



# ELECTROSPINNING

## MARCA PRENDO

El aparato está diseñado para producir nanofibras largas y continuas, bajo la influencia del alto voltaje, hechas a partir de una solución de polímeros cargados electrostáticamente.

El equipo cuenta con sistema vertical que evita derrames y se aprovecha mejor el producto para crear nanofibras.

Esta unidad cuenta con:

- Cabina con ventana de acrílico de 10mm.
- Compartimiento de control fabricado en acero con recubrimiento epóxico.
- Cilindro giratorio con variador de velocidad.
- Mecanismo programable de va y ven para inyector simple o coaxial.
- Fuente opcional de 0 a 35 o de 0 a 50 KV variable.
- Sistema programable para dosificación de jeringa.
- Cable para alimentación eléctrica a 120V 60Hz.
- Mueble: Exterior: de acero galvanizado con recubrimiento epóxico. Interior: Charola de acero inoxidable.

Datos técnicos	
Control de temp.	Digital
Rango de temp. (°C)	Amb. a 60°C
Sensibilidad de temp.	± 0.5°C
Voltaje	120V
Watts	381W
Dimensiones int. (mm)	417 x 417 x 300
Dimensiones ext. (mm)	421 x 422 x 391

[www.heedding.com](http://www.heedding.com)

