

FICHA TÉCNICA ESTÁNDAR

Herramienta: Esmeril Angular de 7" (180 mm) Industrial

Categoría: Herramientas Eléctricas de Alto Rendimiento

1. Especificaciones Técnicas

Características	Rango / Medida Estándar
Diámetro del Disco	7 pulgadas / 180 mm
Potencia de Entrada	2.200 W a 2.600 W (según modelo)
Velocidad sin Carga	8.500 RPM
Rosca del Husillo (Eje)	M14 o 5/8"-11 UNC
Voltaje / Frecuencia	220 V - 50/60 Hz
Peso Operativo	5,3 kg aprox.
Longitud del Cable	2,5 metros

2. Características de Diseño y Seguridad

- **Construcción Laberíntica:** Sella y protege el motor, campos y rodamientos contra el polvo abrasivo y residuos metálicos, prolongando la vida útil.
- **Sistema de Arranque Suave:** Reduce el par de torsión inicial al encender el equipo, evitando sacudidas bruscas y protegiendo los engranajes.
- **Protección contra Reinicio (Anti-Restart):** Mecanismo de seguridad que evita el encendido accidental tras cortes de energía eléctrica.
- **Empuñadura Posterior Giratoria:** Permite ajustar la posición del mango principal para mejorar el control en cortes horizontales o verticales.
- **Guarda de Protección Ajustable:** Deflector de chispas de fácil posicionamiento sin herramientas para resguardar al operador.