

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. La posibilidad de utilizar extensiones polares ofrecen la compensación de las irregularidades en la pieza de trabajo y se evita que ésta se deforme.



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 ≥ 790 kg en cada polo
- Ⓜ Profundidad de penetración del campo magnético con el nivel máximo de fuerza de 25 mm
- Ⓜ Construido 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 acerca de los dispositivos de control y extensiones de polo consulte los accesorios de la página 15

Datos técnicos

	Dimensiones [LxAxA]	Número de polos	Peso	N° art.
	[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