

İşlenmemiş mıknatıs

disk şekilli, delikli veya havşalı

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 55.1 işlenmemiş mıknatıslar korumasız disk şekilli mıknatıslardır.

Delik veya havşa kullanılarak kolayca ve güvenli bir şekilde sabitlenebilirler. 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.

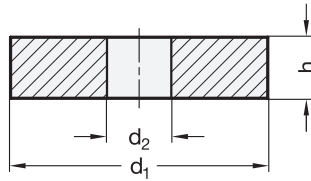
Hava boşluğu olmadan kullanıldığı zaman; tek işlenmemiş mıknatıslar, yapışma yüzeyinde bulunan gücü manyetik dönüş tarafından aşırı derecede arttıran ve koruma sağlayan mıknatıs sistemlerinden daha düşük yapışkan güçlere sahiptir. Mıknatıs ve eş gelen bileşen arasındaki hava boşluğuna bağlı olarak tekli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

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

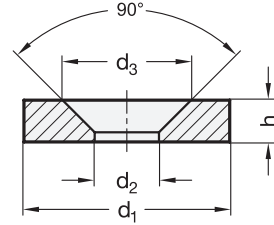
İSTEK ÜZERİNE

- 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**

delikli

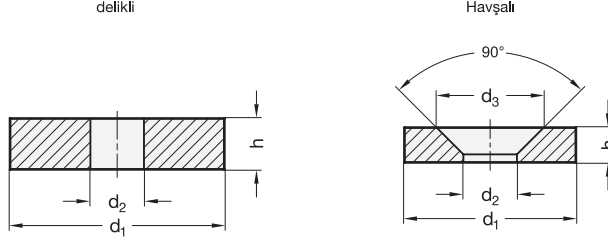


Havşalı



GN 55.1-SC

Açıklama	d ₁ ±0.1	d ₂ ±0.1	h ±0.1	d ₃	N cinsinden nominal manyetik kuvvet	⚖
GN 55.1-SC-15-8-3,5	15	8	3,5	-	23	4
GN 55.1-SC-18-8-4	18	8	4	-	31	7
GN 55.1-SC-24-11-4	24	11	4	-	51	12
GN 55.1-SC-32-10,5-4	32	10,5	4	-	77	25
GN 55.1-SC-12-3,5-3	12	3,5	3	6.7 ±0.4	15	2
GN 55.1-SC-15-4,5-3,5	15	4,5	3,5	9.3 +1	21	4
GN 55.1-SC-18-4,5-4	18	4,5	4	9 +1	30	8
GN 55.1-SC-24-5,5-4	24	5,5	4	11.5 ±0.5	56	13
GN 55.1-SC-32-5,5-4	32	5,5	4	11.5 ±0.5	72	25



GN 55.1-ND

Açıklama	d ₁	d ₂	h ±0.1	d ₃ ±0.5	N cinsinden nominal manyetik kuvvet	⚖
GN 55.1-ND-6-2-3	6 ±0.1	2 ±0.1	3	-	4.5	1
GN 55.1-ND-8-4,5-3	8 ±0.1	4.5 ±0.1	3	-	5.5	2
GN 55.1-ND-10-4,5-3	10 ±0.1	4.5 ±0.1	3	-	12	3
GN 55.1-ND-12-4,5-3	12 ±0.1	4.5 ±0.1	3	-	18	4
GN 55.1-ND-15-6-3,5	15 ±0.1	6 ±0.1	3,5	-	25	5
GN 55.1-ND-19,8-4,2-10	19,8 ±0.1	4,2 ±0.1	10	-	88	22
GN 55.1-ND-20,8-14,8-6	20,8 ±0.1	14,8 ±0.1	6	-	55	7
GN 55.1-ND-22-16,5-6	22 ±0.1	16,5 ±0.1	6	-	49	8
GN 55.1-ND-24-9,5-4	24 ±0.1	9,5 ±0.1	4	-	68	11
GN 55.1-ND-32-10,5-2	32 ±0.2	10,5 ±0.2	2	-	42	12
GN 55.1-ND-35-19-4,5	35 ±0.1	19 ±0.2	4,5	-	110	23
GN 55.1-ND-38-12-4	38 ±0.1	12 ±0.1	4	-	110	45
GN 55.1-ND-40-12,5-4	40 ±0.1	12,5 ±0.1	4	-	126	35
GN 55.1-ND-48-15-5	48 ±0.2	15 ±0.15	5	-	165	83
GN 55.1-ND-56-15-6	56 ±0.2	15 ±0.1	6	-	230	137
GN 55.1-ND-8-2,6-3	8 ±0.1	2,6 ±0.1	3	5,2	7	1
GN 55.1-ND-10-3,5-3	10 ±0.1	3,5 ±0.1	3	6,6	11	1
GN 55.1-ND-12-3,5-3	12 ±0.1	3,5 ±0.1	3	6,6	18	3
GN 55.1-ND-15-4,5-3,5	15 ±0.1	4,5 ±0.1	3,5	9,3	29	4
GN 55.1-ND-17-4,5-5	17 ±0.1	4,5 ±0.1	5	9,3	50	8
GN 55.1-ND-18-4,5-4	18 ±0.1	4,5 ±0.1	4	9,3	41	9
GN 55.1-ND-24-5,5-4	24 ±0.1	5,5 ±0.1	4	11,5	66	14
GN 55.1-ND-40-11,5-4	40 ±0.1	11,5 ±0.5	4	7,5	130	20

GN 55.1-HF

Açıklama	d ₁	d ₂	h	d ₃	N cinsinden nominal manyetik kuvvet	⚖
GN 55.1-HF-19,8-10-4,3	19,8 ±0.2	10 ±0.2	4,3 ±0.1	-	5	5
GN 55.1-HF-20-6,5-5	20 ±0.1	6,5 ±0.2	5 ±0.1	-	5,5	7
GN 55.1-HF-26-15-3,8	26 ±0.4	15 ±0.3	3,8 ±0.1	-	6,5	15
GN 55.1-HF-32-12,2-8	32 ±0.2	12,2 ±1	8 ±0.2	-	15,5	26
GN 55.1-HF-35,5-6,5-9,5	35,5 ±0.7	6,5 ±0.3	9,5 ±0.1	-	20	44
GN 55.1-HF-36-18-8	36 ±0.3	18 ±0.5	8 ±0.1	-	17	22
GN 55.1-HF-40-19-7,5	40 ±0.8	19 ±0.4	7,5 ±0.1	-	26	36
GN 55.1-HF-45-22-8,5	45 ±0.8	22 ±0.4	8,5 ±0.1	-	28	51
GN 55.1-HF-51-24-8,4	51 ±1.1	24 ±0.5	8,4 ±0.1	-	30	72
GN 55.1-HF-55-24-8	55 ±1.1	24 ±0.5	8 ±0.1	-	30	74
GN 55.1-HF-55-24-12	55 ±1.1	24 ±0.5	12 ±0.1	-	35	125
GN 55.1-HF-70-15-15	70 ±1.2	15 ±0.5	15 ±0.1	-	75	265
GN 55.1-HF-72-32-8	72 ±0.2	32 ±0.5	8 ±0.1	-	32	126
GN 55.1-HF-72-32-15	72 ±1.2	32 ±0.5	15 ±0.1	-	53	235
GN 55.1-HF-86-34-18	86 ±1.2	34 ±0.5	18 ±0.1	-	106	410
GN 55.1-HF-102-51-20	102 ±0.2	51 ±1	20 ±0.1	-	145	588
GN 55.1-HF-13,6-3,5-3,9	13,6 ±0.3	3,5 ±0.1	3,9 ±0.1	6,5 ±1,5	2,5	7
GN 55.1-HF-17,2-4,1-5,3	17,2 ±0.3	4,1 ±0.4	5,3 ±0.1	9,5 ±0,5	5	8
GN 55.1-HF-21,8-5,5-6	21,8 ±0.4	5,5 ±0.2	6 ±0.1	11,5 ±1	8,5	10
GN 55.1-HF-28-5,5-6	28 ±0.5	5,5 ±0.3	6 ±0.1	11,5 ±1	13	17
GN 55.1-HF-31-5,3-15	31 ±0.8	5,3 ±0.3	15 ±0.5	12,5 ±1,8	24	53
GN 55.1-HF-35,5-5,5-6,5	35,5 ±0.8	5,5 ±0.2	6,5 ±0.1	12,5 ±1	18	30