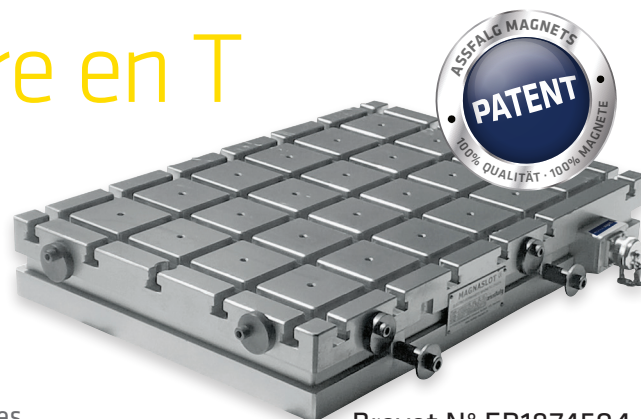


Magnaslot avec rainure en T

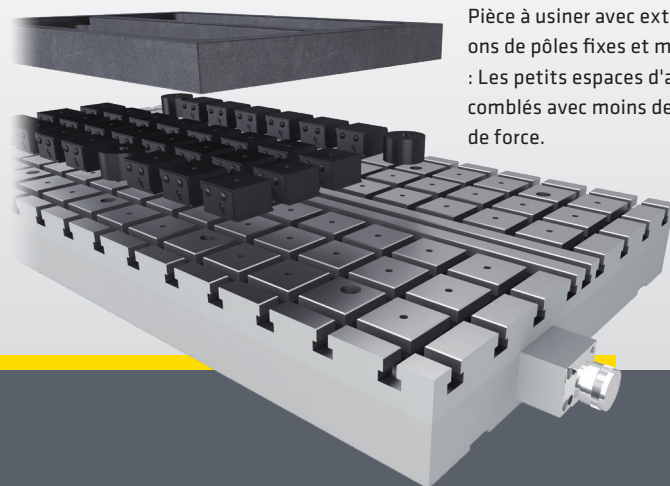
Plaques de serrage magnétiques électro-permanentes

La plaque rectangulaire polaire électro-permanente brevetée (EPM) avec rainure en T rassemble les avantages du serrage magnétique et mécanique en une plaque.

Elle représente la solution parfaite pour serrer les matériaux magnétiques et non-magnétique de manière sûre et efficace en énergie sur les machines-outils. Cette plaque n'existe qu'avec le pôle carré P75T.



Brevet N° EP1874504



Pièce à usiner avec extensions de pôles fixes et mobiles : Les petits espaces d'air sont comblés avec moins de perte de force.

Domaines d'application

- ▶ traitement sur 5 faces de la pièce en un serrage
- ▶ Pour le serrage de petites et grandes pièces lors des travaux de fraisage et le serrage grossier et fin
- ▶ Serrage des substances magnétiques et non-magnétiques
- ▶ L'assemblage de plusieurs plaques EPM permet l'usinage de pièces plus grandes

Caractéristiques

- Ⓜ Taille des pôles 75 x 75 mm
- Ⓜ Rainures en T pour le serrage mécanique
- Ⓜ Force d'adhérence ≥ 900 kg par pôle
- Ⓜ Profondeur de pénétration du champ magnétique pour un niveau maximal d'adhérence jusqu'à 25 mm
- Ⓜ Entièrement composée d'un corps en acier massif, c'est la meilleure protection contre les copeaux brûlants et le liquide de refroidissement
- Ⓜ En utilisant des extensions de pôle, les pièces non formées peuvent être serrées sans gauchissement
- Ⓜ Diminution de la durée d'équipement

Options

- Ⓜ Unités de contrôle et accessoires voir page 20-21

Données techniques

| | Dimensions [LxIxH] | Nombre de pôles | Poids | Réf. |
|------------|--------------------|-----------------|-------|-------|
| | [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 |