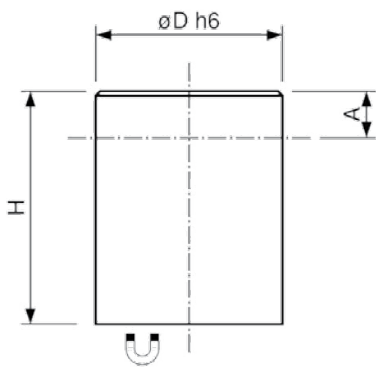


Stabgreifermagnete

Stabgreifermagnete aus Stahlmagnetwerkstoff, mit verzinktem Gehäuse



Einsatzbereiche

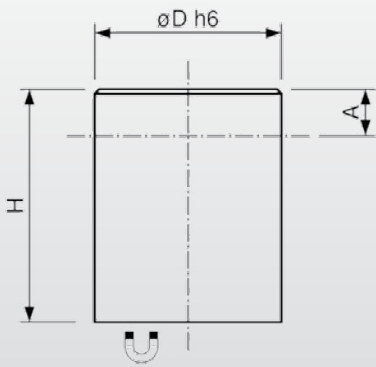
- ▶ **001 AlNiCo:**
Werkstoff: AlNiCo
Passungstoleranz h6
max zulässige Temperatur 450° C
- ▶ **100 AlNiCo:**
Werkstoff: AlNiCo
ohne Passungstoleranz
max zulässige Temperatur 450° C

Technische Daten

	Abmessungen [mm]			Haftkraft [N]	Gewicht [g]	Art.-Nr.
	D	H	A			
Typ 001 AlNiCo	6	10	2	2	2	208
	8	12	3	4	4	209
h6	10	16	6	8,5	9	210
	13	18	6	12	17	211
	16	20	6	20	29	212
	20	25	5	40	57	213
	25	30	7	60	110	214
	32	35	4	160	200	215
	40	45	5	240	420	216
	50	50	-	400	720	217
Typ 100 AlNiCo	6	20	12	2	4,5	218
	8	20	11	4	7,5	219
ohne Passungs- toleranz	10	20	10	8,5	12	220
	13	20	8	12	19	221
	16	20	6	20	30	222
	20	25	5	40	57	223
	25	35	13	60	125	224
	32	40	9	160	220	225
	40	50	10	240	440	226
	50	60	10	400	813	227

Stabgreifermagnete

Stabgreifermagnete aus Hochenergie-Magnetwerkstoff



600 Co

600 Nd

Einsatzbereiche

- ▶ **600 Co:**
Werkstoff Cobalt-Samarium
Passungstoleranz h6
max zulässige Temperatur 200° C
Messinggehäuse
- ▶ **100 Ne:**
Werkstoff Neodym
Passungstoleranz h6
max zulässige Temperatur 80° C
Messinggehäuse

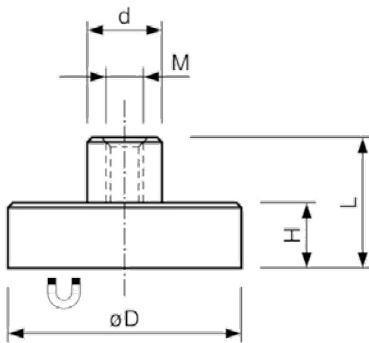
Technische Daten

	Abmessungen [mm]			Haftkraft [N]	Gewicht [g]	Art.-Nr.
	D	H	A			
Typ 600 Co	6	20	10	8	4,5	265
h6	8	20	10	22	8	266
	10	20	8	40	12	267
	13	20	6	60	20	268
	16	20	2	125	30	269
	20	25	5	250	60	270
	25	35	7	400	135	2582
	32	40	4,5	600	250	272
Typ 600 Nd	6	20	10	10	4,5	26232
h6	8	20	10	25	8	26233
	10	20	8	45	12	26234
	13	20	6	70	20	26235
	16	20	2	150	30	26236
	20	25	5	280	59	26237
	25	35	7	450	132	26238
	32	40	4,5	700	246	26239

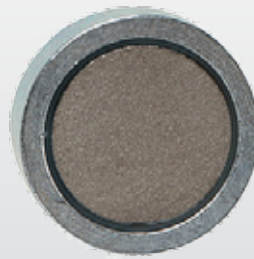
Flachgreifermagnete

mit Gewindebuchse

Flachgreifermagnet mit verzinktem Gehäuse, mit Gewindebuchse.



500 Fe



500 Co



500 Nd

Einsatzbereiche

- ▶ **500 Fe:**
Werkstoff Ferrit
max zulässige Temperatur 200° C
- ▶ **500 Co:**
Werkstoff Cobalt-Samarium
max zulässige Temperatur 200° C
- ▶ **500 Ne:**
werkstoff Neodym
max zulässige Temperatur 80° C

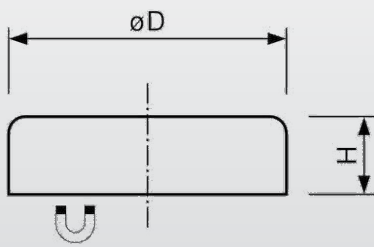
Technische Daten

	Abmessungen [mm]				Gewinde	Haftkraft [N]	Gewicht [g]	Art.-Nr.
	D	H	L	d				
500 Fe	10	4,5	11,5	6	M3	4	3	249
	13	4,5	11,5	6	M3	10	4	250
	16	4,5	11,5	6	M3	18	6	251
	20	6,0	13,0	6	M3	30	11	252
	25	7,0	15,0	8	M4	40	20	253
	32	7,0	15,0	8	M4	80	32	254
	40	8,0	18,0	10	M5	125	60	255
500 Co	50	10,0	22,0	12	M6	220	110	256
	63	14,0	30,0	15	M8	350	240	257
	80	18,0	34,0	20	M10	600	500	258
	100	22,0	43,0	22	M12	900	940	259
	125	26,0	50,0	25	M14	1300	1700	260
	6	4,5	11,5	6	M3	5	2	26199
	8	4,5	11,5	6	M3	11	3	26200
500 Nd	10	4,5	11,5	6	M3	20	4	26201
	13	4,5	11,5	6	M3	40	6	26202
	16	4,5	11,5	6	M4	60	7	26203
	20	6,0	13,0	8	M4	90	16	26204
	25	7,0	14,0	8	M4	150	28	26205
	32	7,0	15,5	10	M5	220	47	26206
	6	4,5	11,5	6	M3	5	2	26183
8	4,5	11,5	6	M3	13	3	26184	
10	4,5	11,5	6	M3	25	4	26185	
13	4,5	11,5	6	M3	60	5	26186	
16	4,5	11,5	6	M4	95	7	26187	
20	6,0	13,0	8	M4	140	16	26188	
25	7,0	14,0	8	M4	200	27	26189	
32	7,0	15,5	10	M5	350	45	26190	

Flachgreifermagnete

ohne Gewindebuchse

Flachgreifermagnet mit verzinktem Gehäuse, ohne Gewindebuchse.



Einsatzbereiche

- ▶ **500 Fe:**
Werkstoff Ferrit
max zulässige Temperatur 200° C
- ▶ **500 Co:**
Werkstoff Cobalt-Samarium
max zulässige Temperatur 200° C
- ▶ **500 Ne:**
werkstoff Neodym
max zulässige Temperatur 80° C

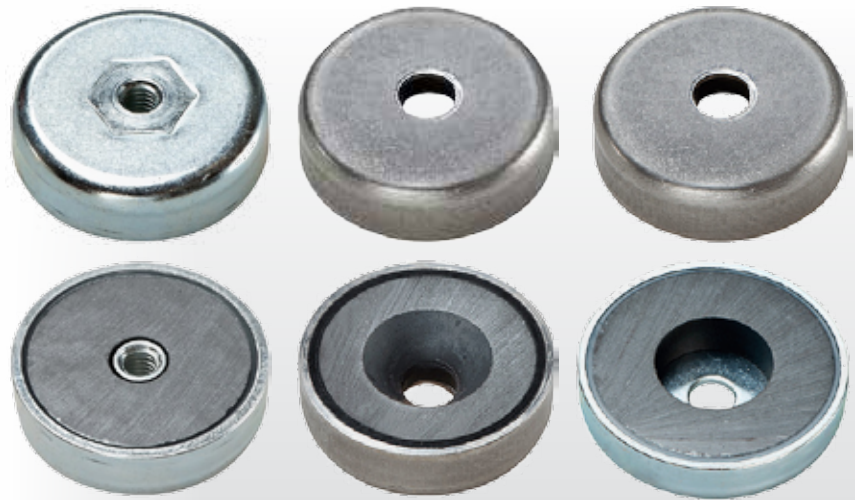
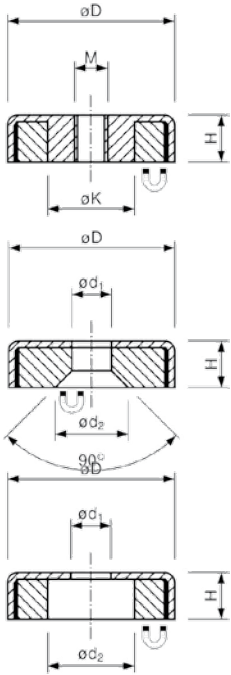
Technische Daten

	Abmessungen [mm]		Haftkraft [N]	Gewicht [g]	Art.-Nr.
	D	H			
500 Fe	10	4,5	4	2	238
	13	4,5	10	3	239
	16	4,5	18	5	240
	20	6,0	30	10	241
	25	7,0	40	18	242
	32	7,0	80	29	243
	40	8,0	125	55	244
	50	10,0	220	102	245
500 Co	63	14,0	350	226	246
	80	18,0	600	468	247
	100	22,0	900	915	9601
	125	26,0	1300	1680	35
	6	4,5	5	1	26191
	8	4,5	11	2	26192
	10	4,5	20	3	26193
	13	4,5	40	4	26194
500 Nd	16	4,5	60	7	26195
	20	6,0	90	14	26196
	25	7,0	150	26	26197
	32	7,0	220	42	26198
	6	4,5	5	1	26169
	8	4,5	13	2	26170
	10	4,5	25	2,5	26171
	13	4,5	60	4	26172
500 Nd	16	4,5	95	6	26179
	20	6,0	140	14	26180
	25	7,0	200	25	26181
	32	7,0	350	41	26182

Flachgreifermagnete

mit Innengewinde / mit Senkung / mit Zylinderbohrung

Flachgreifermagnet aus Stahlmagnetwerkstoff, mit verzinktem Gehäuse



200 Fe

700 Fe mit Senkung

700 Fe mit Zylinderbohrung

Einsatzbereiche

- ▶ 200 Fe:
Werkstoff Ferrit
max zulässige Temperatur 200° C
- ▶ 700 Fe:
Werkstoff Ferrit
max zulässige Temperatur 200° C

Typ 200 Fe

	Abmessungen [mm]			Gewinde	Haftkraft [N]	Gewicht [g]	Art.-Nr.
	D	H	K				
mit Innengewinde	50	10	12,0	M 6	170	170	33888
	63	14	13,0	M 8	290	206	33887
	80	18	14,5	M 8	550	472	33886
	80	18	14,5	M 10	550	466	33788

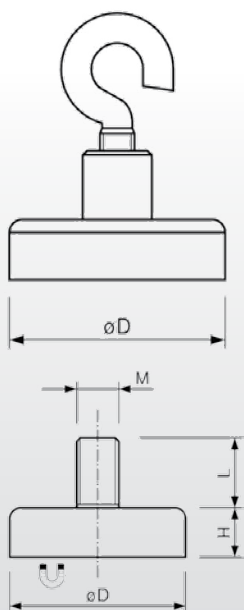
Typ 700 Fe

	Abmessungen [mm]				Haftkraft [N]	Gewicht [g]	Art.-Nr.
	D	H	d1	d2			
mit Senkung	16	4,5	3,5	6,5	14	4	22504
	20	6,0	4,2	9,4	27	9	22505
	25	7,0	5,5	11,5	36	16	22506
	32	7,0	5,5	11,5	72	27	11799
	40	8,0	5,5	11,5	90	53	15091
mit Zylinderbohrung	50	10,0	8,5	22	180	90	22494
	63	14,0	6,5	24	290	195	22490
	80	18,0	6,5	11,5	540	478	22493

Flachgreifermagnete

mit Haken / mit Gewindebolzen

Flachgreifermagnet aus Stahlmagnetwerkstoff,
lackiertes / verzinktes Gehäuse



DMAG

200 Fe

Einsatzbereiche

- ▶ **DMAG:**
Werkstoff Ferrit
max zulässige Temperatur 200° C
mit Haken
- ▶ **200 Fe:**
Werkstoff Ferrit
max zulässige Temperatur 200° C
mit Gewindebolzen

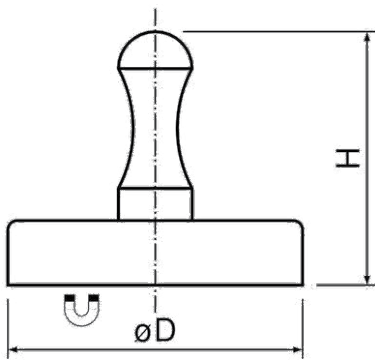
Typ DMAG

	Abmessungen [mm]	Gewinde	Haftkraft [N]	Gewicht [g]	Art.-Nr.
	D				
mit Haken	25	M 4	40	23	41213
	32	M 4	80	34	41214
	40	M 4	125	59	41215
	50	M 4	220	107	41216

Typ 200 Fe

	Abmessungen [mm]			Gewinde	Haftkraft [N]	Gewicht [g]	Art.-Nr.
	D	H	L				
mit Gewinde-	10	4,5	7	M 3	4	2	22498
bolzen	13	4,5	7	M 3	10	3	22499
	16	4,5	7	M 3	20	5	22500
	20	6,0	7	M 3	30	10	22501
	25	7,0	8	M 4	40	19	22502
	32	7,0	8	M 4	80	30	22503

Organisationsmagnete



OMAG

GMAG

Einsatzbereiche

- ▶ **OMAG:**
Werkstoff Ferrit
kunststoffummantelt
- ▶ **GMAG:**
Werkstoff Ferrit
weiß lackiert

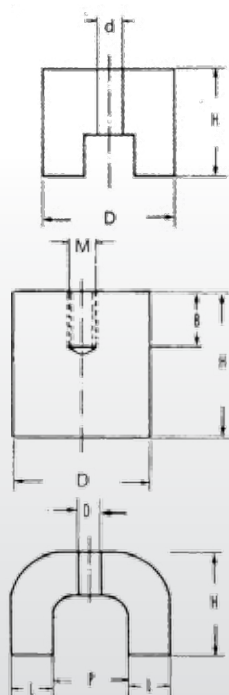
Typ OMAG

Abmessungen [mm]	gelb	rot	grün	blau	schwarz	weiß
D						
25	275	277	278	279	273	274
29	282	284	285	286	17016	281
35	293	295	296	297	53188	53189

Typ GMAG

Abmessungen [mm]		Oberfläche	Haftkraft [N]	Gewicht [g]	Art.-Nr.
D	H				
12	16,0	vernickelt	55	7	36490
25	22,0	weiß lackiert	40	25	26175
32	22,0	weiß lackiert	80	35	26176
36	29,5	weiß lackiert	100	45	26177
40	29,5	weiß lackiert	125	62	26178

Knopf-, Topf-, U-Magnete



Einsatzbereiche

- ▶ Knopfmagnete
durchgehende Bohrung
geteilte Haftfläche
Werkstoff AlNiCo
max zulässige Temperatur 450° C
- ▶ Topfmagnete
Werkstoff AlNiCo,
mit Gewinde
max zulässige Temperatur 450° C
- ▶ U-Magnete,
Werkstoff AlNiCo
max zulässige Temperatur 450° C

Technische Daten

	Abmessungen [mm]		Bohrung / Gewinde [mm]	Haftkraft [N]	Gewicht [g]	Art.-Nr.
	D	H	d/M			
Knopfmagnete	13	10	4,2	7	7	180
	19	13	5,4	19	20	181
	25	16	5,4	29	56	182
	32	25	7	66	133	183
Topfmagnete	19	8	3,5	30	18	184
	29	9	5	55	46	185
	38	10,5	5	95	97	186
U-Magnete	17	16	M 6	18	26	188
	21	19	M 6	28	50	189
	27	25	M 6	65	110	190
	35	30	M 6	120	215	191

Technische Daten

	Gesamt	Abmessungen [mm]				Haftkraft [N]	Gewicht [g]	Art.-Nr.
		L	P	B	H			
U-Magnete	31	8	15	20	20	45	65	173
	40	10	20	25	25	90	150	174
	44	11	22	29	30	120	220	175
	57	11	35	35,5	35	230	380	176
	71	15	41	57	41	320	1600	177
	78	15	48	82	54,5	470	2000	178