

İşlenmemiş mıknatıs

blok şekilli

ÖZELLİKLER

Mıknatısın malzemeleri:

SmCo **SC**

samaryum, kobalt

Düz

350 °C sıcaklıklara kadar dirençli

NdFeB **ND**

Neodim, demir, boron

nikel kaplama

80 °C sıcaklıklara kadar dirençli

Sert ferit **HF**

Düz

250 °C sıcaklıklara kadar dirençli

BİLGİ

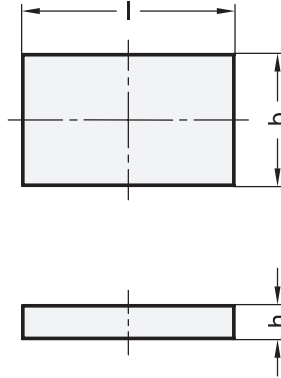
GN 55.4 işlenmemiş mıknatıslar korumasız blok şekilli mıknatıslardır. Yapıştırıcılar, kaplama veya mekanik sıkıştırma ile sabitlenebilir. Kullanılabilir uygun tutma mıknatıslarının / mıknatıs sistemlerinin mevcut olmaması durumunda, son derece özel bir mıknatıs sistemi kurmak için uygun tutma yapıları ile kombinasyon halinde işlenmemiş mıknatıs kullanılabilir.

Hava boşluğu olmadan kullanıldığı zaman; tek işlenmemiş mıknatıslar, yapışma yüzeyinde bulunan gücü manyetik dönüş tarafından aşırı derecede arttıran ve koruma sağlayan mıknatıs sistemlerinden daha düşük yapışkan güçlere sahiptir. Mıknatıs ve eş gelen bileşen arasındaki hava boşluğuna bağlı olarak tekli işlenmemiş mıknatıslar, mıknatıs sistemlerinin aksine son derece yüksek yapışkan güçlere sahiptir.

- Tutma mıknatısları hakkında daha fazla bilgi (bkz. sayfa 2022)

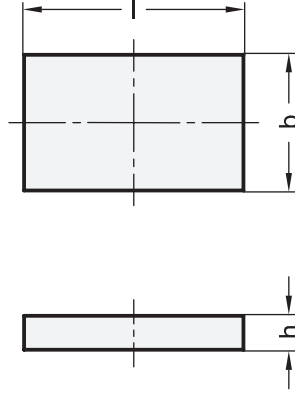
İSTEK ÜZERİNE

- Diğer boyutlar **SC, HF**
- Çinko veya nikel kaplama **SC**
- Diğer boyut ve şekiller **ND**
- 220 °C sıcaklıklara kadar dirençli **ND**
- Yapışkan ped ile **ND**
- Çinko veya altın kaplama **ND**



GN 55.4-SC

Açıklama	l ±0.1	b ±0.1	h ±0.1	N cinsinden nominal manyetik kuvvet	⚖
GN 55.4-SC-7.5-4-1.5	7.5	4	1.5	3.4	1
GN 55.4-SC-7.5-6-2	7.5	6	2	5	2
GN 55.4-SC-10-7.5-2	10	7.5	2	7.5	3
GN 55.4-SC-12-9.5-2.5	12	9.5	2.5	11	4
GN 55.4-SC-16-12.5-2.5	16	12.5	2.5	15	5
GN 55.4-SC-18-16.5-4	18	16.5	4	29	12
GN 55.4-SC-26-20.3-5	26	20.3	5	51	30
GN 55.4-SC-33-26.3-6.5	33	26.3	6.5	85	58



GN 55.4-ND

Açıklama	l ± 0.1	b ± 0.1	h ± 0.1	N cinsinden nominal manyetik kuvvet	⚖
GN 55.4-ND-7,5-4-1,5	7,5	4	1,5	5	1
GN 55.4-ND-7,5-6-2	7,5	6	2	8	2
GN 55.4-ND-10-5-1,8	10	5	1,8	6	7
GN 55.4-ND-10-7,5-2	10	7,5	2	11	1
GN 55.4-ND-12-9,5-2,5	12	9,5	2,5	17	2
GN 55.4-ND-16-12,5-2,5	16	12,5	2,5	24	4
GN 55.4-ND-18-16,5-3	18	16,5	3	30	7
GN 55.4-ND-18-16,5-4	18	16,5	4	50	10
GN 55.4-ND-20-10-5	20	10	5	50	8
GN 55.4-ND-22,7-5,7-7	22,7	5,7	7	36	7
GN 55.4-ND-25-10-2	25	10	2	28	4
GN 55.4-ND-26-20,3-5	26	20,3	5	77	26
GN 55.4-ND-26-26-3,8	26	26	3,8	60	19
GN 55.4-ND-33-26,3-6,5	33	26,3	6,5	125	60
GN 55.4-ND-37,5-10-5	37,5	10	5	77	14
GN 55.4-ND-40-18-6	40	18	6	115	32
GN 55.4-ND-40-18-12	40	18	12	240	66
GN 55.4-ND-49,5-9,3-4,9	49,5	9,3	4,9	87	17

GN 55.4-HF

Açıklama	l	b	h ± 0.1	N cinsinden nominal manyetik kuvvet	⚖
GN 55.4-HF-12-10,5-7	12 ± 0.3	10,5 ± 0.2	7	4	4
GN 55.4-HF-25-9-5	25 ± 0.3	9 ± 0.2	5	5	6
GN 55.4-HF-30-10-6	30 ± 0.5	10 ± 0.3	6	7	8
GN 55.4-HF-40-10-4	40 ± 1	10 ± 0.3	4	6,5	8
GN 55.4-HF-40-18-6	40 ± 0.2	18 ± 0.2	6	11	21
GN 55.4-HF-43-10-3,8	43 ± 0.5	10 ± 0.2	3,8	6	8
GN 55.4-HF-45-12-6	45 ± 0.5	12 ± 0.3	6	10	16
GN 55.4-HF-49,5-9,3-4,9	49,5 ± 0.5	9,3 ± 0.3	4,9	10	12
GN 55.4-HF-75,5-14-9,8	75,5 ± 1.5	14 ± 0.1	9,8	28	21