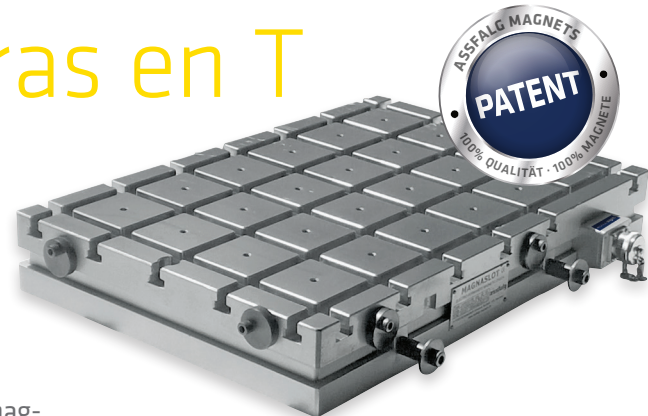


# Magnaslot con ranuras en T

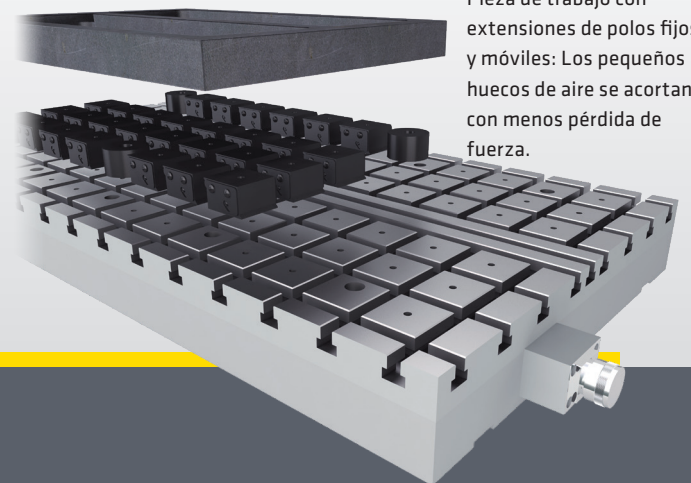
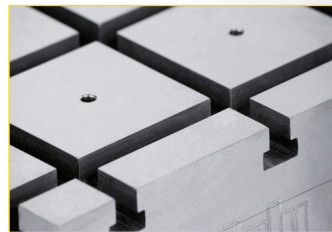
## Placa de sujeción magnética electropermanente

La placa polar cuadrada electropermanente (EPM) patentada con ranuras en T combina las ventajas de la sujeción magnética y mecánica en una sola placa.

Es la solución perfecta para fijar en máquinas herramienta materiales magnéticos y no magnéticos de manera segura y eficiente desde el punto de vista energético. Esta placa solo está disponible con el polo cuadrado P75T.



Patent No. EP1874504



Pieza de trabajo con extensiones de polos fijos y móviles: Los pequeños huecos de aire se acortan con menos pérdida de fuerza.

### Áreas de aplicación

- ▶ Mecanizado de piezas de cinco caras en un sistema de sujeción
- ▶ Para amarre de piezas de trabajo grandes y pequeñas durante el proceso de fresado y mecanizado de precisión grueso y fino
- ▶ Fijación de materiales magnéticos y no magnéticos
- ▶ Se pueden mecanizar grandes piezas de trabajo combinando varias placas EPM

### Características

- Ⓛ Tamaño de los polos 75 x 75 mm
- Ⓛ Ranuras en T para la sujeción mecánica
- Ⓛ Fuerza de tracción  $\geq 900$  kg en cada polo
- Ⓛ Profundidad de penetración del campo magnético con el nivel máximo de fuerza de 25 mm
- Ⓛ Contrucción completamente metálica, la mejor protección contra virutas calientes y refrigerante
- Ⓛ Al utilizar las extensiones polares, se pueden fijar piezas irregulares sin distorsión alguna
- Ⓛ Reducción de los tiempos de preparación

### Opciones

- Ⓛ Para obtener información sobre las unidades de control y los accesorios, consulte las páginas 20 y 21

### Datos técnicos

	Dimensiones [LxAxA]	Número de polos	Peso	Nº art.
MAGNASLOT	[mm]		[kg]	
304 HD 75T	327 x 425 x 93	12	90	48887
406 HD 75T	415 x 601 x 93	24	160	49010
508 HD 75T	503 x 815 x 93	40	250	51870
610 HD 75T	591 x 1.029 x 93	60	370	49986