FICHA TÉCNICA

Lijadora de Tabla yeso (Drywall) WORKSITE® EDS103 – 9" / 225 mm – 750 W

Parámetro	Detalle
Tensión / Frecuencia	110 – 120 V ~ (60 Hz)
Potencia nominal	750 W (≈ 6,5 A)
Velocidad en vacío	800 – 1 750 rpm (6 posiciones de velocidad)
Diámetro del plato (disco)	225 mm (9 in)
Longitud del mango	Ajustable de 1,22 m a 1,70 m (4 ft – 5,6 ft) Alcance de trabajo hasta 3,65 m (12 ft)
Iluminación	Anillo de LED integrado
Extracción de polvo	Puertos de succión central y periférico + bolsa recolectora

Contenido del paquete

- 6 lijas de 225 mm (diferentes granos)
- 1 par de carbones de repuesto
- 1 tubo flexible de succión de polvo
- 1 bolsa para polvo
- 4 aros de sellado
- 1 resorte de repuesto
- 1 llave hexagonal

Características destacadas (traducción del empaque)

- **Mango telescópico** ajustable (1,22 m – 1,70 m) para alcanzar hasta 3,65 m de altura.
- **Succión de polvo** en el centro y en el borde para una recolección amplia.

- **Luces LED** que iluminan la zona de trabajo.

Uso de las 6 velocidades y aplicaciones recomendadas

Posición	Rango aprox. (rpm)	Aplicación sugerida
1	≈ 800 rpm	Pulido muy fino, repasos de acabado y superficies recién enlucidas donde se requiere mínimo desgaste.
2	≈ 950 rpm	Lijado suave de masillas ligeras, preparación previa a pintura en paneles de yeso.
3	≈ 1 100 rpm	Lijado estándar de juntas y empalmes, nivelación general de panel de yeso.
4	≈ 1 300 rpm	Remoción moderada de pintura vieja o rebabas gruesas de compuesto.
5	≈ 1 500 rpm	Desbaste rápido en compuestos de unión más duros o superficies texturizadas.
6	≈ 1 750 rpm	Desbaste intensivo y nivelación agresiva en superficies muy irregulares o material resistente (contrachapado, paneles de fibrocemento).

Gracias a la **velocidad variable**, el operario puede adaptar la agresividad del lijado, prolongar la vida útil de las lijas y obtener acabados consistentes en diferentes etapas del proyecto.

Observaciones de seguridad y mantenimiento

1. Conecte siempre la manguera y la bolsa de polvo para minimizar la exposición al polvo fino.
2. Use protección ocular, respiratoria y auditiva.
3. Cambie los carbones cuando la chispa sea excesiva o la potencia disminuya.
4. Limpie el filtro de la bolsa periódicamente para mantener la succión eficiente.