

CHISPERO O PISTOLA PARA SOLDADURA

EMSCADCOP

El Chispero o pistola para soldadura (también conocido como encendedor de fricción para soldadura exotérmica) es una herramienta mecánica de ignición manual diseñada para iniciar de forma segura la reacción química dentro del molde de grafito.



Características:

- Fabricado con un chasis de acero galvanizado o cromado de alta resistencia al impacto y deflectores térmicos, este dispositivo utiliza un sistema de fricción por resorte que desplaza una piedra de ferrocerio (pedernal) contra una lima cilíndrica de acero templado. Al accionarse, genera una ráfaga concentrada de chispas de alta temperatura dirigidas con precisión hacia el polvo de ignición (activador) del cartucho de soldadura, garantizando el encendido instantáneo sin necesidad de utilizar fuentes de llama abierta o sistemas eléctricos, lo que mitiga los riesgos de quemaduras para el operario en obras de tendido de redes de puesta a tierra.
- Función: Generar chispas para iniciar el proceso de soldadura Cadweld
- Uso: Para soldar conexiones en sistemas de puesta a tierra y otras aplicaciones eléctricas
- Seguridad: Diseñado para generar chispas seguras y controladas
- Material: Construido con componentes de alta calidad y durabilidad
- Encendido: Proporciona una chispa para iniciar el proceso de soldadura exotérmica
- Mango ergonómico: Diseñado para un agarre cómodo y seguro
- Compatibilidad: Compatible con cartuchos de soldadura Cadweld
- Facilidad de uso: Requiere una presión firme para generar la chispa
- Indicador visual: Puede incluir una ventana transparente para observar la chispa
- Aplicaciones: Utilizado en conexiones de puesta a tierra, sistemas de pararrayos y más