

Magneti tondi con superficie adesiva lavorabile (magneti cilindrici) in NdFeB

Descrizione articolo/immagini prodotto



Descrizione

Materiale:

Alloggiamento in ottone.

Nucleo magnetico NdFeB (neodimio).

Nota:

Modello liscio, sistema schermato. I magneti cilindrici in neodimio non devono in nessun caso essere inseriti a pressione direttamente nel ferro per evitare perdite di forza di adesione a causa di cortocircuiti magnetici. Diametro "D" rettificato con tolleranza di accoppiamento h6.

I magneti cilindrici possono essere ridotti o lavorati delle misure "H1 e H2".

Range di temperatura:

max. 150 °C.

Montaggio:

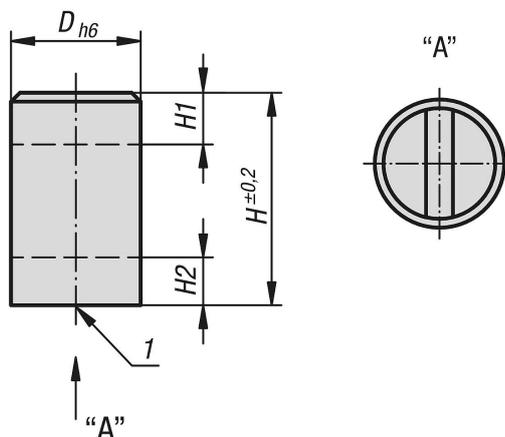
I magneti sono montabili tramite pressione, avvitanento o incollaggio.

Nota disegno:

1) Superficie di contatto

Magneti tondi con superficie adesiva lavorabile (magneti cilindrici) in NdFeB

Disegni



Sintesi articoli

Magneti tondi con superficie adesiva lavorabile (magneti cilindrici) in NdFeB

| N. ordine | D | H | H1 | H2 | Forza di adesione N | Forza di adesione con H2 max. N | Distanza dalle pareti di ferro mm |
|-----------|----|----|-----|----|------------------------|---------------------------------------|---|
| K1403.06 | 6 | 20 | 10 | 3 | 9 | 12 | 1,5 |
| K1403.08 | 8 | 20 | 10 | 3 | 22 | 29 | 1,5 |
| K1403.10 | 10 | 20 | 8 | 5 | 27 | 38 | 2 |
| K1403.13 | 13 | 20 | 6 | 5 | 49 | 66 | 2,5 |
| K1403.16 | 16 | 20 | 2 | 6 | 94 | 108 | 3 |
| K1403.20 | 20 | 25 | 5 | 7 | 173 | 235 | 4 |
| K1403.25 | 25 | 35 | 7 | 8 | 292 | 380 | 5 |
| K1403.32 | 32 | 40 | 4,5 | 10 | 529 | 640 | 6 |