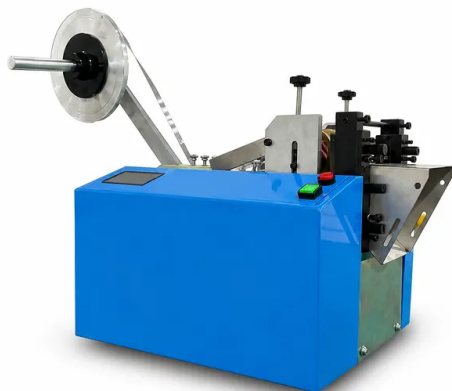


# Máquina Cortadora De Tiras De Níquel De 0.1Mm Y 10M

Número de artículo: MQ09



## Introducción

Máquina de corte de precisión para tiras de níquel en procesos de fabricación de baterías, capaz de manejar cobre, aluminio, cinta de lámina de cobre y tiras de níquel con longitudes de corte ajustables, anchos de 0.1 a 100 mm y un rendimiento fiable de 150 cortes por minuto para equipos de producción en laboratorio.

[Aprende más](#)

| Aplicación                                                   | Descripción                                                                                                                                                 | Beneficio clave                                                                                                                 |
|--------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Preparación de tiras de níquel para baterías                 | Corta la tira de níquel de la batería a la longitud y ancho requeridos antes de las actividades de fabricación o investigación relacionadas con la batería. | El ajuste de longitud de 1 mm a 100 m admite diferentes requisitos de tiras preparadas.                                         |
| Procesamiento de lámina de cobre                             | Procesa lámina de cobre en secciones de tira definidas para la preparación de materiales de laboratorio y flujos de trabajo de baterías relacionados.       | Admite anchos de corte de 0.1 a 100 mm.                                                                                         |
| Preparación de lámina de aluminio                            | Corta materiales de tira de lámina de aluminio donde se requieren dimensiones controladas antes de su posterior manipulación o montaje.                     | Proporciona una velocidad de corte especificada de 150 cortes por minuto.                                                       |
| Conversión de cinta de lámina de cobre                       | Prepara cinta de lámina de cobre en longitudes seleccionadas para tareas de investigación, desarrollo y preparación de procesos.                            | El ajuste de longitud libremente ajustable reduce la dependencia de disposiciones de corte de longitud fija.                    |
| Flujos de trabajo de laboratorio de materiales de electrodos | Admite la preparación de materiales en tira que involucran láminas y tiras de níquel utilizadas en entornos de I+D de baterías.                             | Una unidad está especificada para lámina de cobre, lámina de aluminio, cinta de lámina de cobre y tira de níquel para baterías. |
| Preparación de muestras de materiales avanzados              | Corta materiales en tira metálicos y no metálicos compatibles en dimensiones adecuadas para flujos de trabajo experimentales y de evaluación.               | El control basado en ARM y el cortador de acero de alta velocidad SKD-11 forman una configuración de corte definida.            |
| Estaciones de preparación de producción                      | Proporciona corte repetido de los materiales en tira indicados para actividades organizadas de preprocesamiento.                                            | 150 cortes por minuto proporcionan una referencia de rendimiento clara para la planificación de procesos.                       |
| Investigación académica de materiales                        | Ayuda a los equipos de investigación a preparar especímenes de láminas, cintas y tiras con longitudes y anchos seleccionables.                              | Las dimensiones compactas de 360x300x350 mm facilitan la planificación de la instalación en laboratorios con espacio limitado.  |

| Parámetro               | Especificación                                                                                                                                                         |
|-------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Identificador del sitio | MQ09                                                                                                                                                                   |
| Uso principal           | Corte de diversos materiales en tira metálicos y no metálicos, incluyendo lámina de cobre, lámina de aluminio, cinta de lámina de cobre y tira de níquel para baterías |
| Modo de control         | Sistema de control ARM de última generación                                                                                                                            |
| Sistema de motor        | Motor de CA de alta potencia                                                                                                                                           |
| Material del cortador   | Acero de alta velocidad SKD-11 importado                                                                                                                               |
| Material de la correa   | Correa importada                                                                                                                                                       |
| Longitud de corte       | 1mm~100m libremente ajustable                                                                                                                                          |

| Parámetro           | Especificación       |
|---------------------|----------------------|
| Ancho de corte      | 0.1~100mm            |
| Velocidad de corte  | 150 cortes/min       |
| Potencia de entrada | CA/220V/50,60Hz      |
| Potencia            | Potencia máxima 500W |
| Dimensiones totales | 360300350mm          |
| Peso                | 26KG                 |