

Neutrix

Afilador portátil para electrodos de tungsteno



- Filtro de polvo reemplazable con el colector de polvo
- Uso triple del disco de diamante
- Desperdicio mínimo de electrodos al afilar
- Afila electrodos cortos de 15 mm

inelco
grinders
The way to grind

NEUTRIX - Afilador de tungsteno de mano con colector de polvo

Efectivo

Neutrix es un afilador manual y portátil que cumple los requisitos para el afilado seguro y respetuoso con el medio ambiente de electrodos de tungsteno de alta calidad para soldadura TIG y de plasma. El afilado en la dirección longitudinal del electrodo, el ángulo de afilado variable, las tres posiciones de afilado en el disco de diamante y el soporte de electrodo garantizan un afilado eficiente.

Transportable y seguro

El maletín y el bajo peso hacen que Neutrix sea ideal en el caso donde es necesario llevar el afilador consigo mismo. Al mismo tiempo, el Neutrix está equipado con un filtro de polvo integrado que protege contra el polvo de afilado dañino y lo recoge para su eliminación segura.

Electrodos cortos

Neutrix puede afilar electrodos hasta longitudes de 19 mm e incluso 15 mm con una pinza especial, por ejemplo, para soldadura orbital. La tapa de inspección del afilador facilita el seguimiento del proceso de afilado y garantiza que el electrodo no genere chispas durante el afilado. Esto evita que el electrodo se dañe por las altas temperaturas.

Operación simple

Inserta el electrodo en el soporte de electrodo y apriétalo en el stick-out. Establece la escala de grados variable en el ángulo deseado. Coloca el soporte de electrodo en el afilador. Enciende el afilador y gira el soporte de electrodo hasta que llegue al tope y que finalice el afilado.

Datos del producto:

Tamaño de electrodo: Ø 0,8-4 mm

Min longitud.: 19 mm estándar (15 mm con pinzas de electrodo especial)

Ángulos: 15 ° - 180 ° de ángulo de punta (7,5 ° - 90 ° de ángulo de afilado)

Especificaciones técnicas:

Motor: 110V-50/60 Hz, 220V-50/60Hz

Potencia del motor: 850W

Peso: 2,8 kg

Velocidad del motor: 8,000 – 22,000 rpm

Velocidad de afilado: 28 – 50 m/seg.

La unidad estándar incluye:

Afilador completo con disco de diamante, filtro y maletín

Soporte de electrodo

Pinzas de electrodo para electrodos de Ø1.6, 2.4 and 3.2 mm (las pinzas están disponibles para otros diámetros)

Accesorios extra:

Mesa para montar

Soporte de pared

Pinzas de electrodos para todos los electrodos de Ø0,8 - 4,0 mm

Pinzas de electrodos para afilar

Características principales de Neutrix

- La cámara de afilado sellada con colector de polvo para proteger al usuario
- El ajuste de ángulo variable proporciona más flexibilidad
- La tapa de inspección para poder seguir el proceso de afilado
- El soporte de electrodo asegura el centrado de la punta y reduce el desperdicio
- Las 3 posiciones del disco de diamante brindan un uso óptimo
- Potente motor con ajuste de velocidad



Ajuste preciso del stick-out



Ángulo de afilado ajustable de 15 a 180°



Sistema de extenuación integrada con filtro de polvo reemplazable.



inelco
grinders

Industrivej 3 · DK9690 Fjerritslev · Dinamarca
Tel. +45 96 50 62 33 · Fax +45 96 50 62 32 · info@inelco-grinders.com
www.inelco-grinders.com