

## Übersicht

---

# EFP 6025

## Elektropermanent-Magnetspanntechnik

Artikelnummer 2701 06025



## Beschreibung

---

Magnetisch Spannen macht Freude! Werkstück auf den Tisch legen, Spannsystem aktivieren, Bearbeitung starten. Klingt als wäre es zu schön um wahr zu sein, in der Tat ist das aber für viele Werkstücke machbare Realität. Die Einfachheit der Anwendung ist bei weitem noch nicht das einzige Argument für die Magnetspanntechnik:

- Vibrationsarmes Bearbeiten und Spannen von Werkstücken
- Schnelles und sicheres Spannen von unebenen Teilen
- Gleichmäßige Spannkraft über die ganze Fläche, ohne das Werkstück zu verziehen oder zu verdrücken
- Fünfseitenbearbeitung in nur einer Aufspannung
- Volle Nutzbarkeit der Verfahrswege
- Minimale Rüstzeiten
- Schnelles und genaues Planparallelfräsen
- Spannen von verzogenen Schweißkonstruktionen in kürzester Zeit
- Schneller Aufbau individueller, magnetischer Spannvorrichtungen
- Gleiche Haltekraft in alle Richtungen durch Quadratpoltechnik

Je nach Bearbeitung und Werkstückgeometrie empfehlen wir Magnetspannplatten in rechteckiger oder runder Bauform, mit Quadrat- oder Radialpolen.

## Produktinformationen

---

<b>Nennhaltekraft (N / cm<sup>2</sup>):</b>	100
<b>Polteilung (mm):</b>	1+3
<b>Spannung (V):</b>	210
<b>Abmessung Länge (mm):</b>	600
<b>Abmessung Breite (mm):</b>	250
<b>Abmessung Höhe (mm):</b>	75
<b>Schutzart:</b>	IP67
<b>Gewicht (kg):</b>	67