



### AL100U

El tipo AL 100U se acciona mediante una palanca.



### AL100U-02

El tipo AL 100U-02 se acciona mediante dos volantes y/o una palanca. El montaje de ambos sistemas es sencillo.



### AL150

El tipo AL 150 se acciona mediante dos volantes y/o una palanca. El montaje de ambos sistemas es sencillo.

Cinta	mm	100 x 2.000
Motor	Kw	3.0
Cuentarrevoluciones	t/m	2.905
Velocidad de cinta	m/s	30
Talla	Ø mm	Ø 20 - Ø 76
Peso	kg	200
Dimensiones	largo x ancho x alto	1450 x 1150 x 650

Cinta	mm	100 x 2.000
Motor	Kw	3.0
Cuentarrevoluciones	t/m	2.905
Velocidad de cinta	m/s	30
Talla	Ø mm	Ø 20 - Ø 76
Peso	kg	200
Dimensiones	largo x ancho x alto	1450 x 1150 x 650

Cinta	mm	150 x 2.000
Motor	Kw	4.0
Cuentarrevoluciones	t/m	2.905
Velocidad de cinta	m/s	30
Talla	Ø mm	Ø 20 - Ø 114.3
Peso	kg	260
Dimensiones	largo x ancho x alto	1450 x 1200 x 850



#### CÓMODO ALMACENAMIENTO

La base de la esmeriladora ALMI AL 150 contiene una caja para su almacenamiento, en la que puede guardar las muelas, accesorios o los manuales de instrucciones. Encima de la máquina se encuentra un estuche adicional para la llave hexagonal.



## La esmeriladora de tubería Almi...

- ... es rápida
- ... es rentable
- ... ahorra costes
- ... es precisa
- ... fresa en cualquier ángulo
- ... fresa cualquier diámetro
- ... pule todo tipo de material
- ... es apta para tuberías y perfiles



www.almi.nl

PATENTADO - SUJETO A MODIFICACIONES

# Esmeriladora de tubería Almi

Para lijar a medida todas las aristas de la tubería

ALMI: 'El arte de hacer funcionar la técnica.'

# Esmeriladora de tubería Almi

## calidad y productividad

La calidad de las construcciones de entubado se determina, en gran medida, por un correcto trabajo preparativo. Ahora, con las esmeriladoras ALMI, este trabajo resulta muy sencillo. Coloque una tubería en el cabezal giratorio, montado sobre un soporte en cruz o un carro, y lije con precisión y eficiencia un extremo de la tubería y las aristas en el ángulo deseado y con el diámetro adecuado.

### RÁPIDA Y RENTABLE

El fresado de una tubería es caro y lleva tiempo. Por eso, utilice una esmeriladora Almi. Algunas de las ventajas frente a otras máquinas de fresado son su sencillo manejo, el ahorro de tiempo de operación y el ahorro que su uso conlleva.

### PARA TODOS LOS DIÁMETROS

La máquina puede entregarse con muelas de diámetros entre 20 y 114,3 mm. Una muela para cada tubería.

### EN CUALQUIER ÁNGULO

El soporte en cruz o carro con cabezal giratorio se puede ajustar con una graduación precisa, por lo que es posible desbarbar o lijar cualquier arista de tubería en un ángulo deseado entre 30 y 90 grados.

### PARA CUALQUIER MATERIAL

La esmeriladora ALMI lija tuberías cuadradas, rectangulares y cilíndricas con distintos grosores y es apta para todo tipo de material.

### INTERCAMBIO DE MUELA Y CINTA ESMERIL: INCREÍBLEMENTE FÁCIL

La esmeriladora ALMI está diseñada de tal manera que es posible intercambiar fácilmente la muela y la cinta de esmerilado. El sistema de ajuste ALMI permite ajustar aún mejor la cinta esmeril con la llave hexagonal incluida.



## Existen cuatro tipos de esmeriladora Almi

**AL100** con dos volantes de accionamiento.

**AL100U** con palanca de accionamiento.

**AL100U-02** con accionamiento mediante dos volantes y/o una palanca.

**AL150** con accionamiento mediante dos volantes y/o una palanca.

## La esmeriladora Almi es fácil de manejar



Las muelas de esmerilado son fáciles de recambiar.



La tensión de la cinta esmeril es fácil de ajustar.



Fácil manejo para ajustar la cinta esmeril.



La máquina dispone de una mesa para desbarbar.



Muelas de esmerilado para diámetros desde 20 mm hasta 114,3 mm.



producción eficiente con  
la Esmeriladora Almi

### EN LA CONSTRUCCIÓN

También para grandes proyectos, una esmeriladora ALMI es imprescindible y una herramienta extremadamente útil.

◀ Foto izquierda: construcción de un tejado en EE.UU. 2 meses de trabajo, 400 horas de esmerilado con una esmeriladora ALMI, tipo AL 150.



### CONSTRUCCIÓN DE BARCOS

También en este campo es la esmeriladora ALMI una práctica herramienta.



### CONSTRUCCIÓN DE CHASIS

Armazón para el automovilismo de competición y deportivo.



### OBRAS PÚBLICAS

Esmeriladora ALMI, una sencilla herramienta para la construcción de barandillas en interiores y exteriores.