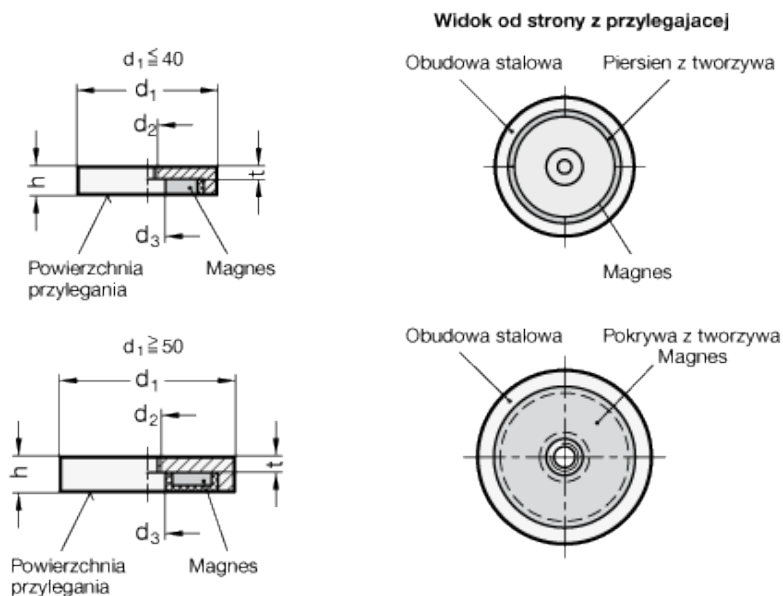


GN 50.5

Magnesy trwałe



Informacje Techniczne

Specyfikacja

Płaskie, gwint wewnętrzny.

Obudowa ze stali ocynkowanej, osłona z technopolimeru na bazie poliamidu (PA).

Materiał magnetyczny

Neodym, żelazo, bor NdFeB ND, odporność temperaturowa do 80 °C.

Właściwości i zastosowania

Magnesy trwałe typu GN 50.5 stanowią ekranowane układy magnetyczne. Dla średnicy $d_1 \geq 50$ powierzchnia przylegania jest pokryta tworzywem.

Aby zagwarantować podane właściwości magnetyczne, śruby mocujące nie mogą być wykonane z materiałów magnetycznych.

Elementy standardowe	Główne wymiary					Nominalna siła przylegania w N	Waga g
	Oznaczenie	$d_{1 \pm 0.1}$	d_2	d_3	$h_{2 \pm 0.2}$		
GN 50.5-ND-32	32	M5	5.5	7	3	330	40
GN 50.5-ND-40	40	M5	10.5	8	6	500	74
GN 50.5-ND-50	50	M8	10.5	10	5.5	800	140
GN 50.5-ND-63	63	M10	11.7	14	8.5	1100	315
GN 50.5-ND-75	75	M10	13	15	8.5	1750	479



STANDARD MACHINE ELEMENTS WORLDWIDE