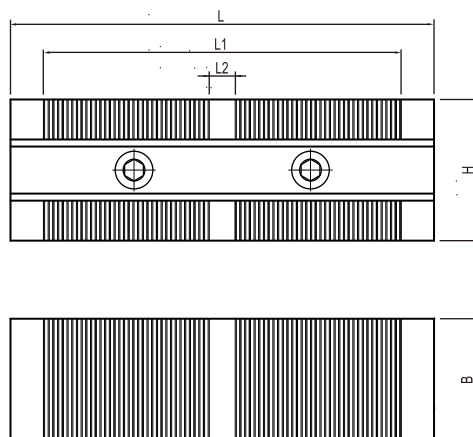


# PERMANENTMAGNETISCH PERMANENT MAGNETIC

PFD



WEDM



EDM



GRINDING

## • Permanentmagnetische Aufspanplatte

### Anwendung:

Spannmittel zum Festhalten von Werkstücken auf Erodiermaschinen und Werkzeugmaschinen, für Vorrichtungen etc

### Merkmale:

- > zwei gegeneinander liegende Spannflächen, die individuell schaltbar sind
- > PFD mit Polteilung 0,5 mm Ms/ 1,5 mm St
- > gleichmäßige Nennhaftkraft max. 120 N/cm<sup>2</sup>
- > Kühlmittel- und wasserdichte Konstruktion
- > leichtgängige Schaltung
- > hohe Präzision und niedrige Remanenz
- > kann paarweise geliefert werden

## • permanent magnetic chuck

### Use:

Clamping device for holding workpieces securely on spark erosion machines (EDM) or other machining applications, or as part of a fixture.

### Features:

- > two clamping surfaces on opposite and individually switchable
- > PFD with pole pitch 0.5+1.5 mm
- > highest uniform clamping force up to 120N/cm<sup>2</sup>
- > coolant and water proof structure
- > very light switching force
- > high precision and low remaining magnetism
- > can be supplied in pairs

Modell Model	Abmessung Size	Breite(B) Width	Länge(L) Length	Höhe(H) Height	L1	L2	P	Eigengewicht Net Weight
PFD	0513	52 (2.05)	125 (4.92)	60 (2.36)	99 (3.90)	-	1.5+0.5	3.0 kg / 6.6 lb
PFD	0518	52 (2.05)	180 (7.09)	60 (2.36)	152.5 (6.00)	11 (0.43)	1.5+0.5	4.2 kg / 9.3 lb
PFD	0525	52 (2.05)	250 (9.84)	60 (2.36)	224.5 (8.84)	11 (0.43)	1.5+0.5	5.8 kg / 12.8 lb

Maße: mm(in) Unit: mm(in)

