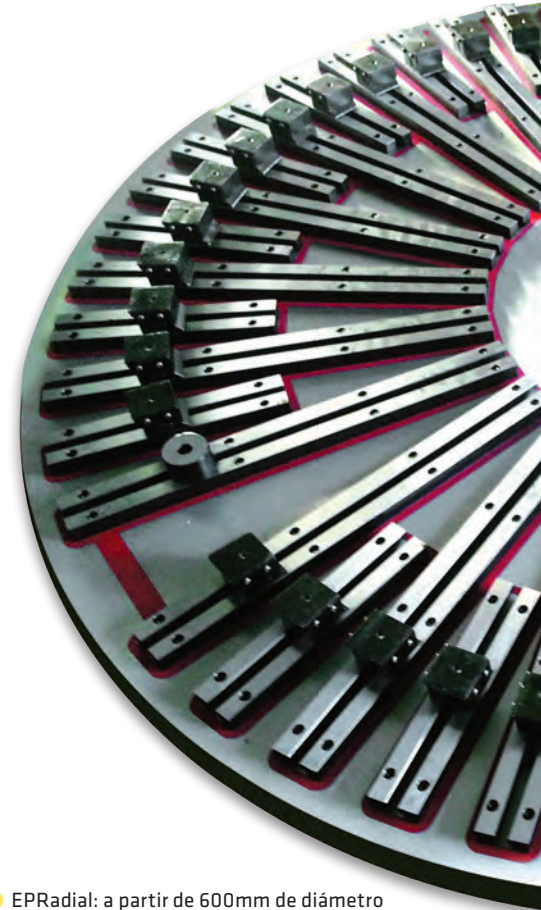


# EPRadial

## Mandril de sujeción magnético electropermanente

El plato magnético electropermanente de Assfalg es apto para fijar sin distorsión piezas de trabajo grandes y de revolución simétricas con un diámetro superior a 400 mm.

Se puede taladrar el centro del plato. Las extensiones de polo se pueden sujetar en cualquier momento en las den expansiones polares con ranuras en T. Al igual que con el Magnaslot, esto permite una sujeción sin distorsión incluso con piezas de trabajo y piezas en bruto irregulares.



🕒 EPRadial: a partir de 600mm de diámetro



### Áreas de aplicación

- ▶ Se puede utilizar en aplicaciones de amarre de piezas ferromagnéticas (ferrosas), especialmente en aplicaciones de torneado y rectificadoras de disco y mandrinadoras
- ▶ Ideal para el mecanizado de grandes arandelas, tanto para operaciones de desbaste como de acabado

🕒 EPRadial hasta 600mm de diámetro





### Ventajas para profesionales

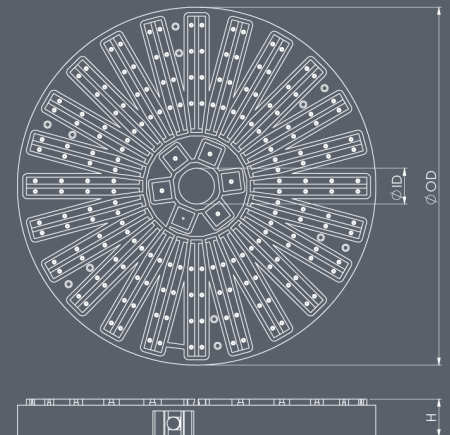
- ▶ Tiempos de preparación muy cortos ya que las piezas de trabajo se amarran de manera simple y rápida
- ▶ Mecanizado de cinco caras, sólo se necesita una cara para sujetar magnéticamente la pieza de trabajo
- ▶ Fijación sin distorsiones de piezas en bruto o piezas de trabajo irregulares ya que se pueden fijar mediante extensiones de polares fijas o móviles
- ▶ En el caso de roturas no se dañará el mandril de sujeción magnético ya que las piezas de trabajo también se pueden amarrar elevándolas hasta las extensiones polares
- ▶ Fácil ajuste de la fuerza de adherencia magnética en piezas de trabajo finas o cuando se alinea mediante la regulación de penetración de campo magnético.

### Características

- ⌚ Fuerza de amarre magnética permanente muy alta que se activa en cuestión de segundos
- ⌚ Orificios de paso o ranuras de sujeción alrededor para fijar a la mesa de la máquina o al dispositivo
- ⌚ Cable especial con conexión de bayoneta o cable fijo con soporte de anillo deslizante que permiten una conexión de la placa de sujeción magnética y del dispositivo de control

### Opciones

- ⌚ Para obtener información sobre las unidades de control, consulte la página 20-21



### Datos técnicos

	Diámetro exterior	Diámetro interior	Espesor	Nº art.
	[mm]	[mm]	[mm]	
EPRadial 600	600	200	90	65047
EPRadial 800	800	250	90	63541
EPRadial 1000	1.000	250	90	a solicitud
EPRadial 1250	1.250	500	90	a solicitud
...	otras dimensiones bajo consulta			