



Ausführung:

Mechanisch schaltbares Magnet-system mit abnehmbarem Innen-sechskant-Schalthebel. Sehr eigen-stabile Ausführung für hochgenaue Anwendungen.

Durch die Verwendung von moder-nen Hochleistungs-Neodym-Eisen-Bor-Magneten werden bei geringer Bauhöhe sehr hohe Haftkräfte er-zielt.

Die abgesetzte Grundplatte der Per-manent-Magnet-Spannplatte bietet mit den mitgelieferten Spannpratzen eine sehr schnelle Befestigung auf dem Maschinentisch.

Die durchgehende Querpolteilung sorgt für besonders gleichmäßige Haftkraft über die ganze Magnet-breite.

Einsatzmöglichkeiten:

- 4 mm Polteilung zum Spannen von sehr dünnen Werkstücken zum Schleifen und zum Feinfräsen
- 9 mm Polteilung zum Bearbeiten von Werkstücken für schwere Zerspanung wie Bohren, Fräsen und Schleifen
- Fixieren von Werkstücken auf Messmaschinen
- als Montagehilfsmittel

Polteilung 4 mm besteht aus 3 mm breiten Stahlpolen und 1 mm breiten Messinglamellen

Polteilung 9 mm besteht aus 6 mm breiten Stahlpolen und 3 mm breiten Messinglamellen

Type	Breite [mm]	Länge [mm]	Höhe [mm]	Polteilung [mm]	Haftkraft [N/cm ²]	Gewicht [kg]
0112N-12/25-4	120	250	45	4	80	10,5
0112N-12/25-9	120	250	45	9	80	10,5
0112N-15/30-4	150	300	45	4	80	15,7
0112N-15/30-9	150	300	45	9	80	15,7
0112N-15/40-4	150	400	45	4	80	21
0112N-15/40-9	150	400	45	9	80	21
0112N-15/45-4	150	450	45	4	80	24
0112N-15/45-9	150	450	45	9	80	24
0112N-20/50-4	200	500	50	4	80	39
0112N-20/50-9	200	500	50	9	80	39

Sonderheiten:

- zusätzliche Gewindebohrungen zur Befestigung
- Einarbeitungen in der Polfläche möglich