

Mágnesek menettel (lapos mágneses megfogó), kemény ferrit

Termékleírás / Termékillusztrációk



Leírás

Alapanyag:

Ház, acél.

Mágnesmag, kemény ferrit.

Kivitel:

Ház, horganyzott.

További információk:

Menetes lapos megfogók, árnyékolt rendszer.

A D 80, D 100 és D 125 kivitelek esetében gyártási okokból nem kerülhetők el a hajszálrepedések a beszerelt mágnes tapadófelületén. Ezek semmilyen módon nem befolyásolják a tapadómágnesek működését.

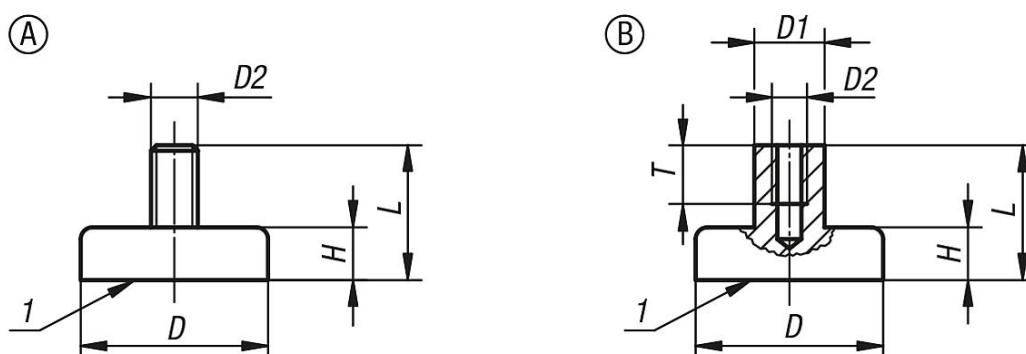
Hőmérséklet-tartomány:

max. 200 °C.

Rajzi hivatkozás:

1) Tapadófelület

Rajzok



Termékáttekintés

Mágnesek menettel (lapos mágneses megfogó), kemény ferrit

Rendelési szám Alak A	Rendelési szám Alak B	D	D1	D2	L	H	T	Tapadóerő N
K0549.21	K0549.01	10 ±0,15	-/6	M3	11,5	4,5	-/5	4
K0549.22	K0549.02	13 ±0,15	-/6	M3	11,5	4,5	-/5	10
K0549.23	K0549.03	16 ±0,15	-/6	M3	11,5	4,5	-/5	18
K0549.24	K0549.04	20 ±0,15	-/6	M3	13	6	-/5	30
K0549.25	K0549.05	25 ±0,15	-/8	M4	15	7	-/6	40
K0549.26	K0549.06	32 ±0,20	-/8	M4	15	7	-/6	80
-	K0549.07	40 ±0,20	10	M5	18	8	8	125
-	K0549.08	50 ±0,20	12	M6	22	10	10	220
-	K0549.09	63 ±0,20	15	M8	30	14	14	350
-	K0549.10	80 ±0,25	20	M10	34	18	14	600
-	K0549.11	99 ±0,25	22	M12	42	22	17	900
-	K0549.12	125 ±0,25	25	M14	50	26	20	1300

Mágnesek (lapos mágneses megfogó), SmCo

Termékleírás / Termékillusztrációk



Leírás

Alapanyag:

Ház, acél.

Mágnesmag, SmCo.

Kivitel:

Ház, horganyzott.

További információk:

Lapos megfogók, árnyékolt rendszer. Az SmCo mágnesmaggal rendelkező lapos megfogók háromszor-ötször nagyobb tapadóerővel rendelkeznek az AlNiCo, ill. a keményferrit megfogókkal szemben.

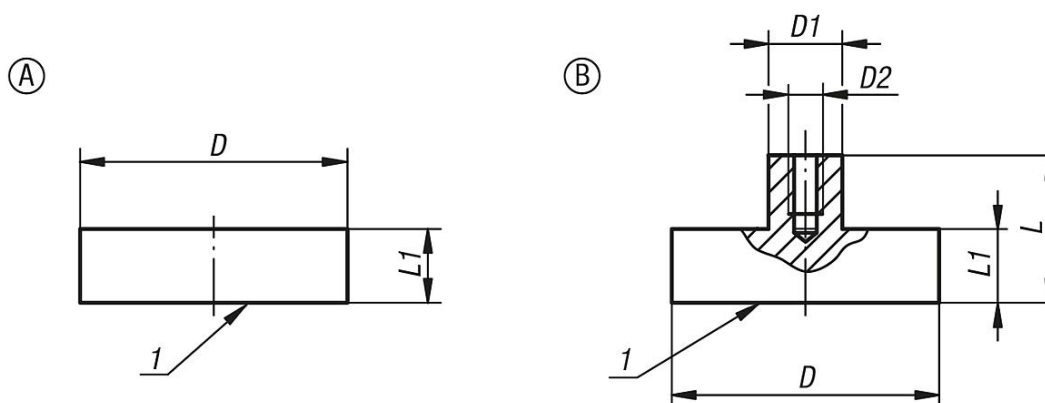
Hőmérséklet-tartomány:

max. 200 °C.

Rajzi hivatkozás:

1) Tapadófelület

Rajzok



Termékáttekintés

Mágnesek (lapos mágneses megfogó), SmCo

Rendelési szám Alak A	Rendelési szám Alak B	D	D1	D2	L	L1	Tapadóerő N
K0550.01	K0550.11	6 ±0,15	-/6	-/M3	-/11,5	4,5	5
K0550.02	K0550.12	8 ±0,15	-/6	-/M3	-/11,5	4,5	11
K0550.03	K0550.13	10 ±0,15	-/6	-/M3	-/11,5	4,5	20
K0550.04	K0550.14	13 ±0,15	-/6	-/M3	-/11,5	4,5	40
K0550.05	K0550.15	16 ±0,15	-/6	-/M4	-/11,5	4,5	60
K0550.06	K0550.16	20 ±0,15	-/8	-/M4	-/13	6	90
K0550.07	K0550.17	25 ±0,15	-/8	-/M4	-/14	7	150
K0550.08	K0550.18	32 ±0,20	-/10	-/M5	-/15,5	7	220

Mágnesek, kör keresztmetszetű (hengeres megfogó), SmCo

Termékleírás / Termékillustrációk



Leírás

Alapanyag:

Ház, sárgaréz.

Mágnesmag, SmCo.

További információk:

Sima kivitel, árnyékolt rendszer. „D” átmérő köszörült, h6 illesztési tűréssel. Az SmCo hengeres megfogókat semmi esetre sem szabad közvetlenül vasba bepréselni, mivel ellenkező esetben tapadási veszteségek jelentkezhetnek a mágneses rövidzárlat következtében. Az SmCo fogómágnesek kiválóan alkalmasak ponthegesztő gépekkel való használatra, mivel ott nem jelentkezik lemágnesezés.

A tartóerő csökkentése nélkül a hengeres megfogók „H” mérettel megrövidíthetők.

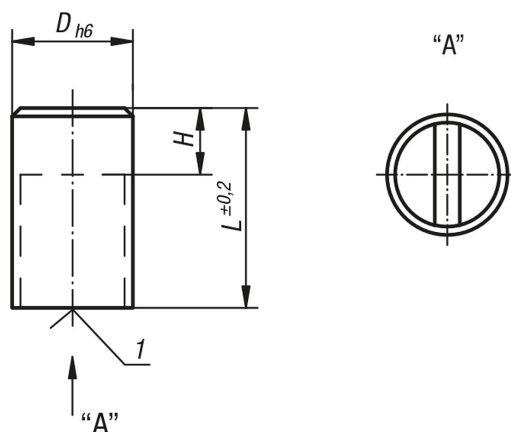
Hőmérséklet-tartomány:

max. 200 °C.

Rajzi hivatkozás:

1) Tapadófelület

Rajzok



Termékáttekintés

Mágnesek, kör keresztmetszetű (rúd megfogó), SmCo

Rendelési szám	D	L	H	Tapadóerő N	Vas falaktól való távolság/mm
K0551.01	6	20	10	8	1,5
K0551.03	8	20	10	22	1,5
K0551.05	10	20	8	40	2
K0551.07	13	20	6	60	2,5
K0551.09	16	20	2	125	3
K0551.11	20	25	5	250	4
K0551.13	25	35	7	400	5
K0551.15	32	40	4,5	600	6

Mágnesek, kör keresztmetszetű, belső menettel (hengeres megfogó), NdFeB

Termékleírás / Termékillesztési információk



Leírás

Alapanyag:

Ház, acél.

Mágnesmag, NdFeB.

Kivitel:

Ház, horganyzott.

További információk:

Árnyékolt rendszer. A hengeres megfogók acélba és vasba történő beszerelésre használhatók.

Ez a követelmény rendszerint a berendezés- és gépgyártásban áll fenn.

Zsákfuratos mágnesként is használhatók.

Méret D 50: 4 mágnesből álló rendszer, Ø 18 mm.

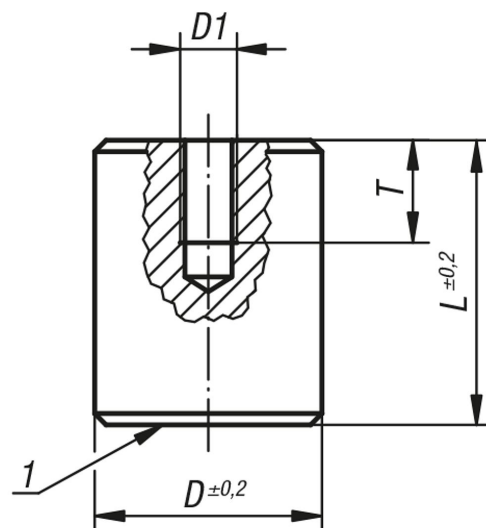
Hőmérséklet-tartomány:

max. 80 °C.

Rajzi hivatkozás:

1) Tapadófelület

Rajzok



Termékáttekintés

Mágnesek, kör keresztmetszetű, belső menettel (rúd megfogó), NdFeB

Rendelési szám	D	D1	L	T	Rövidítési méret (mm)	Tapadóerő N
K0552.01	8	M3	12	5	3	12
K0552.02	10	M4	16	7	7	24
K0552.03	13	M4	18	7	3	60
K0552.04	16	M4	20	7	6	90
K0552.05	20	M5	25	9	9	135

K0552



Mágnesek, kör keresztmetszetű, belső menettel (hengeres megfogó), NdFeB

Termékáttekintés

Rendelési szám	D	D1	L	T	Rövidítési méret (mm)	Tapadóerő N
K0552.06	25	M6	30	9	10	190
K0552.07	35	M8	40	13	10	300
K0552.08	50	M12	50	13	13	550

K0553



Mágnesek (lapos mágneses megfogó), NdFeB

Termékleírás / Termékillesztrációk



Leírás

Alapanyag:

Ház, acél.

Mágnesmag, NdFeB.

Kivitel:

Ház, horganyzott.

További információk:

Árnyékolt rendszer. Az NdFeB állandó mágnessel kb. 10-20%-kal nagyobb tapadóerő érhető el az SmCo mágnessel szemben.

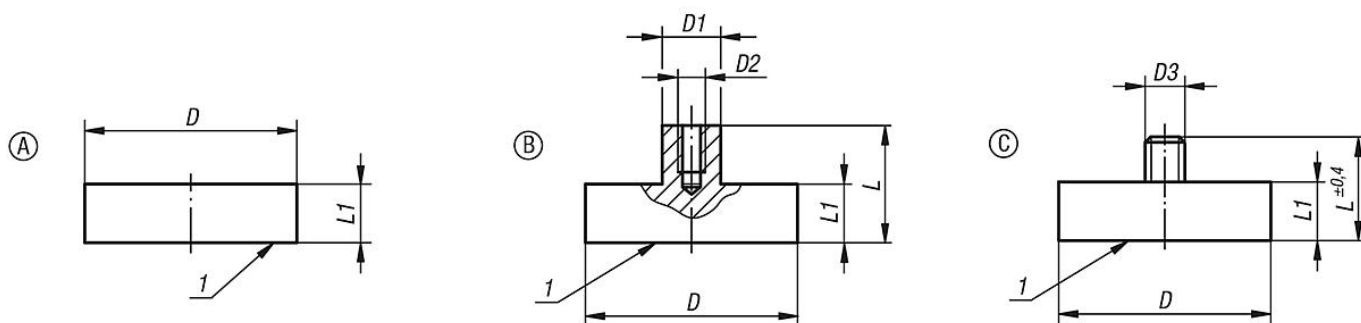
Hőmérséklet-tartomány:

max. 80 °C.

Rajzi hivatkozás:

1) Tapadófelület

Rajzok



Termékáttekintés

K0554

Mágnesek hengeres furattal (lapos mágnes), kemény ferrit

Termékleírás / Termékillesztrációk



Leírás

Alapanyag:

Ház, acél.

Mágnesmag, kemény ferrit.

Kivitel:

Ház, horganyzott.

További információk:

Árnyékolt rendszer.

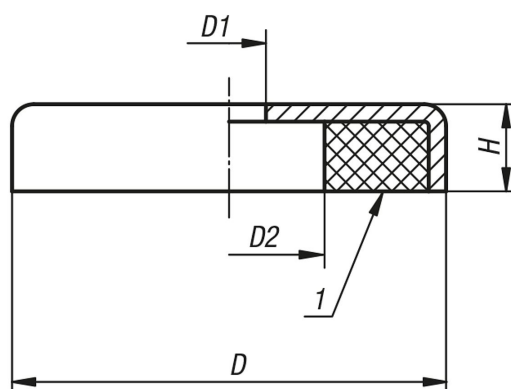
Hőmérséklet-tartomány:

max. 200 °C.

Rajzi hivatkozás:

1) Tapadófelület

Rajzok



Termékáttekintés

Mágnesek hengeres furattal (lapos mágnes), kemény ferrit

Rendelési szám	D	D1	D2	H	Tapadóerő N
K0554.50	50 ±0,20	8,5	22	10	180
K0554.63	63 ±0,20	6,5	24	14	290
K0554.80	80 ±0,25	6,5	11,5	18	540

K0555

Mágnesek süllyesztett furattal (lapos mágnes), kemény ferrit

Termékleírás / Termékillusztációk



Leírás

Alapanyag:

Ház, acél.

Mágnesmag, kemény ferrit.

Kivitel:

Ház, horganyzott.

További információk:

Árnyékolt rendszer.

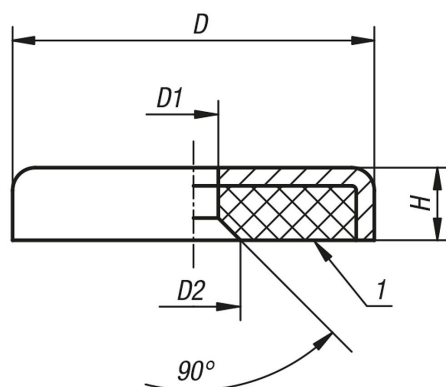
Hőmérséklet-tartomány:

max. 200 °C.

Rajzi hivatkozás:

1) Tapadófelület

Rajzok



Termékáttekintés

Mágnesek süllyesztett furattal (lapos mágnes), kemény ferrit

Rendelési szám	D	D1	D2	H	Tapadóerő N
K0555.01	16 ±0,15	3,3	7	4,5	14
K0555.02	20 ±0,15	4,2	9	6	27
K0555.03	25 ±0,15	5,5	11	7	36
K0555.04	32 ±0,20	5,5	11	7	72
K0555.05	40 ±0,20	5,5	11	8	90

K0556

Mágnesek belső menettel (lapos mágnes), NdFeB

Termékleírás / Termékillesztrációk



Leírás

Alapanyag:

Ház, acél.

Mágnesmag, NdFeB.

Kivitel:

Ház, horganyzott.

További információk:

Árnyékolt rendszer.

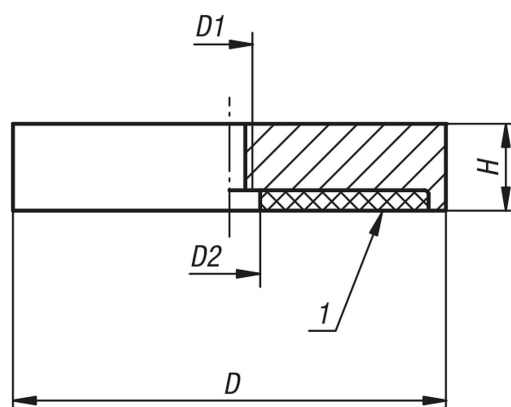
Hőmérséklet-tartomány:

max. 80 °C.

Rajzi hivatkozás:

1) Tapadófelület

Rajzok



Termékkátekintés

Mágnesek belső menettel (lapos mágnes), NdFeB

Rendelési szám	D	D1	D2	H	Tapadóerő N
K0556.01	32	M5	5,5	7	330
K0556.02	40	M5	10,5	8	550
K0556.03	63	M10	11,7	14	1100
K0556.04	75	M10	13	15	1750

K0557

Mágnesek, kör keresztmetszetű (fazékmágnes)

Termékleírás / Termékillusztációk



Leírás

Alapanyag:

Ház, acél.

Mágnesmag, AlNiCo.

Kivitel:

Ház, vörösre festett.

További információk:

Tartó mágnes alumínium házban és acélköpennyel. Árnyékolt rendszer. A fazékmágnesek rögzítésre, emelésre, valamint készülékekbe való beszerelésre szolgálnak.

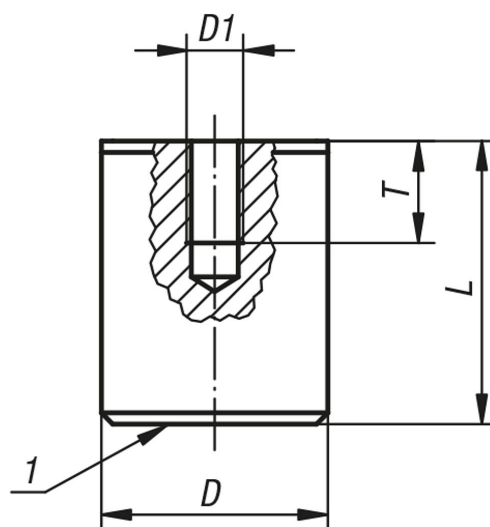
Hőmérséklet-tartomány:

max. 450 °C.

Rajzi hivatkozás:

1) Tapadófelület

Rajzok



Termékáttekintés

Mágnesek, kör keresztmetszetű (fazékmágnes)

Rendelési szám	D	D1	L	T	Tapadóerő N
K0557.01	17	M6	16	4	18
K0557.02	21	M6	19	5	28
K0557.03	27	M6	25	6	65
K0557.04	35	M6	30	9	115
K0557.05	65	M12	43	13	400

K0558

Mágnesek (lapos fazékmágnes)

Termékleírás / Termékillustrációk



Leírás

Alapanyag:

Ház, acél.

Mágnesmag, AlNiCo.

Kivitel:

Ház, vörösre festett.

További információk:

Árnyékolt rendszer. A fazékmágneseket kis helykínálatú készülékekbe való beszerelésre használhatók.

Hőmérséklet-tartomány:

max. 450 °C.

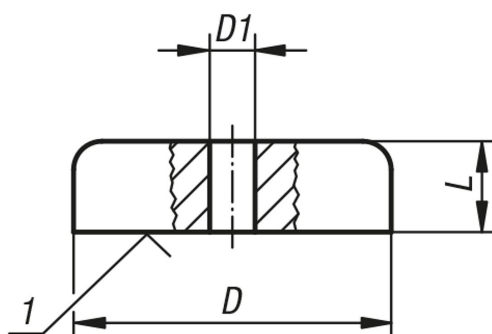
Kérésre:

További színek.

Rajzi hivatkozás:

1) Tapadófelület

Rajzok



Termékáttekintés

Mágnesek (lapos fazékmágnes)

Rendelési szám	D	D1	L	Tapadóerő N
K0558.01	19	3,5	8	30
K0558.02	29	5	9	55
K0558.03	38	5	10,5	95

K0559

Mágnesek (gombmágnes)

Termékleírás / Termékillesztrációk



Leírás

Alapanyag:
Mágnesmag, AlNiCo.

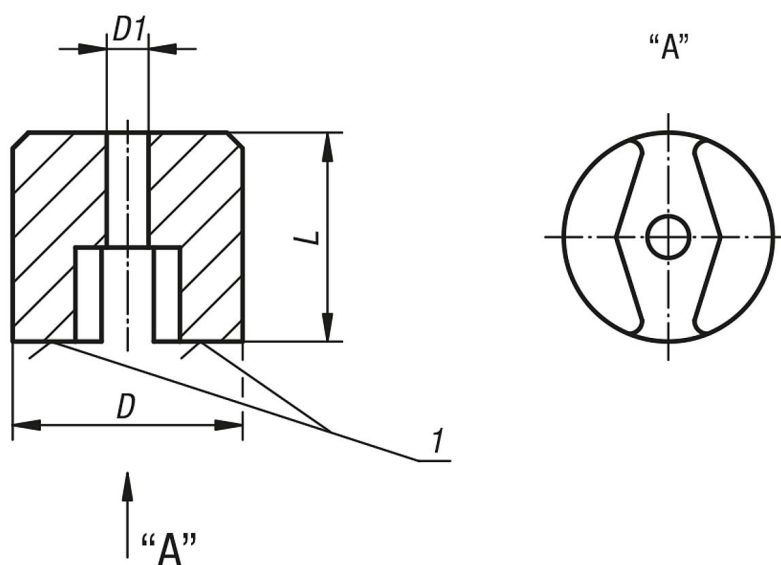
Kivitel:
vörösre festett.

További információk:
Osztott tapadófelület átmenő rögzítőfurattal. Árnyékolatlan rendszer. Az osztott tapadófelületű gombmágnesek túlnyomórészt laboratóriumi célokat, méréseket és fém komponensek rögzítését szolgálják.

Hőmérséklet-tartomány:
max. 450 °C.

Rajzi hivatkozás:
1) Tapadófelület

Rajzok



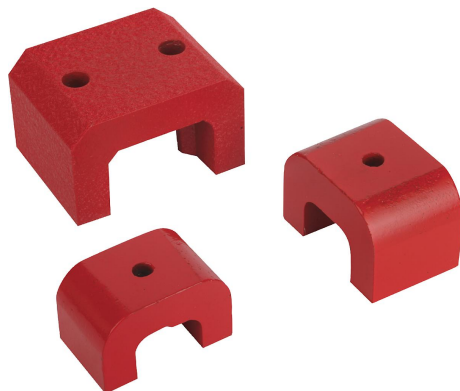
Termékáttekintés

Mágnesek (gombmágnes)

Rendelési szám	D	D1	L	Tapadóerő N
K0559.01	13	4,2	10	7
K0559.02	19	5,4	13	19
K0559.03	25	5,4	16	29
K0559.04	32	7	25	66

Mágnesek (U alakú mágnes)

Termékleírás / Termékillusztrációk



Leírás

Alapanyag:
Mágnesmag, AlNiCo.

Kivitel:
vörösre festett.

További információk:

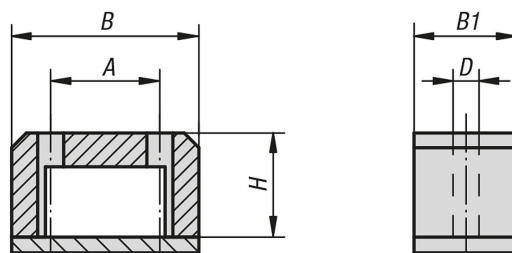
U alakú mágnesek nagy tapadóerővel. Árnýékolatlan rendszer. A mágnesek horganyzott kémélőlappal kerülnek szállításra, és a megtartásnál, osztályozásnál és emelésnél használhatók.

Az 1, 2 és 3 méretek között csak egy rögzítőfurattal rendelkeznek.

Hőmérséklet-tartomány:

max. 450 °C.

Rajzok



Termékáttekintés

Mágnesek (U alakú mágnes)

Rendelési szám	Méret	A	B	B1	D	H	Tapadóerő N
K0560.01	1	-	30	20	5	20	45
K0560.02	2	-	40	25	5	25	90
K0560.03	3	-	45	29	5	30	120
K0560.04	4	32	57	45	8	35	230
K0560.05	5	38	70	57	8	41	320

Gumi védősapkák lapos mágneses megfogóhoz

Termékleírás / Termékillustrációk



Leírás

Alapanyag:

Szintetikus gumi.

Kivitel:

Fekete.

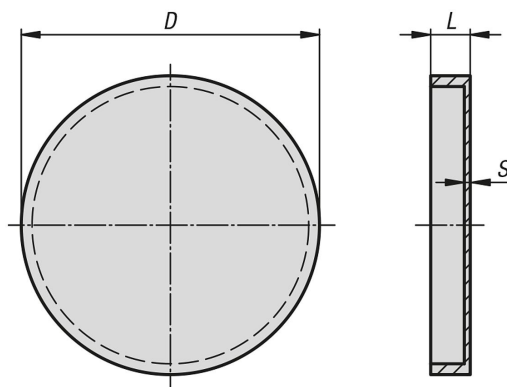
További információk:

Érzékeny felületek védelme érdekében. A gumisapkákat a lapos megfogók tapadófelületeire kell felhúzni. A nyíróerő, amellyel a mágnes elmozdítható, megduplázódik, és csaknem a mágnes eredeti tapadóerejét éri el.

Hőmérséklet-tartomány:

max. 60 °C.

Rajzok



Termékáttekintés

Gumi védősapkák lapos mágneses megfogóhoz

Rendelési szám	D	L	S
K0561.50	52	6	0,5
K0561.63	65	8	0,5
K0561.80	83	11	0,5

K0562



Mágnesek belső menettel (lapos mágneses megfogó), NdFeB, gumi védőköpennyel

Termékleírás / Termékillusztrációk



Leírás

Alapanyag:

Ház, acél.

Mágnesmag, NdFeB (Neodym).

Gumiköpeny, szintetikus gumi.

Kivitel:

Ház, horganyzott.

Gumiköpeny, fekete.

További információk:

Belső menetes lapos megfogók, árnyékolt rendszer. Gumiköpenyek az érzékeny felületek védelme érdekében. A gumiköpeny révén megnő a súrlódási együttható, így magas oldalirányú tapadóerők érhetők el.

Hőmérséklet-tartomány:

max. 60 °C.

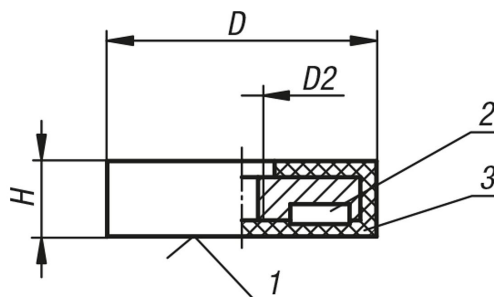
Rajzi hivatkozás:

1) Tapadófelület

2) Mágnes

3) Gumi

Rajzok



Termékáttekintés

Mágnesek belső menettel (lapos mágneses megfogó), NdFeB, gumi védőköpennyel

Rendelési szám	D	D2	H	Tapadóerő N
K0562.01	22	M4	6	35
K0562.02	31	M5	6	75
K0562.03	43	M4	6	85
K0562.04	66	M6	8,5	180
K0562.05	88	M6	8	420

K0563

Mágnesek menetes persellyel (lapos mágneses megfogó), NdFeB, gumi védőköpennyel

Termékleírás / Termékillusztrációk



Leírás

Alapanyag:

Ház, acél.

Mágnesmag, NdFeB (Neodym).

Gumiköpeny, szintetikus gumi.

Kivitel:

Ház, horganyzott.

Gumiköpeny, fekete.

További információk:

Menetes perselyes lapos megfogók, árnyékolt rendszer. Gumiköpenyek az érzékeny felületek védelme érdekében. A gumiköpeny révén megnő a súrlódási együttható, így magas oldalirányú tapadóerők érhetők el.

Hőmérséklet-tartomány:

max. 60 °C.

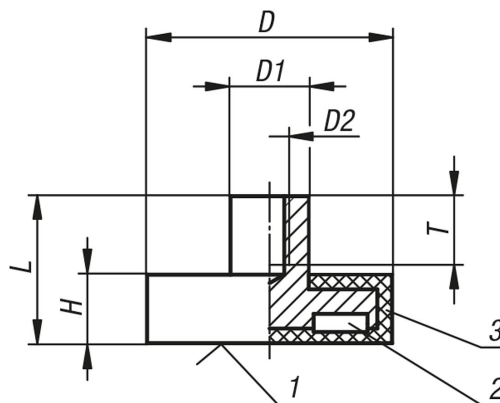
Rajzi hivatkozás:

1) Tapadófelület

2) Mágnes

3) Gumi

Rajzok



Termékáttekintés

Mágnesek menetes persellyel (lapos mágneses megfogó), NdFeB, gumi védőköpennyel

Rendelési szám	D	D1	D2	H	L	T	Tapadóerő N
K0563.01	12	8	M4	7	14,8	6	10
K0563.02	22	8	M4	6	11,5	6	50
K0563.03	31	8	M4	6	11,5	5	75
K0563.04	43	8	M4	6	10,5	5	85
K0563.05	66	10	M5	8,2	15	8	180
K0563.06	88	12	M8	8,2	17	11	420

K0564

Mágnesek hernyócsavarral (lapos mágneses megfogó), NdFeB, gumi védőköpennyel

Termékleírás / Termékillesztrációk



Leírás

Alapanyag:

Ház, acél.

Mágnesmag, NdFeB (Neodym).

Gumiköpeny, szintetikus gumi.

Kivitel:

Ház, horganyzott.

Gumiköpeny, fekete.

További információk:

Hernyócsavaros lapos megfogók, árnyékolt rendszer. Gumiköpenyek az érzékeny felületek védelme érdekében. A gumiköpeny révén megnő a súrlódási együttható, így magas oldalirányú tapadóerők érhetők el. A gumiköpeny révén megnő a súrlódási együttható, így magas oldalirányú tapadóerők érhetők el.

Hőmérséklet-tartomány:

max. 60 °C

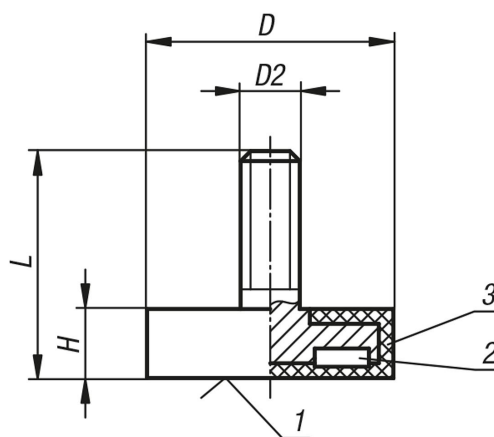
Rajzi hivatkozás:

1) Tapadófelület

2) Mágnes

3) Gumi

Rajzok



Termékáttekintés

Mágnesek hernyócsavarral (lapos mágneses megfogó), NdFeB, gumi védőköpennyel

Rendelési szám	D	D2	H	L	Tapadóerő N
K0564.01	22	M4	6	12,5	50
K0564.02	43	M6	6	21	85
K0564.03	66	M8	8,2	23	180
K0564.04	88	M8	8,2	23,5	420

Mágnesek furattal (lapos mágneses megfogó), NdFeB, gumi védőköpennyel

Termékleírás / Termékillesztrációk



Leírás

Alapanyag:

Ház, acél.

Mágnesmag, NdFeB (Neodym).

Gumiköpeny, szintetikus gumi.

Kivitel:

Ház, horganyzott.

Gumiköpeny, fekete.

További információk:

Furatos lapos megfogók, árnyékolt rendszer. Gumiköpenyek az érzékeny felületek védelme érdekében. A gumiköpeny révén megnő a súrlódási együttható, így magas oldalirányú tapadóerők érhetők el.

Hőmérséklet-tartomány:

max. 60 °C.

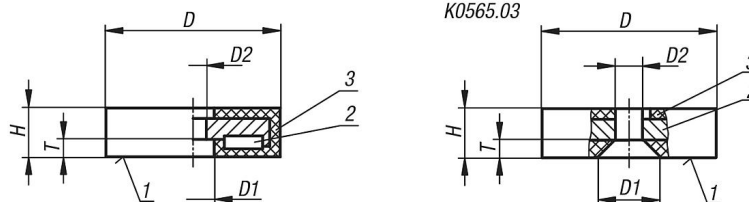
Rajzi hivatkozás:

1) Tapadófelület

2) Mágnes

3) Gumi

Rajzok



Termékáttekintés

Mágnesek furattal (lapos mágneses megfogó), NdFeB, gumi védőköpennyel

Rendelési szám	D	D1	D2	H	T	Tapadóerő N
K0565.01	22	8,2	4	6	3,5	35
K0565.02	31	9	6	6	3,5	75
K0565.03	43	12,8	7,5	6	-	85
K0565.04	57	25,3	8	7,6	3,3	175
K0565.05	66	22	5,5	8,5	3,2	210

Nyersmágnesek (korongmágnesek) NdFeB

Termékleírás / Termékillesztrációk



Leírás

Anyag:

NdFeB N35 (neodímium).

Kivitel:

Horganyzott.

További információk:

Árnyékolás nélküli rendszer.

Hőmérséklet-tartomány:

max. 80 °C.

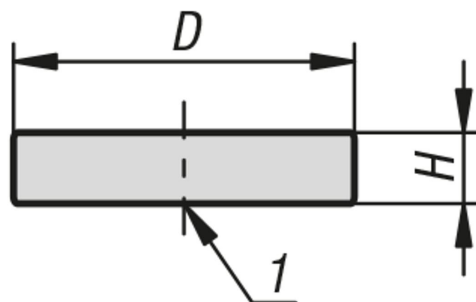
Szerelés:

A mágneseket benyomva vagy beragasztva lehet felszerelni.

Rajzi hivatkozás:

1) Tapadófelület

Rajzok



Termékáttekintés

Nyersmágnesek (korongmágnesek), NdFeB

Rendelési szám	D	H	Tapadóerő N
K1404.05	5 ±0,1	3 ±0,1	5
K1404.06	6 ±0,1	3 ±0,1	7,5
K1404.08	8 ±0,1	4 ±0,1	13
K1404.10	10 ±0,1	3 ±0,1	15
K1404.12	12 ±0,1	3 ±0,1	20
K1404.15	15 ±0,1	3 ±0,1	25
K1404.18	18 ±0,1	3 ±0,1	33
K1404.24	24 ±0,1	3 ±0,1	39

Mágnesek horoggal, (lapos mágneses megfogó), NdFeB

Termékleírás / Termékillesztrációk



Leírás

Anyag:

Acél ház és horog.

Mágnesmag, NdFeB (neodímium).

Kivitel:

Horganyzott ház és horog.

További információk:

Árnyékolt rendszer. Az NdFeB állandó mágnessel kb. 10-20%-kal nagyobb tapadóerő érhető el az SmCo mágnessel szemben.

Hőmérséklet-tartomány:

max. 80 °C.

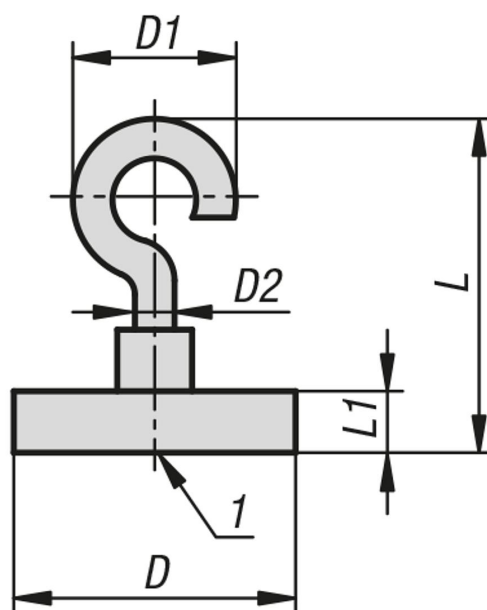
Szerelés:

A mágneseket benyomva, becsavarva vagy beragasztva lehet felszerelni.

Rajzi hivatkozás:

1) Tapadófelület

Rajzok



Termékáttekintés

Mágnesek horoggal, (lapos mágneses megfogó), NdFeB

Rendelési szám	D	D1	D2	L	L1	Tapadóerő N
K1402.10	10	10	3	24	4,5	25
K1402.13	13	10	3	24	4,5	60
K1402.16	16	13	3,5	27	4,5	95
K1402.20	20	13	3,5	27,5	6	140

K1402



Mágnesek horoggal, (lapos mágneses megfogó), NdFeB

Termékáttekintés

Rendelési szám	D	D1	D2	L	L1	Tapadóerő N
K1402.25	25	13	3,5	28	7	200
K1402.32	32	18,5	4,5	38	7	350

Mágnesek süllyesztett furattal (lapos mágneses megfogó), SmCo

Termékleírás / Termékillusztációk



Leírás

Anyag:

Ház, acél.

Mágnesmag, SmCo (szamárium-kobalt).

Kivitel:

Ház, horganyzott.

További információk:

Lapos megfogók, árnyékolt rendszer. Az SmCo mágnesmaggal rendelkező lapos megfogók háromszor-ötször nagyobb tapadóerővel rendelkeznek az AlNiCo, ill. a keményferrit megfogókkal szemben.

Hőmérséklet-tartomány:

max. 280 °C.

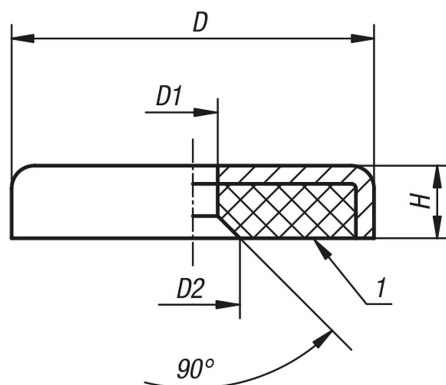
Szerelés:

A mágneseket benyomva, becsavarva vagy beragasztva lehet felszerelni.

Rajzi hivatkozás:

1) Tapadófelület

Rajzok



Termékáttekintés

Mágnesek süllyesztett furattal (lapos mágneses megfogó), SmCo

Rendelési szám	D	D1	D2	H	Tapadóerő N
K1401.16	16 ±0,15	3,5	6,6	4,5	57
K1401.20	20 ±0,15	4,5	9,3	6	81
K1401.25	25 ±0,15	4,5	9,2	7	105
K1401.32	32 ±0,2	5,5	11,5	7	235
K1401.40	40 ±0,2	5,5	11,5	8	540

Mágnesek belső menettel (lapos mágneses megfogó) kemény ferritből, nemesacél házzal

Termékleírás / Termékillesztrációk



Leírás

Anyag:

Ház, nemesacél 1.4016.

Menet, nemesacél 1.4305.

Mágnesmag, kemény ferrit.

Kivitel:

Csupasz.

További információk:

Menetes lapos megfogók, árnyékolt rendszer.

Hőmérséklet-tartomány:

max. 220 °C.

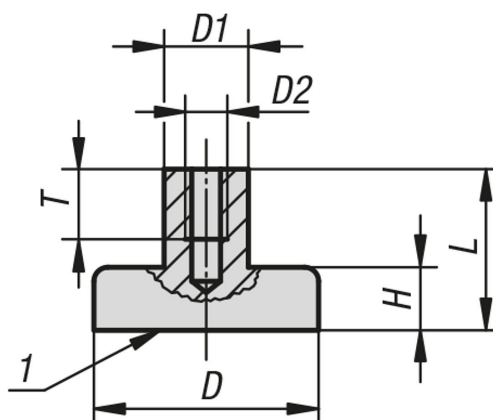
Szerelés:

A mágneseket benyomva, becsavarva vagy beragasztva lehet felszerelni.

Rajzi hivatkozás:

1) Tapadófelület

Rajzok



Termékáttekintés

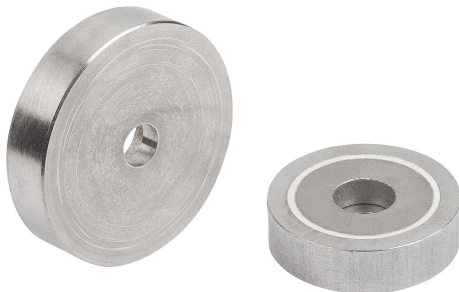
Mágnesek belső menettel (lapos mágneses megfogó), kemény ferritből, nemesacél házzal

Rendelési szám	D	D1	D2	H	L	T	Tapadóerő N
K1400.125	25 ±0,1	8	M5	7	16	10	32
K1400.132	32 ±0,1	8	M5	7	16	10	64
K1400.140	40 +0,2/-0,1	8	M5	8	16,5	10	100
K1400.150	50 +0,2/-0,1	8	M5	10	18,5	10	175
K1400.163	63 +0,3/-0,1	8	M5	14	22	10	280

K1399

Mágnesek hengeres furattal (lapos mágneses megfogó) SmCo, nemesacél házzal

Termékleírás / Termékillesztési rajzok



Leírás

Anyag:

Ház, nemesacél 1.4104.

Mágnesmag, SmCo (szamárium-kobalt).

További információk:

Árnyékolt rendszer.

Hőmérséklet-tartomány:

max. 350 °C.

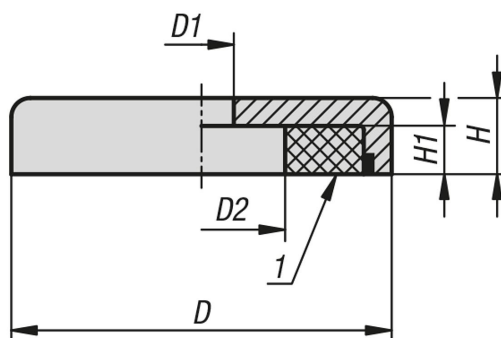
Szerelés:

A mágneseket benyomva, becsavarva vagy beragasztva lehet felszerelni.

Rajzi hivatkozás:

1) Tapadófelület

Rajzok



Termékáttekintés

Mágnesek hengeres furattal (lapos mágneses megfogó), SmCo, nemesacél házzal

Rendelési szám	D	D1	D2	H	H1	Tapadóerő N
K1399.120	20 ±0,15	4,5	8	6	3,5	60
K1399.125	25 ±0,15	4,5	8	7	4	80
K1399.132	32 ±0,2	5,5	11	7	4	200
K1399.140	40 ±0,2	5,5	10,5	8	4	420

K1397

Mágnesek hernyócsavarral (hengeres megfogó) NdFeB, gumírozott tapadófelület

Termékleírás / Termékillusztrációk



Leírás

Anyag:

Ház, nemesacél 1.4104.

Mágnesmag, NdFeB (neodímium).

Gumírozott tapadófelület (TPE).

További információk:

Hengeres megfogó külső menettel, árnyékolt rendszer. Gumírozott tapadófelülettel az érzékeny felületek védelme érdekében. A gumi védőelem miatt megnő a súrlódási együttható, így magas oldalirányú tapadóerők érhetők el.

Hőmérséklet-tartomány:

max. 80 °C.

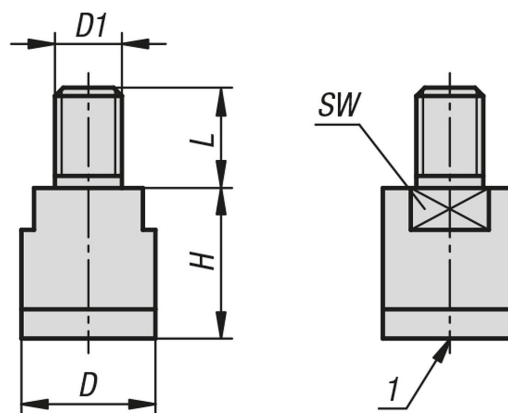
Szerelés:

A gumírozott felületű hengeres megfogók mágneses ütközőrendszerként használhatók.

Rajzi hivatkozás:

1) Tapadófelület

Rajzok



Termékáttekintés

Mágnesek hernyócsavarral (hengeres megfogó), NdFeB, gumírozott tapadófelület

Rendelési szám	D	D1	H	L	SW	Tapadóerő N
K1397.1306	13	M6	16	10	11	15
K1397.1608	16	M8	18	12	13	23
K1397.2010	20	M10	20	14	17	46

K1396

Mágnesek belső menettel (lapos mágneses megfogó) NdFeB, derékszögű, gumi védőköpennyel

Termékleírás / Termékillusztrációk



Leírás

Anyag:

Ház, acél.

Mágnesmag, NdFeB (neodímium).

Gumi védőköpeny, TPE.

Kivitel:

Ház, horganyzott.

Gumiköpeny, fekete.

További információk:

Belső menetes lapos megfogók, árnyékolt rendszer. Gumiköpenyek az érzékeny felületek védelme érdekében. A gumiköpeny révén megnő a súrlódási együttható, így magas oldalirányú tapadóerők érhetők el.

Hőmérséklet-tartomány:

max. 60 °C.

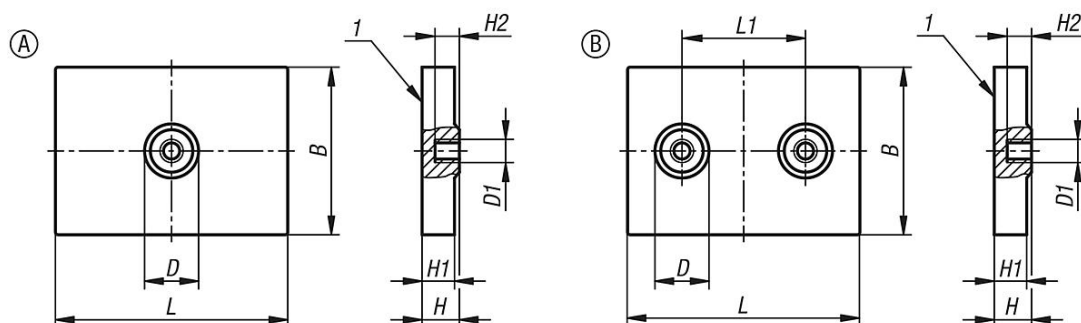
Szerelés:

Optimális tartás érzékeny felületű vékony lemezeken.

Rajzi hivatkozás:

1) Tapadófelület

Rajzok



Termékáttekintés

Mágnesek belső menettel (lapos mágneses megfogó), NdFeB, derékszögű, gumi védőköpennyel

Rendelési szám	Alak	B	D	D1	H	H1	H2	L	L1	Tapadóerő N
K1396.14331	A	31	10	M4	6,9	6	4,5	43	-	105
K1396.24331	B	31	10	M4	6,9	6	4,5	43	25	146

Mágnesek, kör keresztmetszetű (hengeres megfogó) NdFeB

Termékleírás / Termékillusztációk



Leírás

Anyag:

Ház, sárgaréz.

Mágnesmag, NdFeB (neodímium).

Kivitel:

Ház, sima.

További információk:

Sima kivitel, árnyékolt rendszer. „D” átmérő h6 illesztési tűréssel csiszolva.

Az A alakú hengeres megfogó a tartóerő csökkenése nélkül rövidíthető le „H” méretre.

Hőmérséklet-tartomány:

max. 80 °C.

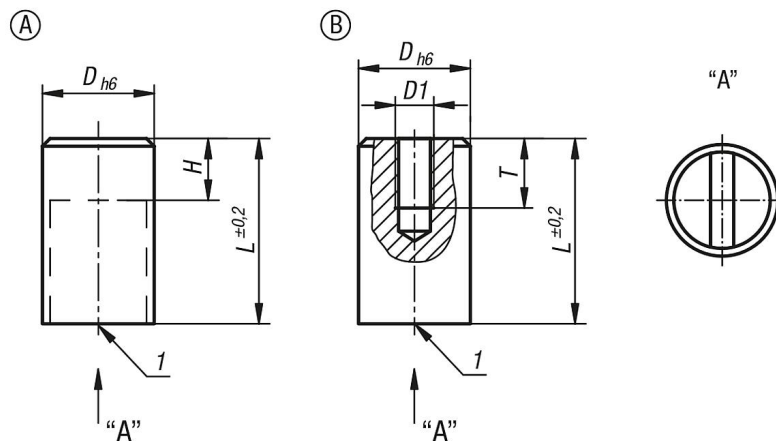
Szerelés:

A mágneseket benyomva, becsavarva vagy beragasztva lehet felszerelni.

Rajzi hivatkozás:

1) Tapadófelület

Rajzok



Termékáttekintés

Mágnesek, kör keresztmetszetű (rúd megfogó), NdFeB

Rendelési szám	Alak	D	D1	H	L	T	Tapadóerő N	Vas falaktól való távolság/mm
K1395.106	A	6	-	10	20	-	10	1,5
K1395.108	A	8	-	10	20	-	25	1,5
K1395.110	A	10	-	8	20	-	45	2
K1395.113	A	13	-	6	20	-	70	2,5
K1395.116	A	16	-	2	20	-	150	3
K1395.120	A	20	-	5	25	-	280	4
K1395.125	A	25	-	7	35	-	450	5
K1395.132	A	32	-	4,5	40	-	700	6

Mágnesek, kör keresztmetszetű (hengeres megfogó) NdFeB

Termékáttekintés

Rendelési szám	Alak	D	D1	H	L	T	Tapadóerő N	Vas falaktól való távolság/mm
K1395.206	B	6	M3	-	20	5	10	1,5
K1395.208	B	8	M3	-	20	5	15	1,5
K1395.210	B	10	M4	-	20	7	45	2
K1395.213	B	13	M4	-	20	7	70	2,5
K1395.216	B	16	M4	-	25	8	150	3
K1395.220	B	20	M6	-	25	6	280	4
K1395.225	B	25	M6	-	35	8	450	5
K1395.232	B	32	M6	-	40	6	700	6

Mágnesek belső menettel (lapos mágneses megfogó) kemény ferrit

Termékleírás / Termékillusztációk



Leírás

Anyag:

Ház, acél.

Mágnesmag, kemény ferrit.

Kivitel:

Ház, horganyzott.

További információk:

Árnyékolt rendszer.

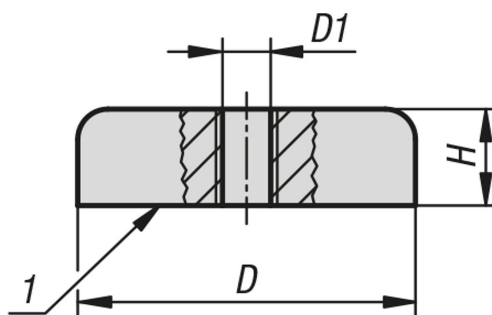
Hőmérséklet-tartomány:

max. 200 °C.

Rajzi hivatkozás:

1) Tapadófelület

Rajzok



Termékáttekintés

Mágnesek belső menettel (lapos mágneses megfogó), kemény ferrit

Rendelési szám	D	D1	H	Tapadóerő N
K1394.2504	25 ±0,15	M4	7	36
K1394.3204	32 ±0,2	M4	7	75
K1394.4004	40 ±0,2	M4	8	90
K1394.5006	50 ±0,2	M6	10	170
K1394.5008	50 ±0,2	M8	10	170
K1394.6308	63 ±0,20	M8	14	290
K1394.8008	80 ±0,25	M8	18	550
K1394.8010	80 ±0,25	M10	18	550

Mágnesek süllyesztett furattal (lapos mágneses megfogó), NdFeB

Termékleírás / Termékillustrációk



Leírás

Anyag:

Ház, acél.

Mágnesmag, NdFeB (Neodym).

Kivitel:

Ház, horganyzott.

További információk:

Árnyékolt rendszer. Az NdFeB állandó mágnessel kb. 10-20%-kal nagyobb tapadóerő érhető el az SmCo mágnessel szemben.

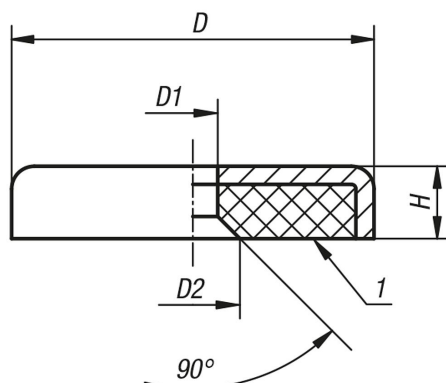
Hőmérséklet-tartomány:

max. 80 °C.

Rajzi hivatkozás:

1) Tapadófelület

Rajzok



Termékáttekintés

Mágnesek süllyesztett furattal (lapos mágneses megfogó), NdFeB

Rendelési szám	D	D1	D2	H	Tapadóerő N
K1393.13	13	3,5	6,6	4,5	40
K1393.16	16	3,5	6,6	4,5	75
K1393.20	20	4,5	9	6	105
K1393.25	25	4,5	9	7	160
K1393.32	32	5,5	11	7	310
K1393.40	40	5,5	10,6	8	500

K1408

Mágnesek süllyesztett furattal (lapos mágneses megfogó) kemény ferritből, nemesacél házzal

Termékleírás / Termékillesztési információk



Leírás

Anyag:

Ház, nemesacél 1.4016.

Mágnesmag, kemény ferrit.

Kivitel:

Csupasz.

További információk:

Árnyékolt rendszer.

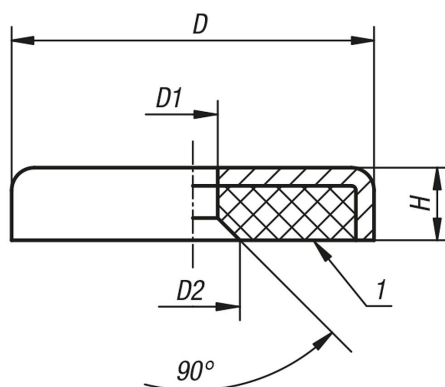
Hőmérséklet-tartomány:

max. 220 °C.

Rajzi hivatkozás:

1) Tapadófelület

Rajzok



Termékáttekintés

Mágnesek süllyesztett furattal (lapos mágneses megfogó), kemény ferritből, nemesacél házzal

Rendelési szám	D	D1	D2	H	Tapadóerő N
K1408.120	20 ±0,15	4,2	9	6	32
K1408.125	25 ±0,15	5,5	11	7	64
K1408.132	32 ±0,2	5,5	11	7	100
K1408.140	40 ±0,2	5,5	11	8	175

Nyersmágnesek (rúdmágnesek) AlNiCo

Termékleírás / Termékillesztrációk



Leírás

Anyag:

AlNiCo (alumínium, nikkel, kobalt).

Kivitel:

Csupasz.

További információk:

Árnyékolás nélküli rendszer.

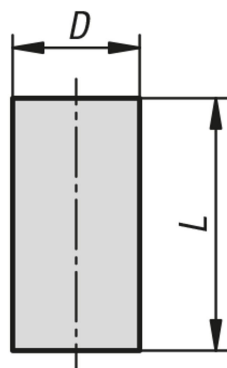
Hőmérséklet-tartomány:

max. 450 °C.

Szerelés:

A mágneseket benyomva vagy beragasztva lehet felszerelni.

Rajzok



Termékáttekintés

Nyersmágnesek (rúdmágnesek), AlNiCo

Rendelési szám	D	L	Tapadóerő N
K1407.0310	3 +0/-0,2	10 ±0,1	1,1
K1407.0312	3 +0/-0,2	12 ±0,1	1,3
K1407.0416	4 +0/-0,2	16 ±0,1	1,9
K1407.0420	4 +0/-0,2	20 ±0,1	2
K1407.0520	5 +0/-0,2	20 ±0,1	2,3
K1407.0615	6 +0/-0,2	15 ±0,1	2,8
K1407.0624	6 +0/-0,2	24 ±0,1	2,8
K1407.0630	6 +0/-0,2	30 ±0,1	2,8
K1407.0825	8 +0/-0,2	25 ±0,1	3,8
K1407.1020	10 +0/-0,2	20 ±0,1	5
K1407.1040	10 +0/-0,2	40 ±0,1	7
K1407.1240	12 +0/-0,2	40 ±0,1	8
K1407.1530	15 +0/-0,2	30 ±0,2	10
K1407.1560	15 +0/-0,2	60 ±0,2	11
K1407.3480	34 +0/-0,2	80 ±0,2	61

Nyersmágnesek (tömbmágnesek) NdFeB

Termékleírás / Termékillusztrációk



Leírás

Anyag:

NdFeB N35 (neodímium).

Kivitel:

Horganyzott.

További információk:

Árnyékolás nélküli rendszer.

Hőmérséklet-tartomány:

max. 80 °C.

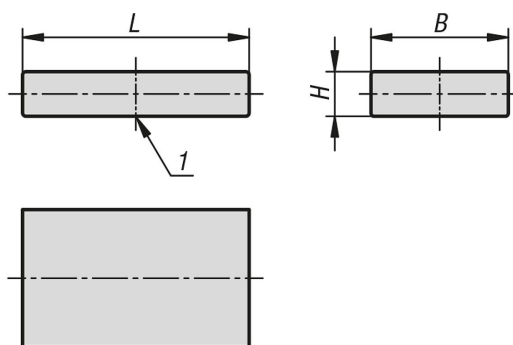
Szerelés:

A mágneseket benyomva vagy beragasztva lehet felszerelni.

Rajzi hivatkozás:

1) Tapadófelület

Rajzok



Termékáttekintés

Nyersmágnesek (tömbmágnesek), NdFeB

Rendelési szám	B	H	L	Tapadóerő N
K1406.0704	4 ±0,1	1,5 ±0,1	7,5 ±0,1	5
K1406.0706	6 ±0,1	2 ±0,1	7,5 ±0,1	8
K1406.1007	7,5 ±0,1	2 ±0,1	10 ±0,1	11
K1406.1209	9,5 ±0,1	2,5 ±0,1	12 ±0,1	17
K1406.1612	12,5 ±0,1	2,5 ±0,1	16 ±0,1	24
K1406.1816	16,5 ±0,1	4 ±0,1	18 ±0,1	50
K1406.2620	20,3 ±0,1	5 ±0,1	26 ±0,1	77
K1406.3326	26 ±0,1	6,5 ±0,1	33 ±0,1	125

Nyersmágnesek (korongmágnesek) sülyesztett furattal, NdFeB

Termékleírás / Termékillesztrációk



Leírás

Anyag:

NdFeB N35 (neodímium).

Kivitel:

Horganyzott.

További információk:

Árnyékolás nélküli rendszer.

Hőmérséklet-tartomány:

max. 80 °C.

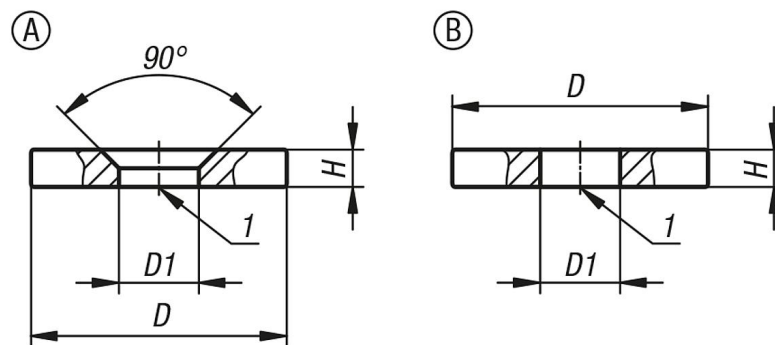
Szerelés:

A mágneseket benyomva, becsavarva vagy beragasztva lehet felszerelni.

Rajzi hivatkozás:

1) Tapadófelület

Rajzok



Termékáttekintés

Nyersmágnesek (korongmágnesek) sülyesztett furattal, NdFeB

Rendelési szám	Alak	D	D1	H	Tapadóerő N
K1405.12	A	12 ±0,1	3,5 ±0,1	3 ±0,1	18
K1405.15	A	15 ±0,1	4,5 ±0,1	3,5 ±0,1	29
K1405.18	A	18 ±0,1	4,5 ±0,1	4 ±0,1	41
K1405.24	A	24 ±0,1	5,5 ±0,1	4 ±0,1	66
K1405.32	B	32 ±0,1	10,5 ±0,1	2 ±0,1	42
K1405.38	B	38 ±0,1	12 ±0,1	4 ±0,1	110
K1405.48	B	48 ±0,2	15 ±0,1	5 ±0,1	165
K1405.56	B	56 ±0,2	15 ±0,1	6 ±0,1	230