 psi
- Pruebas de aire a baja presión hasta 125psi



Detalles

Tipo de válvula

Válvulas de bola, globo, compuerta y retención

Sujeción de válvula

Abrazadera de brida

Tipos de pruebas

Fuga hidrostática y baja presión asiento

MERCURE TOOLS



www.mercuretools.com

   @mercuretools

*Quito-Ecuador
Av. Río Amazonas y Pasaje D*

Ventas & soporte

+593 98 744 1920

soporte_tecnico@mercuretools.com

Ventas

 +593 99 069 1011

 ventas@mercuretools.com