

11

RECÉZETT GOMB JELZŐHÖZ

Szabályozógombok peremmel gravitációs pozíciójelzőhöz

Anyagok:

Üvegszálás poliamid. Olajokkal és zsírokkal szemben ellenálló.

Felületkikészítés:

Szatén.

Szín:

Fekete (RAL 9011).

Felszerelhető jelző:

K650050 típusú gravitációs pozíciójelző. A jelző csak függőleges helyzetben használható (vízszintes géptengely). A jelzőt külön kell megvásárolni. További információért lásd a K650 cikket.



BOTECO
Copyright ©

FIGYELEM:

Megrendelésében adja meg a következő információkat, és válassza ki a megfelelő betűt a kódba helyezéshez:

Forgásirány

O = az értékek növelése jobbra forgatással. A = az értékek növelése balra forgatással.

Áttételi viszony és megfelelő skála:

Válassza ki a megfelelő áttételi viszonyt annak eldöntésével, hogy melyik számot kell a nagy fekete mutatónak jeleznie, miután a gomb egy teljes fordulatot tett. A beosztott skálának arányosnak kell lennie a kiválasztott aránnyal. A 12-es aránynál a skála 0 és 12 között terjed.

Betét:

Horganyzott acélbetét sima átmenő furattal (H10 tolerancia)

Rögzítési módszer:

A gomb a menetes sugárirányú furat (d2) révén van rögzítve a tengelyhez (a hernyócsavar nem tartozék).

Speciális kérések:

Kérésre és legalább 50 darab esetében a betétek d1 furattal, H7 toleranciával és fekete oxidos felületkezeléssel szállíthatók.

Kérésre és speciális mennyiségek esetében a betétek egyedi d1 furatátmérővel szállíthatók.

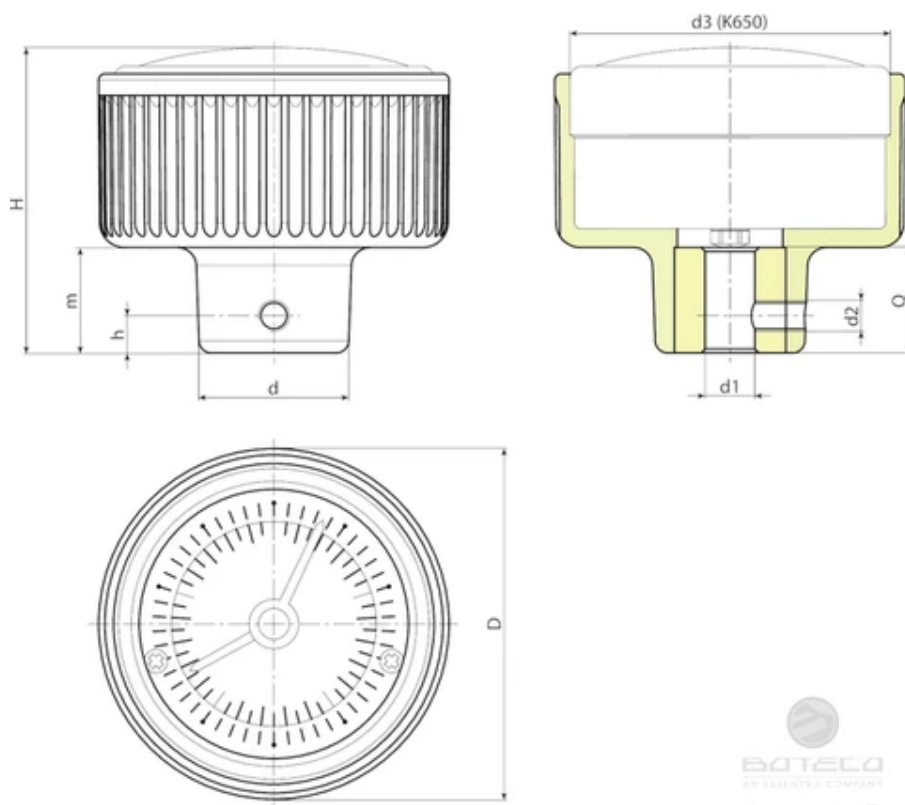
Kérésre és speciális mennyiségek esetében a betétek különböző anyagokban szállíthatók.

Átmérő/jelző kombinációk:

d5=52,4 --> K650050

d3=66,8 --> K650070

d3=87,4 --> K650080 vagy K660080



BOTELO
AN ESSENTRA COMPANY
Copyright ©

Kód	art.	D	d	H	h	m	d3	d2	d1 H10	dm	Q	Tömeg (g)
-	K150057.TD0801...	57	24	50	6	17	52,4	M5	8	12	16	105
-	K150057.TD1001...	57	24	50	6	17	52,4	M5	10	12	16	104
-	K150057.TD1201...	57	24	50	6	17	52,4	M5	12	12	16	103
-	K150072.TD0801...	72	28	56	6	21	66,8	M5	8	12	20	165
-	K150072.TD1001...	72	28	56	6	21	66,8	M5	10	12	20	163
-	K150072.TD1201...	72	28	56	6	21	66,8	M5	12	12	20	161
-	K150094.TD1001...	94	36	60	6	24	87,4	M5	10	15	24	376
-	K150094.TD1201...	94	36	60	6	24	87,4	M5	12	15	24	373
-	K150094.TD1401...	94	36	60	6	24	87,4	M5	14	15	24	370

Figyelem: Legalább 50 darab esetében a d1 átmérő egyedi lehet (H10 horganyzott és H7 fekete oxiddal kezelt furattolerancia).

Dm = Maximális elérhető átmérő következő megmunkálásnál (szélesítés).

Elérhető áttételi viszonyok:

1-2-3-6-10-12-15-18-20-24-30-36-48-50-60-72-84-96-100.

Megrendelésében adja meg a forgásirányt és az áttételi viszonyt a három pont helyén. Példa: jobbra forgatható jelző 12 aránnyal a d.57 gombon 10 H10 furattal: kód: K150057.TD1001O12.

ÁGÚ MAROKCSAVAR JELZŐHÖZ

Szabályozógombok peremmel gravitációs pozíciójelzőhöz

Anyagok:

Üvegszálás poliamid. Olajokkal és zsírokkal szemben ellenálló.

Felületkikészítés:

Szatén.

Szín:

Fekete (RAL 9011).

Felszerelhető jelző:

K650080 típusú gravitációs pozíciójelző. A jelző csak függőleges helyzetben használható (vízszintes géptengely). A jelzőt külön kell megvásárolni. További információért lásd a K650 cikket.

Betét:

Horganyzott acélbetét sima átmenő furattal (H10 tolerancia), a furat mérete szerinti horonnyal.

Jelző rögzítési módszere:

Rögzítse a jelzőt M05-ös menetes hernyócsavarral (nem tartozék), amelyet az M05-ös speciális furatba kell helyezni.

Speciális kérések:

Kérésre és legalább 50 darab esetében a betétek d1 furattal, H7 toleranciával és fekete oxidos felületkezeléssel szállíthatók.

Kérésre és speciális mennyiségek esetében a betétek egyedi d1 furatátmérővel szállíthatók.

Kérésre és speciális mennyiségek esetében a betétek különböző anyagokban szállíthatók.

Átmérő/jelző kombinációk:

d5=52,4 --> K650050

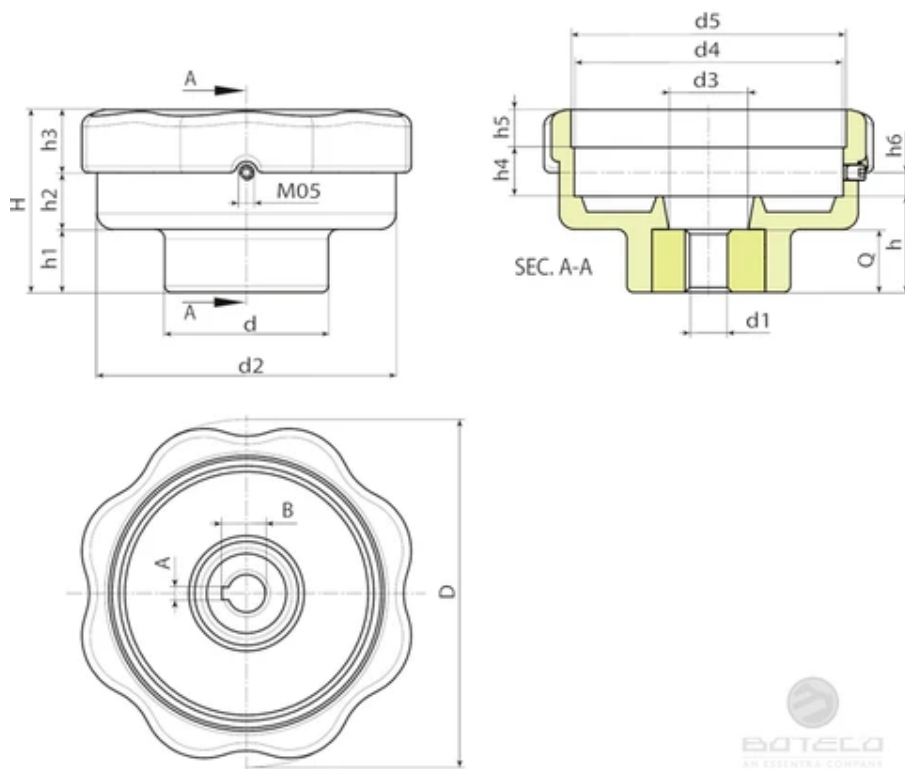
d5=87,4 --> K650080 vagy K660080



BOTECO
Copyright ©



BOTECO
Copyright ©



Kód	art.	D	H	h	h1	h2	h3	h4	h5	h6	d	d2	d3	d4	d5	A	B
K170110.0001	K170110.T80D1201H	110	58	30.5	20	18	20	15.5	12	7.5	52	95	25	85.5	87,4	4	13.1

Kód	art.	d1 H10	Q	Tömeg (g)
K170110.0001	K170110.T80D1201H	12	20	230

KÜLLŐS KÉZIKERÉK JELZŐ FÉSZEKKEK

Szabályozó kézikerekek peremmel gravitációs pozíciójelzőhöz

Anyagok:

Erősített és stabilizált kézikerék. Olajokkal és zsírokkal szemben ellenálló.

Felületkikészítés:

Szatén.

Szín:

Fekete (RAL 9011).

Betét:

Horganyzott acélbetét sima átmenő furattal (H10 tolerancia)

Kerékagy:

Tömör kerékagy.

(*) Könnyű kerékagy.

Felszerelhető jelző:

50/80 mm átmérőjű gravitációs pozíciójelző (K650-K660 típusok). A jelző csak függőleges helyzetben használható (vízszintes géptengely). A jelzőt külön kell megvásárolni. További információért lásd a K650 cikket.

Jelző rögzítési módszere:

Rögzítse a jelzőt a d4 furatba helyezett M05-ös menetes hernyócsavarral (a csavart az adapterrel együtt szállítjuk).

Kézikerék rögzítési módszere:

A kézikereket nyomócsapszeg (nem tartozék) használatával kell rögzíteni a tengelyhez, amelyet a d2 menetes furatba kell helyezni.

Speciális kérések:

Kérésre és legalább 50 darab esetében a betétek d1 furattal, H7 toleranciával és fekete oxidos felületkezeléssel szállíthatók.

Kérésre és speciális mennyiségek esetében a betétek egyedi d1 furatátmérővel szállíthatók.

Kérésre és speciális mennyiségek esetében a betétek különböző anyagokban szállíthatók.

Kérésre a kézikerekeket jelzővel tudjuk szállítani (nincs szállításhoz felszerelve).

Átmérő/jelző kombinációk:

d5=52,4 --> K650050

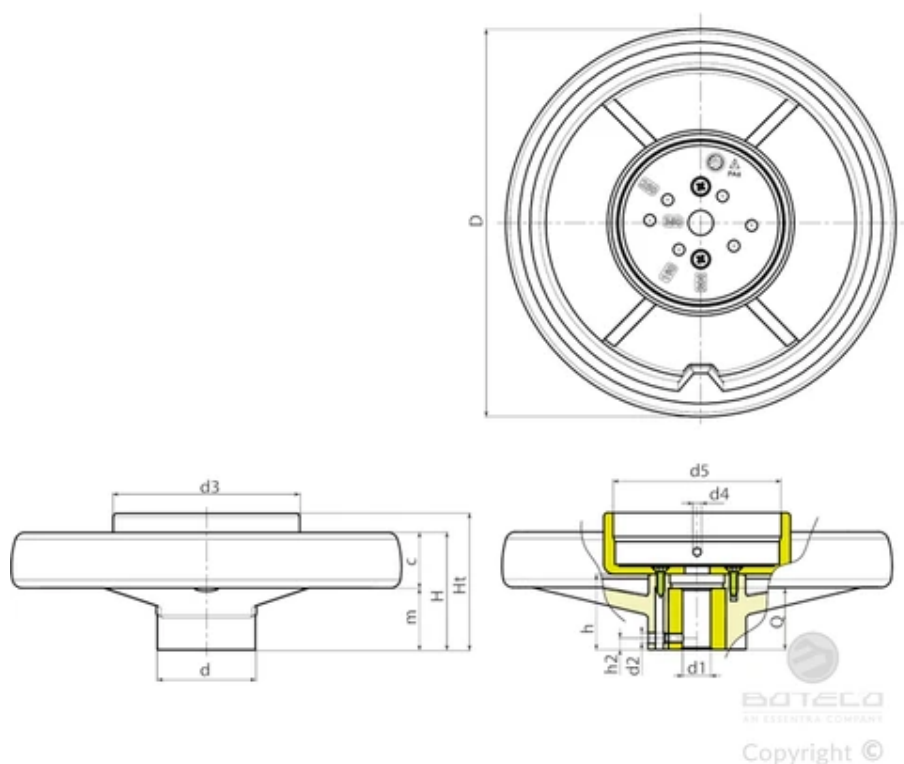
d5=87,4 --> K650080 vagy K660080



BOTECO
Copyright ©



BOTECO
Copyright ©



Kód	art.	D	d	m	c	H	Ht	h	h2	d2	d3	d4	d5 ±0,5	Dm	d1 H10	Q	Tömeg (g)
K405130.0001	K405130.T050D0801	129	32	32	18	50	65.5	36	8	M5	62	M5	52,7	18	8	24	314
K405160.0002	K405160.T050D0801	159	40	34	23	57	69	40.5	8	M5	62	M5	52,7	22	8	32	464
K405160.0003	K405160.T080D0801	159	40	34	23	57	72	40.5	8	M5	97	M5	87,6	22	8	32	485
K405200.0005	K405200.T080D0801	198	51	33	28.5	61.5	71	39.5	8	M5	97	M5	87,6	22	8 (*)	32	725
K405250.0001	K405250.T080D0801	252	55.5	38.5	31.5	70	79	47	8	M5	97	M5	87,6	28	8 (*)	36	1015
K405350.0001	K405350.T080D0801	346	67.5	43.5	36.5	80	81.5	49.5	8	M5	97	M5	87,6	30	8 (*)	32	1625

Figyelem: Legalább 50 darab esetében a d1 átmérő egyedi lehet (H10 horganyzott és H7 fekete oxidral kezelt furattolerancia).
Dm = Maximális elérhető átmérő következő megmunkálásnál (szélesítés).

KÜLLŐS KÉZIKERÉK FOGANTYÚVAL ÉS JELZŐ FÉSZEKKE

Szabályozó kézikerekek peremmel gravitációs pozíciójelzőhöz

Anyagok:

Erősített és stabilizált kézikerék. Olajokkal és zsírokkal szemben ellenálló.

Felületkikészítés:

Szatén.

Szín:

Fekete (RAL 9011).

Fő betét:

Horganyzott acélbetét sima átmenő furattal (H10 tolerancia)

Oldalsó betét:

Sárgaréz betét menetes átmenő furattal.

(+) Hatlapú, fekete oxiddal kezelt acélbetét menetes átmenő furattal. Fekete oxiddal kezelt, félgombfejű ISO 7838 csavarral rögzítve.

Kerékagy:

Tömör kerékagy.

(*) Könnyű kerékagy.

Felszerelhető jelző:

50/80 mm átmérőjű gravitációs pozíciójelző (K650-K660 típusok). A jelző csak függőleges helyzetben használható (vízszintes géptengely). A jelzőt külön kell megvásárolni. További információért lásd a K650 cikket.

Jelző rögzítési módszere:

Rögzítse a jelzőt a d4 furatba helyezett M05-ös menetes hernyócsavarral (a csavart az adapterrel együtt szállítjuk).

Kézikerék rögzítési módszere:

A kézikereket nyomócsapszeg (nem tartozék) használatával kell rögzíteni a tengelyhez, amelyet a d2 menetes furatba kell helyezni.

Speciális kérések:

Kérésre és legalább 50 darab esetében a betétek d1 furattal, H7 toleranciával és fekete oxidos felületkezeléssel szállíthatók.

Kérésre és speciális mennyiségek esetében a betétek egyedi d1 furatátmérővel szállíthatók.

Kérésre és speciális mennyiségek esetében a betétek különböző anyagokban szállíthatók.

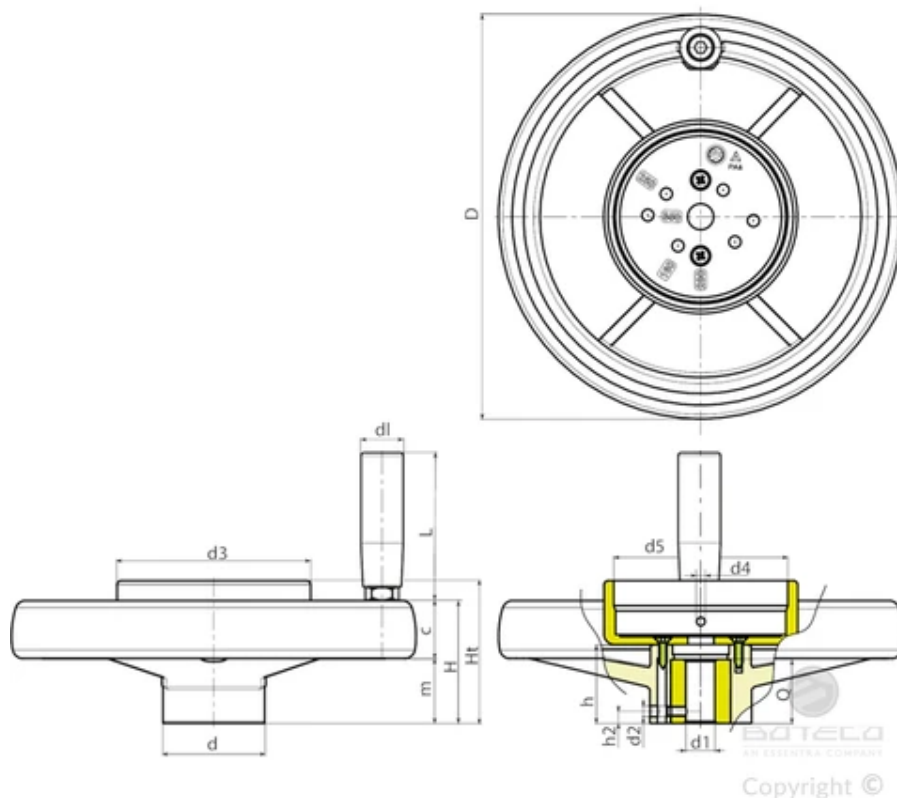
Kérésre a kézikerekeket jelzővel tudjuk szállítani (nincs szállításhoz felszerelve).



Átmérő/jelző kombinációk:

d5=52,4 --> K650050

d5=87,4 --> K650080 vagy K660080



Kód	art.	D	d	m	c	H	Ht	h	h2	d2	d3	d4	d5±0,5	Dm	d1 H10	d1	L
K406130.0001	K406130.T050D0801	129	32	32	18	50	65.5	36	8	M5	62	M5	52,7	18	8	21	65
K406160.0001	K406160.T050D0801	159	40	34	23	57	69	40.5	8	M5	62	M5	52,7	22	8	23	76
K406160.0002	K406160.T080D0801	159	40	34	23	57	72	40.5	8	M5	97	M5	87,6	22	8	23	76
K406200.0001	K406200.T080D0801	198	51	33	28.5	61.5	71	39.5	8	M5	97	M5	87,6	22	8(*)	23	76
K406250.0001	K406250.T080D0801	252	55.5	38.5	31.5	70	79	47	8	M5	97	M5	87,6	28	8(*)	25	86
K406350.0002	K406350.T080D0801	346	67.5	43.5	36.5	80	81.5	49.5	8	M5	97	M5	87,6	30	8(*+)	25	86

Figyelem: Legalább 50 darab esetében a d1 átmérő egyedi lehet (H10 horganyzott és H7 fekete oxiddal kezelt furattolerancia).
Dm = Maximális elérhető átmérő következő megmunkálásnál (szélesítés).

Kód	art.	Q	Tömeg (g)
K406130.0001	K406130.T050D0801	24	370
K406160.0001	K406160.T050D0801	32	532
K406160.0002	K406160.T080D0801	32	553
K406200.0001	K406200.T080D0801	32	795
K406250.0001	K406250.T080D0801	36	1125
K406350.0002	K406350.T080D0801	32	1725

Figyelem: Legalább 50 darab esetében a d1 átmérő egyedi lehet (H10 horganyzott és H7 fekete oxiddal kezelt furattolerancia).
Dm = Maximális elérhető átmérő következő megmunkálásnál (szélesítés).

ADAPTER JELZŐHÖZ

Gravitációs pozíciójelzők és tartozékok

Anyagok:

Erősített és stabilizált kézikerek.

Olajokkal és zsírokkal szemben ellenálló.

Felületkikészítés:

Szatén.

Szín:

Elsődleges sapka szín:

Fekete (RAL 9011).

Másodlagos sapka szín:

Szürke (RAL 7035).

Alternatív sapka színek:

Narancssárga (RAL 2004, 02-es kód).

Kék (RAL 5015, 07-es kód).

Sárga (RAL 1021, 10-es kód).

Piros (RAL 3000, 16-es kód).

Zöld (RAL 6024, 17-es kód).

Szürke (RAL 7035, 13-es kód).



BOTECO
Copyright ©



Sapka rögzítési módszere:

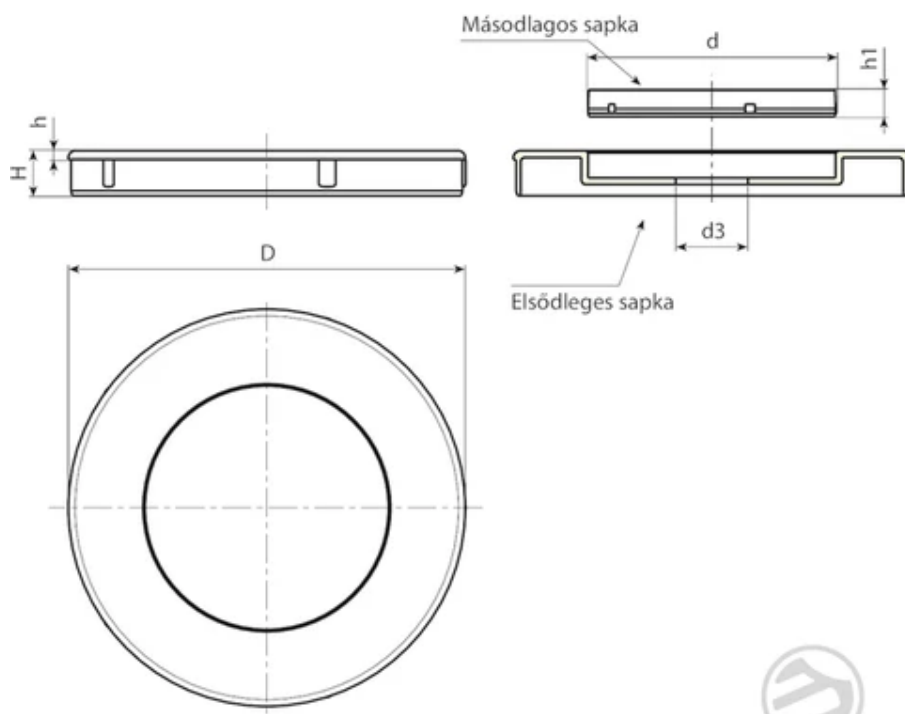
Gyorscsatlakozás. Eltávolítható.

Speciális kérések:

Nincs.

Tamponnyomtató szolgáltatás:

Kérésre és speciális mennyiségek esetében a sapkák egyedi tamponnyomtatással szállíthatók.



© Copyright
Boteco srl Unipersonale

Kód	art.	D	d	d3	H	h	h1	Tömeg (g)
K500.0001	K500.0500113	K650050	34	10	8	2	5	10
K500.0003	K500.0800113	K650080	55	16	10	2	6	25

RÖGZÍTŐLAP A SZÁMLÁLÓ TÖMBHÖZ

Számláló tömbök és tartozékok

Anyag:

Lap:

Présöntésű cinkötvözet (zamak).

Kar:

Üvegszállal megerősített poliamid. Lásd a speciális adatokat a terméken A580.

Felületkikészítés:

Lap:

Sima, epoxipor bevonatú.

Kar:

Szatén.

Szín:

Fekete (RAL 9011).

Rögzítő rendszerek:

Hatlapfejű csavar (TCCE), M4-es, horganyzott acélból.

Kompatibilitás:

K590047: K610047 tömbhöz.

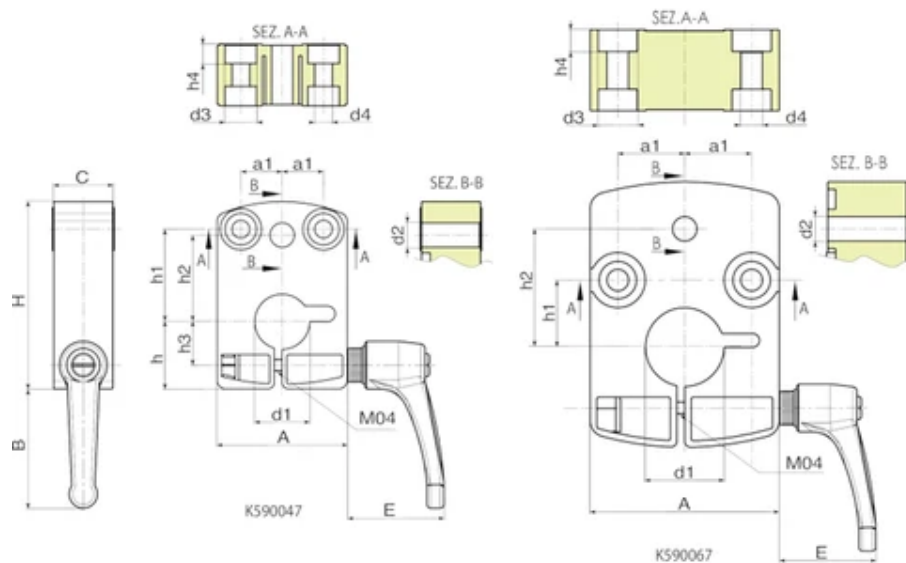
K590067: K620067 tömbhöz.



BOTECO
Copyright ©



BOTECO
Copyright ©



BOTECO
AN ESSENTIA COMPANY
Copyright ©

Kód	art.	H	A	C	B	E	a1	h	h1	h2	h3	h4	d2	d3	d4	d1	Tömeg (g)
K590047.0001	K590047.TD14P1	47,5	33	15	38	33	10.5	17	23.5	22	11	4.9	6.2	8	4.5	14	105
K590067.0001	K590067.TD20P1	67.4	48	20	34	33	17	-	17	30	-	5.5	6.2	10	5.5	20	165

3 SZÁMJEGYŰ SZÁMLÁLÓ TÖMB

Számláló tömbök és tartozékok

Anyagok:

(1-2) Számláló doboza:

Üvegszállal megerősített poliamid. Olajokkal és zsírokkal szemben ellenálló.

(3) Hernyócsavar:

K600: C45 acél

K600CIN: Rozsdamentes acél (AISI 304).

(4) Tengelycsatlakozó:

K600: Jól forgácsolható acél.

K600CIN: Rozsdamentes acél (AISI 303).

(5) Ablak:

Polimetil-metakrilát (PMMA).

(6) Számjelző kerek:

Poliamid.

Felületkikészítés:

(1-2-6) Sima.

(4) Finoman esztergált kivitel.

(5) Fényes, jobb olvashatóság.

Szín:

(1) Doboz burkolata:

Fekete (RAL 9011, 01-es kód)

(2) Doboz:

K600: Fekete (RAL 9011, 01-es kód).

K602: Narancssárga (RAL 2004, 02-es kód).

K603: Szürke (RAL 7035, 13-es kód).

(3) Hernyócsavar:

K600: Fekete oxiddal kezelt.

K600CIN: Természetes.

(4) Csatlakozó

K600: Fekete oxiddal kezelt.

K600CIN: Természetes.

(5) Ablak:

Áttetsző.

(6) Számjelző kerek:

Fekete kerék fehér számokkal.

Számjelző kerék karakterei:

Fehér, kiemelt nyomtatás. Karakter magassága kb. 4 mm

Áttételi viszony (GR):

Az áttételi viszony állapítja meg, hogy melyik számnak kell megjelennie a számláló egy teljes fordulat (360°) után. Ha például 15 áttételi viszonyt választ ki, egy fordulat után az



ablakon 015 számjegyeket fog látni. A tizedespont pozíciójának segítségével lehet csökkenteni a méretet, mert egy tizedespont kiválasztásakor a 015 helyett 01.5 jelenik meg.

Rögzítési/olvasási pozíció (PL):

A számláló tömb négy különböző pozícióban alkalmazható. Válassza ki az alkalmazásának leginkább megfelelőt:

P1 = Függőleges, a számok a felső oldalon vannak

P2 = Függőleges, a számok a függőleges oldalon vannak.

P3 = Vízszintes, a számok a ferde oldalon vannak.

P4 = Vízszintes, a számok a függőleges oldalon vannak.

Forgásirány (SR):

O = az értékek növelése jobbra forgatással

A = az értékek növelése balra forgatással

Tizedespont (PD):

A számláló tömb tizedesponttal is kiválasztható. Ebben az esetben három számjegynél a tizedes helye ezekben a formátumokban érhető el:

PD = 0 - nincs tizedespont jelezve (000)

PD = 1 - egy számjegy tizedespont után (00.0)

PD = 2 - két számjegy tizedespont után (0.00)

Doboz talpának lezárása:

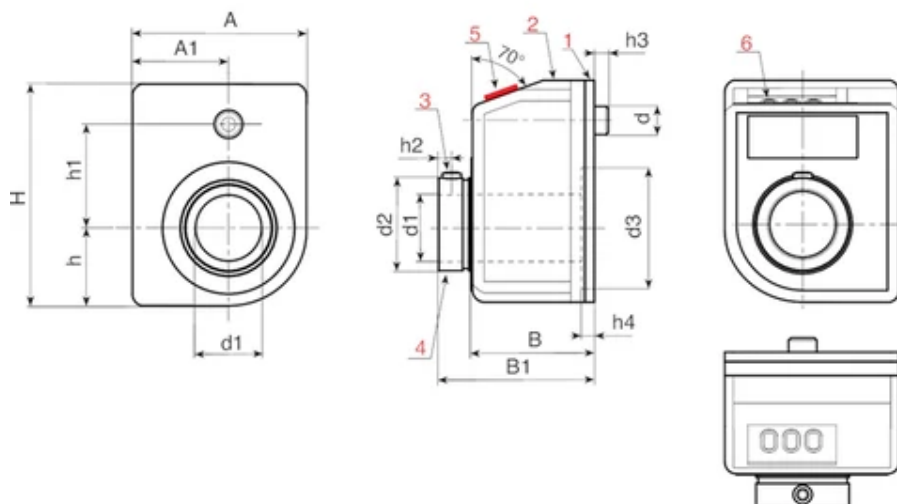
Minden egyes számlálóhoz fekete poliuretán habból készült doboz talp lezárás tartozik. További megrendelésekhez használja a K607033 kódot.

Speciális kérések:

Kérése fekete oxiddal kezelt acélból K605 tengelyszűkítő perselyt tudunk szállítani, elérhető átmérők: 06 - 07 - 08.

Kérésre elfordulásgátló csappal, holtjáték kompenzációval tudjuk szállítani.





art.	H	A	h	h1	h2	h3	h4	A1	B	B1	d	d2	d3	d1 H7	GR	SR	PL
K600033.TD10.....	33	22	9,3	18	2,5	5	3,4	12,7	21	26	6	13,8	16	10	7/5 - 10 - 12/5 - 15 - 17/5 - 20 - 25 - 30 - 35 - 40 - 50 - 60 - 80 - 100	O- A	P1-P2- P3-P4
K602033.TD10.....	33	22	9.3	18	2.5	5	3.4	12.7	21	26	6	13.8	16	10	7/5 - 10 - 12/5 - 15 - 17/5 - 20 - 25 - 30 - 35 - 40 - 50 - 60 - 80 - 100	O- A	P1-P2- P3-P4
K603033.TD10.....	33	22	9.3	18	2.5	5	3.4	12.7	21	26	6	13.8	16	10	7/5 - 10 - 12/5 - 15 - 17/5 - 20 - 25 - 30 - 35 - 40 - 50 - 60 - 80 - 100	O- A	P1-P2- P3-P4
K600033.TD10.....CIN	33	22	9.3	18	2.5	5	3.4	12.7	21	26	6	13.8	16	10	7/5 - 10 - 12/5 - 15 - 17/5 - 20 - 25 - 30 - 35 - 40 - 50 - 60 - 80 - 100	O- A	P1-P2- P3-P4
K602033.TD10.....CIN	33	22	9.3	18	2.5	5	3.4	12.7	21	26	6	13.8	16	10	7/5 - 10 - 12/5 - 15 - 17/5 - 20 - 25 - 30 - 35 - 40 - 50 - 60 - 80 - 100	O- A	P1-P2- P3-P4
K603033.TD10.....CIN	33	22	9.3	18	2.5	5	3.4	12.7	21	26	6	13.8	16	10	7/5 - 10 - 12/5 - 15 - 17/5 - 20 - 25 - 30 - 35 - 40 - 50 - 60 - 80 - 100	O- A	P1-P2- P3-P4

Megjegyzések: Megjegyzés: „/5” arányoknál az aritmetikai értékek nem jelennek meg.

Megrendelésnél helyezze be a kiválasztott opciókat a kód pontokba.

1. példa:

1. példa: 3 számjegyű számláló tömbnél (K600033), amelynek 10 mm-es tengelye van (d1), - narancssárga szín (K602), - áttételi viszonya (GR) 15; - jobbra forgatással (SR) O, - olvasási pozícióval (PL) P2, - egy tizedeshellyel (PD) 1, a teljes kód így alakul: K602033.TD10015OP21.

vagy

2. példa: 3 számjegyű számláló tömbnél (K600033), amelynek 10 mm-es rozsdamentes acél tengelye van (d1), - fekete szín (K600), - áttételi viszonya (GR) 15; - balra forgatással (SR) A, - olvasási pozícióval (PL) P3, - két tizedeshellyel (PD) 2, a teljes kód így alakul: K600033.TD10015AP32CIN.

art.	H	PD	Tömeg (g)
K600033.TD10.....	33	0-1-2	20
K602033.TD10.....	33	0-1-2	20
K603033.TD10.....	33	0-1-2	20
K600033.TD10.....CIN	33	0-1-2	20
K602033.TD10.....CIN	33	0-1-2	20
K603033.TD10.....CIN	33	0-1-2	20

Megjegyzések: Megjegyzés: „/5” arányoknál az aritmetikai értékek nem jelennek meg.

Megrendelésnél helyezze be a kiválasztott opciókat a kód pontokba.

1. példa:

1. példa: 3 számjegyű számláló tömbnél (K600033), amelynek 10 mm-es tengelye van (d1),- narancssárga szín (K602), - áttételi viszonya (GR) 15; - jobbra forgatással (SR) O, - olvasási pozícióval (PL) P2, - egy tizedeshellyel (PD) 1, a teljes kód így alakul: K602033.TD10015OP21.

vagy

2. példa: 3 számjegyű számláló tömbnél (K600033), amelynek 10 mm-es rozsdamentes acél tengelye van (d1),- fekete szín (K600), - áttételi viszonya (GR) 15; - balra forgatással (SR) A, - olvasási pozícióval (PL) P3, - két tizedeshellyel (PD) 2, a teljes kód így alakul: K600033.TD10015AP32CIN.

4 SZÁMJEGYŰ SZÁMLÁLÓ TÖMB

Számláló tömbök és tartozékok

Anyagok:

(1-2) Számláló doboza:

Üvegszállal megerősített poliamid. Olajokkal és zsírokkal szemben ellenálló.

(3) Hernyócsavar:

K610: C45 acél

K610CIN: Rozsdamentes acél (AISI 304).

(4) Tengelycsatlakozó:

K610: Jól forgácsolható acél.

K610CIN: Rozsdamentes acél (AISI 303).

(5) Ablak:

Polimetil-metakrilát (PMMA).

(6) Számjelző kerek:

Poliamid.

Felületkikészítés:

(1-2-6) Sima

(4) Finoman esztergált kivitel.

(5) Fényes, jobb olvashatóság.

Szín:

(1) Doboz burkolata:

Fekete (RAL 9011, 01-es kód)

(2) Doboz:

K610: Fekete (RAL 9011, 01-es kód).

K612: Narancssárga (RAL 2004, 02-es kód).

K613: Szürke (RAL 7035, 13-es kód).

(3) Hernyócsavar:

K610: Fekete oxiddal kezelt.

K610CIN: Természetes.

(4) Csatlakozó

K610: Fekete oxiddal kezelt.

K610CIN: Természetes.

(5) Ablak:

Áttetsző.

(6) Számjelző kerek:

Fekete kerék fehér számokkal.

Számjelző kerék karakterei:

Fehér, kiemelt nyomtatás. Karakter magassága kb. 4 mm

Áttételi viszony (GR):

Az áttételi viszony állapítja meg, hogy melyik számnak kell megjelennie a számláló egy teljes fordulat (360°) után. Ha például 15 áttételi viszonyt választ ki, egy fordulat után az



BOTECO
Copyright ©



BOTECO
Copyright ©



BOTECO
Copyright ©

ablakon 015 számjegyeket fog látni. A tizedespont pozíciójának segítségével lehet csökkenteni a méretet, mert egy tizedespont kiválasztásakor a 015 helyett 01.5 jelenik meg.

Rögzítési/olvasási pozíció (PL):

A számláló tömb négy különböző pozícióban alkalmazható. Válassza ki az alkalmazásának leginkább megfelelőt:

P1 = Függőleges, a számok a felső oldalon vannak.

P2 = Függőleges, a számok a függőleges oldalon vannak.

P3 = Vízszintes, a számok a ferde oldalon vannak.

P4 = Vízszintes, a számok a függőleges oldalon vannak.

Forgásirány (SR):

O = az értékek növelése jobbra forgatással

A = az értékek növelése balra forgatással

Tizedespont (PD):

A számláló tömb tizedesponttal is kiválasztható. Ebben az esetben három számjegynél a tizedes helye ezekben a formátumokban érhető el:

PD = 0 - nincs tizedespont jelezve (0000)

PD = 1 - egy számjegy tizedespont után (000.0)

PD = 2 - két számjegy tizedespont után (00.00)

PD = 3 - három számjegy tizedespont után (0.000)

Doboz talpának lezárása:

Minden egyes számlálóhoz fekete poliuretán habból készült doboz talp lezárás tartozik. További megrendelésekhez használja a K607047 kódot.

Speciális kérések:

Kérése fekete oxiddal kezelt acélból K605 tengelyszűkítő perselyt tudunk szállítani, elérhető átmérők: 04 - 06 - 08 - 10 - 12.

Kérésre elfordulásgátló csappal, holtjáték kompenzációval tudjuk szállítani.

Kérésre a doboz talp közbenső toldását külön szállítjuk (K606047).



BATECO
DE TENSITA COMPONENTS
Copyright ©



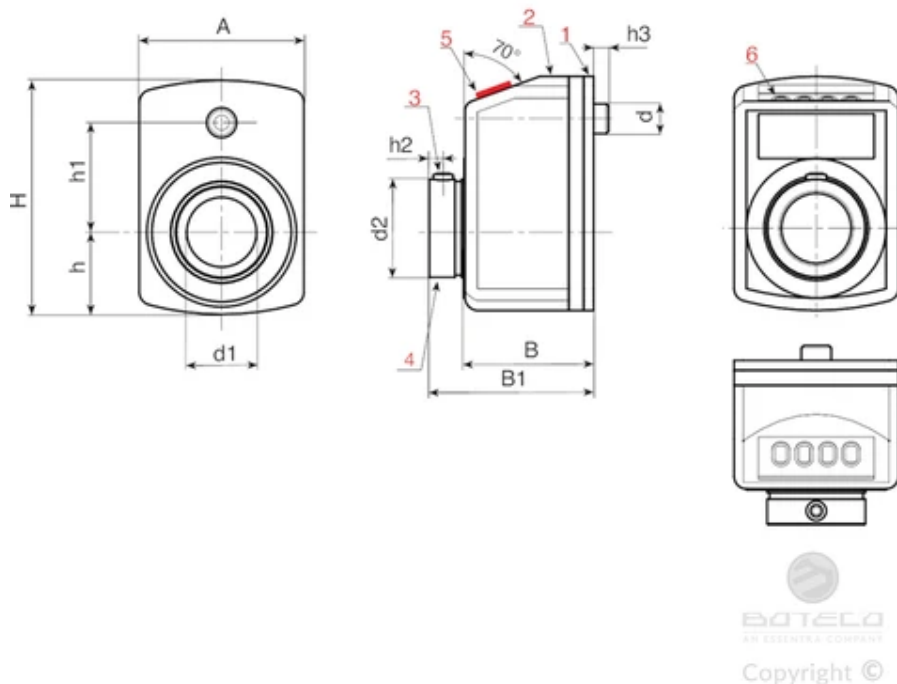
BATECO
DE TENSITA COMPONENTS
Copyright ©



BATECO
DE TENSITA COMPONENTS
Copyright ©



BATECO
DE TENSITA COMPONENTS
Copyright ©



art.	H	A	h	h1	h2	h3	B	B1	d	d2	d1 H7	GR	SR	PL	PD	Tömeg (g)
K610047.TD14.....	47	33	16,5	22	2,5	5	24	31	6	19,7	14	10 - 12/5 - 15 - 17/5 - 20 - 25 - 30 - 35 - 40 - 50 - 60 - 80 - 100	O- A	P1- P2- P3-P4	0-1-2-3	50
K612047.TD14.....	47	33	16,5	22	2,5	5	24	31	6	19,7	14	10 - 12/5 - 15 - 17/5 - 20 - 25 - 30 - 35 - 40 - 50 - 60 - 80 - 100	O- A	P1- P2- P3-P4	0-1-2-3	50
K613047.TD14.....	47	33	16,5	22	2,5	5	24	31	6	19,7	14	10 - 12/5 - 15 - 17/5 - 20 - 25 - 30 - 35 - 40 - 50 - 60 - 80 - 100	O- A	P1- P2- P3-P4	0-1-2-3	50
K610047.TD14.....CIN	47	33	16,5	22	2,5	5	24	31	6	19,7	14	10 - 12/5 - 15 - 17/5 - 20 - 25 - 30 - 35 - 40 - 50 - 60 - 80 - 100	O- A	P1- P2- P3-P4	0-1-2-3	50
K612047.TD14.....CIN	47	33	16,5	22	2,5	5	24	31	6	19,7	14	10 - 12/5 - 15 - 17/5 - 20 - 25 - 30 - 35 - 40 - 50 - 60 - 80 - 100	O- A	P1- P2- P3-P4	0-1-2-3	50
K613047.TD14.....CIN	47	33	16,5	22	2,5	5	24	31	6	19,7	14	10 - 12/5 - 15 - 17/5 - 20 - 25 - 30 - 35 - 40 - 50 - 60 - 80 - 100	O- A	P1- P2- P3-P4	0-1-2-3	50

Megjegyzések: Megjegyzés: „/5” arányoknál az aritmetikai értékek nem jelennek meg.

Megrendelésnél helyezze be a kiválasztott opciókat a kód pontokba.

1. példa:

1. példa: 4 számjegyű számláló tömbnél (K610047), amelynek 14 mm-es tengelye van (d1), - narancssárga szín (K612), - áttételi viszonya (GR) 60; - jobbra forgatással (SR) O, - olvasási pozícióval (PL) P1, - tizedeshely nélkül (PD) 0, a teljes kód így alakul: K612047.TD14060OP10.

vagy

2. példa: 4 számjegyű számláló tömbnél (K610047), amelynek 14 mm-es rozsdamentes acél tengelye van (d1), - szürke szín (K613), - áttételi viszonya (GR) 12/ 5, balra forgatással (SR) A, - olvasási pozícióval (PL) P2, - három tizedeshellyel (PD) 3, a teljes kód így alakul: K613047.TD14125AP23CIN.

4 SZÁMJEGYŰ SZÁMLÁLÓ TÖMB SZABÁLYOZÓ GOMBBAL

Számláló tömbök és tartozékok

Anyagok:

(1) Gomb:

Üvegszállal megerősített poliamid. Olajokkal és zsírokkal szemben ellenálló.

(5) Tömb

Poliamid és PMMA.

Tengelycsatlakozó:

Jól forgácsolható acél.

(2-3) Hernyócsavar:

C40 acél.

Felületkikészítés:

(1-4) Szatén.

(5) Sima.

Szín:

(1) Gomb:

Fekete (RAL 9011, 01-es kód).

(5) Tömb

Fekete (RAL 9011, 01-es kód).

Narancssárga (RAL 2004, 02-es kód).

Szürke (RAL 7035, 13-es kód).

(2-3) Hernyócsavar:

Fekete oxiddal kezelt.

Tengelycsatlakozó:

Fekete oxiddal kezelt.

(4) Sapka:

Fekete (RAL 9011, 01-es kód).

Narancssárga (RAL 2004, 02-es kód).

Szürke (RAL 7035, 13-es kód).

Rögzítő rendszer:

(2) DIN 914 hernyócsavar, amellyel a számláló tömb perselye a tengelyhez rögzíthető.

(2) DIN 914 hernyócsavar, amellyel a gomb a tengelyhez rögzíthető.

FIGYELEM:

A tömb és a szabályozó gomb nincs egymáshoz rögzítve.

Mindenekelőtt a számláló tömböt kell a tengelyen biztosítani a hernyócsavarral (2), majd a szabályozó gombot kell hernyócsavar (3) használatával a tengelyhez erősíteni.

Betétek:

Horganyzott acélból készült persely átmenő furattal (furattolerancia: H10), a számláló tömb perselyével azonos átmérővel.

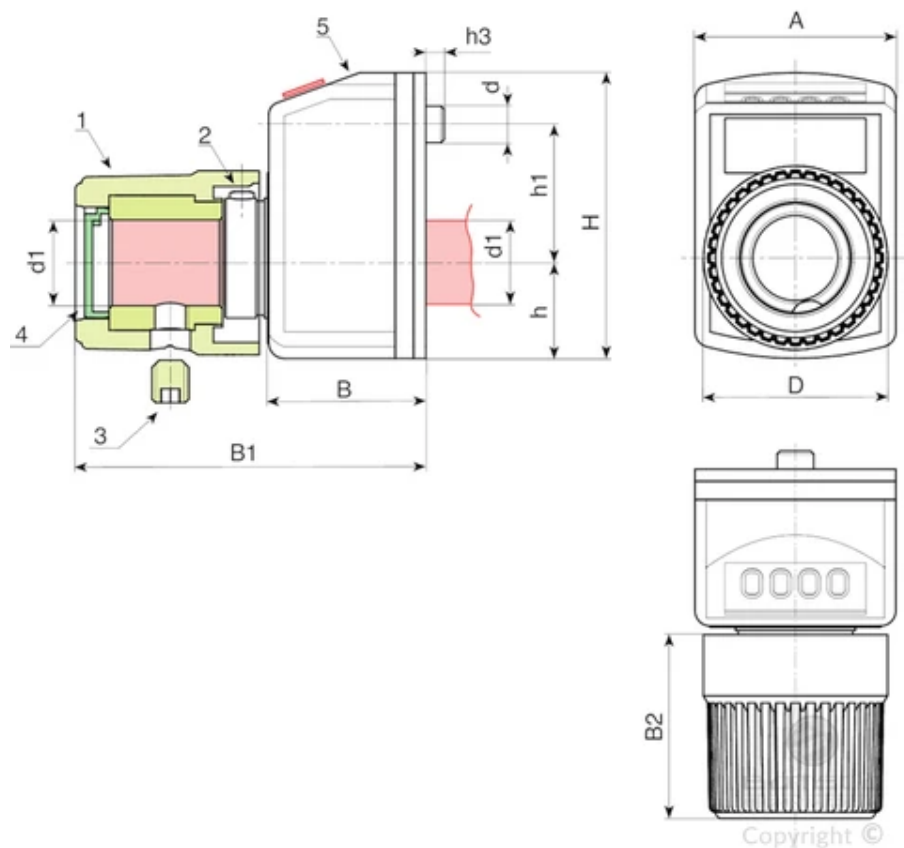


Számláló tömb jellemzői:

A számláló tömb termék műszaki jellemzőire vonatkozóan lásd a K610 terméket.

Speciális kérések

Csak a számláló tömbre vonatkozik.



Kód	art.	A	H	B	B1	B2	h	h1	h3	D	d	d1 H10	Tömeg (g)
-	ART_K617047.TD140102.....	33	47	24	55	32	16,5	22	5	30	6	14	130

5 SZÁMJEGYŰ SZÁMLÁLÓ TÖMB

Számláló tömbök és tartozékok

Anyagok:

(1-2) Számláló doboza:

Üvegszállal megerősített poliamid. Olajokkal és zsírokkal szemben ellenálló.

(3) Hernyócsavar:

K620: C45 acél

K620CIN: Rozsdamentes acél (AISI 304).

(4) Tengelycsatlakozó:

K620: Jól forgácsolható acél.

K620CIN: Rozsdamentes acél (AISI 303).

(5) Ablak:

Polimetil-metakrilát (PMMA).

(6) Számjelző kerek:

Poliamid.

Felületkikészítés:

(1-2-6) Sima

(4) Finoman esztergált kivitel.

(5) Fényes, jobb olvashatóság.

Szín:

(1) Doboz burkolata:

Fekete (RAL 9011, 01-es kód)

(2) Doboz:

K620: Fekete (RAL 9011, 01-es kód).

K622: Narancssárga (RAL 2004, 02-es kód).

K623: Szürke (RAL 7035, 13-es kód).

(3) Hernyócsavar:

K620: Fekete oxiddal kezelt.

K620CIN: Természetes.

(4) Csatlakozó

K620: Fekete oxiddal kezelt.

K620CIN: Természetes.

(5) Ablak:

Áttetsző.

(6) Számjelző kerek:

Fekete kerék fehér számokkal.

Számjelző kerék karakterei:

Fehér, kiemelt nyomtatás. Karakter magassága kb. 4 mm

Áttételi viszony (GR):

Az áttételi viszony állapítja meg, hogy melyik számnak kell megjelennie a számláló egy teljes fordulat (360°) után. Ha például 15 áttételi viszonyt választ ki, egy fordulat után az



BOTECO
Copyright ©



BOTECO
Copyright ©



BOTECO
Copyright ©

ablakon 015 számjegyeket fog látni. A tizedespont pozíciójának segítségével lehet csökkenteni a méretet, mert egy tizedespont kiválasztásakor a 015 helyett 01.5 jelenik meg.

Rögzítési/olvasási pozíció (PL):

A számláló tömb négy különböző pozícióban alkalmazható. Válassza ki az alkalmazásának leginkább megfelelőt:

P1 = Függőleges, a számok a felső oldalon vannak.

P2 = Függőleges, a számok a függőleges oldalon vannak.

P3 = Vízszintes, a számok a ferde oldalon vannak.

P4 = Vízszintes, a számok a függőleges oldalon vannak.

Forgásirány (SR):

O = az értékek növelése jobbra forgatással

A = az értékek növelése balra forgatással

Tizedespont (PD):

A számláló tömb tizedesponttal is kiválasztható. Ebben az esetben három számjegynél a tizedes helye ezekben a formátumokban érhető el:

PD = 0 - nincs tizedespont jelezve (00000)

PD = 1 - egy számjegy tizedespont után (0000.0)

PD = 2 - két számjegy tizedespont után (000.00)

PD = 3 - három számjegy tizedespont után (00.000)

PD = 4 - négy számjegy tizedespont után (0.0000)

Doboz talpának lezárása:

Minden egyes számlálóhoz fekete poliuretán habból készült doboz talp lezárás tartozik. További megrendelésekhez használja a K607067 kódot.

Speciális kérések:

Kérése fekete oxiddal kezelt acélból K605 tengelyszűkítő perselyt tudunk szállítani, elérhető átmérők: 08 - 10 - 12 - 14 - 18.

Kérésre elfordulásgátló csappal, holtjáték kompenzációval tudjuk szállítani.

Kérésre a doboz talp közbenső toldását külön szállítjuk (K606067).



BATECO
DE TENSITA COMPANY
Copyright ©



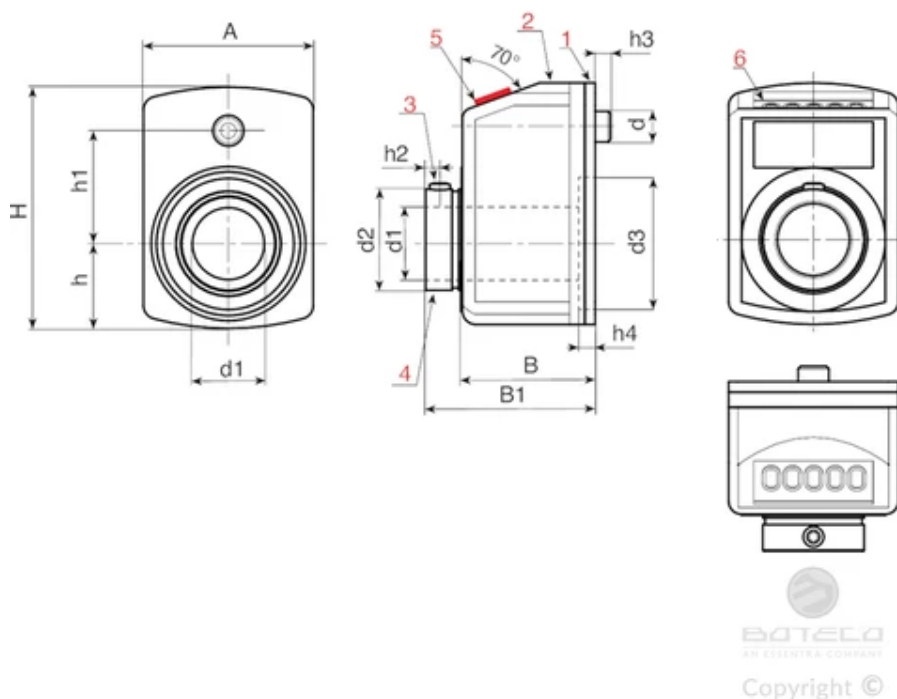
BATECO
DE TENSITA COMPANY
Copyright ©



BATECO
DE TENSITA COMPANY
Copyright ©



BATECO
DE TENSITA COMPANY
Copyright ©



art.	H	A	h	h1	h2	h3	h4	B	B1	d	d2	d3	d1 H7	GR	SR	PL	PD
K620067.TD20.....	67,5	48	25,5	30	3,5	6	2	30	38,5	6	27	40	20	10 - 12/5 - 15 - 17/5 - 20 - 25 - 30 - 39/375 - 40 - 50 - 60 - 78/75 - 80 - 100	O- A	P1- P2- P3- P4	0-1-2-2-4
K622067.TD20.....	67,5	48	25,5	30	3,5	6	2	30	38,5	6	27	40	20	10 - 12/5 - 15 - 17/5 - 20 - 25 - 30 - 39/375 - 40 - 50 - 60 - 78/75 - 80 - 100	O- A	P1- P2- P3- P4	0-1-2-2-4
K623067.TD20.....	67,5	48	25,5	30	3,5	6	2	30	38,5	6	27	40	20	10 - 12/5 - 15 - 17/5 - 20 - 25 - 30 - 39/375 - 40 - 50 - 60 - 78/75 - 80 - 100	O- A	P1- P2- P3- P4	0-1-2-2-4
K620067.TD20.....CIN	67,5	48	25,5	30	3,5	6	2	30	38,5	6	27	40	20	10 - 12/5 - 15 - 17/5 - 20 - 25 - 30 - 39/375 - 40 - 50 - 60 - 78/75 - 80 - 100	O- A	P1- P2- P3- P4	0-1-2-2-4
K622067.TD20.....CIN	67,5	48	25,5	30	3,5	6	2	30	38,5	6	27	40	20	10 - 12/5 - 15 - 17/5 - 20 - 25 - 30 - 39/375 - 40 - 50 - 60 - 78/75 - 80 - 100	O- A	P1- P2- P3- P4	0-1-2-2-4
K623067.TD20.....CIN	67,5	48	25,5	30	3,5	6	2	30	38,5	6	27	40	20	10 - 12/5 - 15 - 17/5 - 20 - 25 - 30 - 39/375 - 40 - 50 - 60 - 78/75 - 80 - 100	O- A	P1- P2- P3- P4	0-1-2-2-4

Megjegyzések: Megjegyzés: „/5” arányoknál az aritmetikai értékek nem jelennek meg.

Megrendelésnél helyezze be a kiválasztott opciókat a kód pontokba.

1. példa:

1. példa: 5 számjegyű számláló tömbnél (K620067), amelynek 20 mm-es tengelye van (d1),- narancssárga szín (K622), - áttételi viszonya (GR) 50, jobbra forgatással (SR) O, - olvasási pozícióval (PL) P2, - négy tizedeshellyel (PD) 4, a teljes kód így alakul: K622067.TD20050OP24.

vagy

2. példa: 5 számjegyű számláló tömbnél (K620067), amelynek 20 mm-es rozsdamentes acél tengelye van (d1),- szürke szín (K620), - áttételi viszonya (GR) 15, balra forgatással (SR) A, - olvasási pozícióval (PL) P3, - négy tizedeshellyel (PD) 4, a teljes kód így alakul: K620067.TD20015AP34CIN.

art.	H	Tömeg (g)
K620067.TD20.....	67,5	100
K622067.TD20.....	67,5	100
K623067.TD20.....	67,5	100
K620067.TD20.....CIN	67,5	100
K622067.TD20.....CIN	67,5	100
K623067.TD20.....CIN	67,5	100

Megjegyzések: Megjegyzés: „/5” arányoknál az aritmetikai értékek nem jelennek meg.

Megrendelésnél helyezze be a kiválasztott opciókat a kód pontokba.

1. példa:

1. példa: 5 számjegyű számláló tömbnél (K620067), amelynek 20 mm-es tengelye van (d1),- narancssárga szín (K622), - áttételi viszonya (GR) 50, jobbra forgatással (SR) O, - olvasási pozícióval (PL) P2, - négy tizedeshellyel (PD) 4, a teljes kód így alakul: K622067.TD20050OP24.

vagy

2. példa: 5 számjegyű számláló tömbnél (K620067), amelynek 20 mm-es rozsdamentes acél tengelye van (d1),- szürke szín (K620), - áttételi viszonya (GR) 15, balra forgatással (SR) A, - olvasási pozícióval (PL) P3, - négy tizedeshellyel (PD) 4, a teljes kód így alakul: K620067.TD20015AP34CIN.

5 SZÁMJEGYŰ SZÁMLÁLÓ TÖMB - NAGYOBB FURATTAL A TENGELYHEZ

Számláló tömbök és tartozékok

Anyagok:

(1-2) Számláló doboza:

Üvegszállal megerősített poliamid. Olajokkal és zsírokkal szemben ellenálló.

(3) Hernyócsavar:

K630: C45 acél

K630CIN: Rozsdamentes acél (AISI 304).

(4) Tengelycsatlakozó:

K630: Jól forgácsolható acél.

K630CIN: Rozsdamentes acél (AISI 303).

(5) Ablak:

Polimetil-metakrilát (PMMA).

(6) Számjelző kerek:

Poliamid.



BOTECO
BY INNOVATION COMPANY
Copyright ©

Felületkikészítés:

(1-2-6) Sima

(4) Finoman esztergált kivitel.

(5) Fényes, jobb olvashatóság.

Szín:

(1) Doboz burkolata:

Fekete (RAL 9011, 01-es kód)

(2) Doboz:

K630: Fekete (RAL 9011, 01-es kód).

K632: Narancssárga (RAL 2004, 02-es kód).

(3) Hernyócsavar:

K630: Fekete oxiddal kezelt.

K630CIN: Természetes.

(4) Csatlakozó

K630: Fekete oxiddal kezelt.

K630CIN: Természetes.

(5) Ablak:

Áttetsző.

(6) Számjelző kerek:

Fekete kerék fehér számokkal.



BOTECO
BY INNOVATION COMPANY
Copyright ©



BOTECO
BY INNOVATION COMPANY
Copyright ©

Számjelző kerék karakterei:

Fehér, kiemelt nyomtatás. Karakter magassága kb. 7 mm.

Áttételi viszony (GR):

Az áttételi viszony állapítja meg, hogy melyik számnak kell megjelennie a számláló egy teljes fordulat (360°) után. Ha

például 15 áttételi viszonyt választ ki, egy fordulat után az ablakon 015 számjegyeket fog látni. A tizedespont pozíciójának segítségével lehet csökkenteni a méretet, mert egy tizedespont kiválasztásakor a 015 helyett 01.5 jelenik meg.

Rögzítési/olvasási pozíció (PL):

A számláló tömb négy különböző pozícióban alkalmazható.

Válassza ki az alkalmazásának leginkább megfelelőt:

P1 = Függőleges, a számok a felső oldalon vannak.

P2 = Függőleges, a számok a függőleges oldalon vannak.

P3 = Vízszintes, a számok a ferde oldalon vannak.

P4 = Vízszintes, a számok a függőleges oldalon vannak.

Forgásirány (SR):

O = az értékek növelése jobbra forgatással

A = az értékek növelése balra forgatással

Tizedespont (PD):

A számláló tömb tizedesponttal is kiválasztható. Ebben az esetben három számjegynél a tizedes helye ezekben a formátumokban érhető el:

PD = 0 - nincs tizedespont jelezve (00000)

PD = 1 - egy számjegy tizedespont után (0000.0)

PD = 2 - két számjegy tizedespont után (000.00)

PD = 3 - három számjegy tizedespont után (00.000)

PD = 4 - négy számjegy tizedespont után (0.0000)

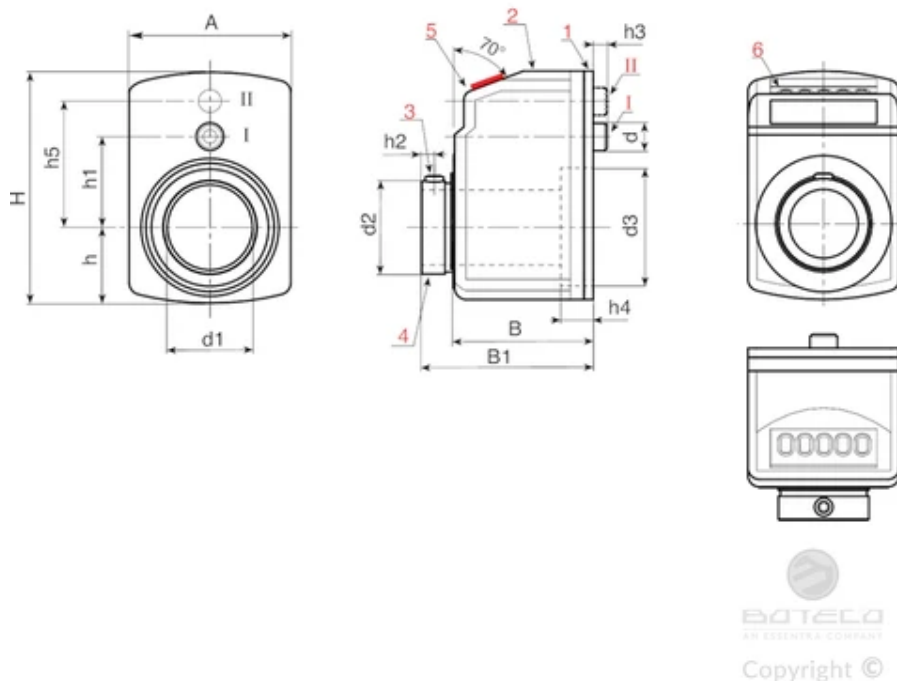
Doboz talpának lezárása:

Minden egyes számlálóhoz fekete poliuretán habból készült doboz talp lezárás tartozik. További megrendelésekhez használja a K607075 kódot.

Speciális kérések:

Kérése fekete oxiddal kezelt acélból K605 tengelyszűkítő perselyt tudunk szállítani, elérhető átmérők: 25.

Kérésre elfordulásgátló csappal, holtjáték kompenzációval tudjuk szállítani.



art.	H	A	h	h1	h2	h3	h4	h5	B	B1	d	d2	d3	d1 H7	GR	SR	PL
K630075.TD30.....	75	56	27	30	4	5	10	40	44	52	6	37	47	30	6/5 - 10 - 15 - 17/5 - 20 - 25 - 30 - 39/4 - 40 - 50 - 60 - 80 - 100	O- A	P1-P2- P3-P4
K632075.TD30.....	75	56	27	30	4	5	10	40	44	52	6	37	47	30	6/5 - 10 - 15 - 17/5 - 20 - 25 - 30 - 39/4 - 40 - 50 - 60 - 80 - 100	O- A	P1-P2- P3-P4
K630075.TD30.....CIN	75	56	27	30	4	5	10	40	44	52	6	37	47	30	6/5 - 10 - 15 - 17/5 - 20 - 25 - 30 - 39/4 - 40 - 50 - 60 - 80 - 100	O- A	P1-P2- P3-P4
K632075.TD30.....CIN	75	56	27	30	4	5	10	40	44	52	6	37	47	30	6/5 - 10 - 15 - 17/5 - 20 - 25 - 30 - 39/4 - 40 - 50 - 60 - 80 - 100	O- A	P1-P2- P3-P4

Megjegyzések: Megjegyzés: „/5” arányoknál az aritmetikai értékek nem jelennek meg.

Megrendelésnél helyezze be a kiválasztott opciókat a kód pontokba.

1. példa: 5 számjegyű számláló tömbnél (K630075), amelynek 30 mm-es tengelye van (d1), - narancssárga szín (K632), - áttételi viszonya (GR) 50, jobbra forgatással (SR) O, - olvasási pozícióval (PL) P2, - négy tizedeshellyel (PD) 4, a teljes kód így alakul:

K632075.TD30050OP24.

vagy

2. példa: 5 számjegyű számláló tömbnél (K630075), amelynek 30 mm-es rozsdamentes acél tengelye van (d1), - fekete szín (K630), - áttételi viszonya (GR) 15/ 75, balra forgatással (SR) A, - olvasási pozícióval (PL) P3, - négy tizedeshellyel (PD) 4, a teljes kód így alakul:

K632075.TD301575AP34CIN.

art.	H	PD	Tömeg (g)
K630075.TD30.....	75	0-1-2-2-4	100
K632075.TD30.....	75	0-1-2-2-4	100
K630075.TD30.....CIN	75	0-1-2-2-4	100
K632075.TD30.....CIN	75	0-1-2-2-4	100

Megjegyzések: Megjegyzés: „/5” arányoknál az aritmetikai értékek nem jelennek meg.

Megrendelésnél helyezze be a kiválasztott opciókat a kód pontokba.

1. példa: 5 számjegyű számláló tömbnél (K630075), amelynek 30 mm-es tengelye van (d1),- narancssárga szín (K632), - áttételi viszonya (GR) 50, jobbra forgatással (SR) O, - olvasási pozícióval (PL) P2 , - négy tizedeshellyel (PD) 4, a teljes kód így alakul: K632075.TD30050OP24.

vagy

2. példa: 5 számjegyű számláló tömbnél (K630075), amelynek 30 mm-es rozsdamentes acél tengelye van (d1),- fekete szín (K630), - áttételi viszonya (GR) 15/ 75, balra forgatással (SR) A, - olvasási pozícióval (PL) P3 , - négy tizedeshellyel (PD) 4, a teljes kód így alakul: K632075.TD301575AP34CIN.

GRAVITÁCIÓS POZÍCIÓJELZŐ

Gravitációs pozíciójelzők és tartozékok

Anyagok:

Jelző doboza:

Üvegszállal megerősített poliamid. Olajokkal és zsírokkal szemben ellenálló.

Átlátszó burkolat:

Polimetil-metakrilát (PMMA).

Felületkikészítés:

Teljesen sima:

Szín:

Jelző doboza:

Fekete.

Burkolat:

Áttetsző.

Doboz típusa:

Normál:

Porzáró.

Áttételi viszony:

Az áttételi viszony az adott számú fordulattal megteendő távolságot határozza meg. Például egyetlen mutató és 20-as elméleti arány esetében a fogaskerék-hajtású mutató a marokcsavar minden 20 fordulata után 360°-ot tesz meg a skálán, tehát a teljes beállítási távolságnak a mutató egyetlen elfordulásán belül kell lennie.

Forgásirány (SR):

O = az értékek növelése jobbra forgatással

A = az értékek növelése balra forgatással

Mutatók:

A jelzőt egy vagy két mutatóval tudjuk szállítani:

Egy mutató (F1) 1:

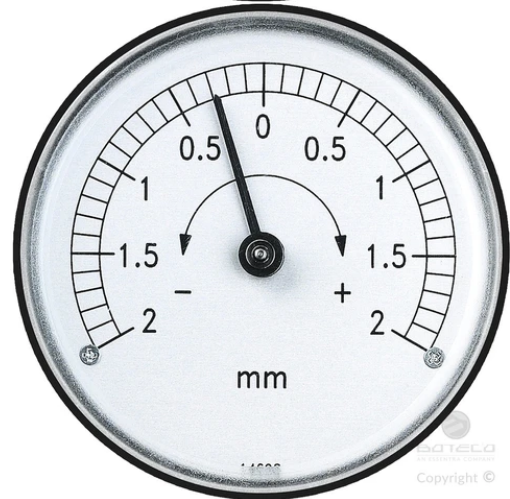
Egy mutató, amely az áttételi viszony szerint pörög.

Két mutató (F2) 2:

Az egyik mutató az áttételi viszony szerint forog, míg a második mutató 1:1 aránnyal forog.

Beosztásos skála:

Feketén nyomtatott beosztásos skála. Standard beosztásnál a skála eleje és vége a kiválasztott áttételi viszsonnyal kombinált. Például 20-as áttételi viszony esetében a skála első száma 0, az utolsó szám pedig 20. A számok haladása jobbra vagy balra a kiválasztott forgásiránytól függően.



Speciális kérések:

Kérésre és speciális mennyiségek esetében, csak a K650-50 és K650-80 pozíciójelzőknél az átlátszó burkolatot PA6 acetonálló változatban tudjuk szállítani.

Kérésre és speciális mennyiségek esetében, csak a K650-80 pozíciójelzőnél az átlátszó burkolatot ásványi üveggel tudjuk helyettesíteni.

Kérésre és speciális mennyiségek esetében a pozíciójelzőket parafinolajjal feltöltve, kondenzációgátló vagy rezgésgátló funkcióval tudjuk szállítani.

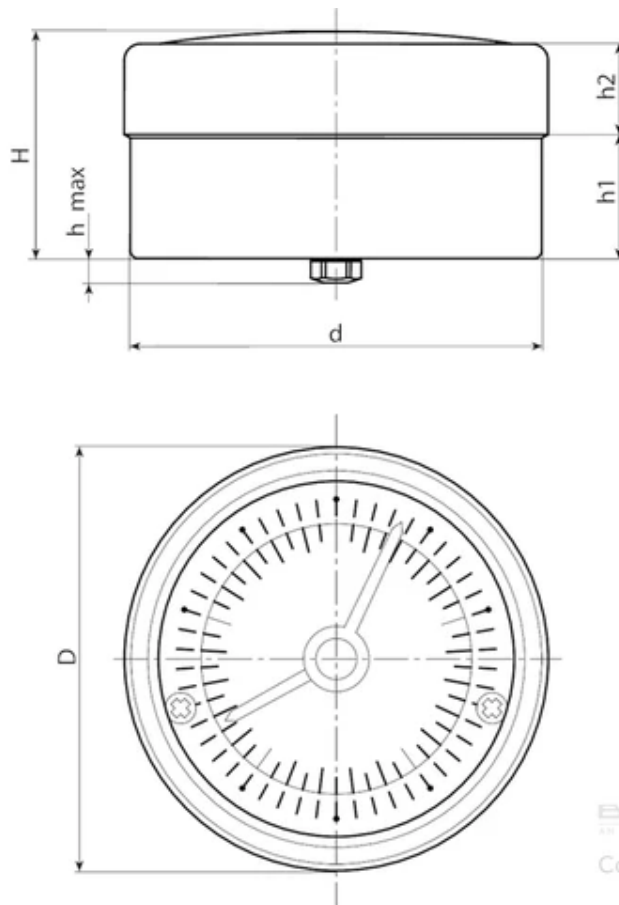
Kérésre és speciális mennyiségek esetében, csak a K650-80 pozíciójelzőnél nullázási funkció lehetőségével tudjuk szállítani.

Kérésre és speciális mennyiségek esetében a pozíciójelzőket vízálló dobozzal tudjuk szállítani.

Kérésre és speciális mennyiségek esetében a beosztásos skálát a vevő rajza szerint tudjuk szállítani (mindkét skálaérték és logók vagy grafikák hozzáadása).

Kérésre és speciális mennyiségek esetében a beosztásos skálát két vagy három színben tudjuk nyomtatni:





art.	D	d	H	h	h1	h2	GR	SR	F1	F2	Tömeg (g)
K650050.....	51.7	50.2	29.2	4.2	14.7	11.5	1-2-3-6-10-12-15-18-20-24-30-36-48-50-60-72-84-96-100	O-A	1	2	100
K650070.....	66.8	65	28.5	5	16.2	11.3	1-2-3-6-10-12-15-18-20-24-30-36-48-50-60-72-84-96-100	O-A	1	2	100
K650080.....	86.8	84.8	29.8	5	15.6	12.7	1-2-3-6-10-12-15-18-20-24-30-36-48-50-60-72-84-96-100	O-A	1	2	100

Megrendelésnél helyezze be a kiválasztott opciókat a kód pontokba.

1. példa: 80 mm átmérőjű pozíciójelző esetében. (K650080), - 12-es áttételi viszonyral (GR),- jobbra forgással (SR) O, két mutatóval (F2) 2, a teljes kód tehát így alakul: K650080.012O2.

vagy

2. példa: 70 mm átmérőjű pozíciójelző esetében. (K650070), - 100-as áttételi viszonyral (GR),- balra forgással (SR) A, egy mutatóval (F1) 1, a teljes kód tehát így alakul: K650070.100A1.

GRAVITÁCIÓS POZÍCIÓJELZŐ DIGITÁLIS SZÁMLÁLÓVAL

Gravitációs pozíciójelzők és tartozékok

Anyagok:

Jelző doboza:

Üvegszállal megerősített poliamid. Olajokkal és zsírokkal szemben ellenálló.

Átlátszó burkolat:

Polimetil-metakrilát (PMMA).

Számjelző kerek:

Poliamid.

Felületkikészítés:

Teljesen sima:

Szín:

Jelző doboza:

Fekete.

Burkolat:

Áttetsző.

Számjelző kerek:

Fekete kerék fehér számokkal.

Doboz típusa:

Normál:

Porzáró.

Áttételi viszony (GR):

Az áttételi viszony az adott számú fordulattal megteendő távolságot határozza meg. Például egyetlen mutató és 20-as elméleti arány esetében a fogaskerék-hajtású mutató a marokcsavar minden 20 fordulata után 360°-ot tesz meg a skálán, tehát a teljes beállítási távolságnak a mutató egyetlen elfordulásán belül kell lennie.

Tizedespont (PD):

A digitális számláló tizedespontokkal is elérhető. Ebben az esetben öt számjegy esetében a tizedespont pozíciója az alábbiak szerint érhető el:

PD = 0 - nincs tizedespont jelezve (00000)

PD = 1 - egy számjegy tizedespont után (0000.0)

PD = 2 - két számjegy tizedespont után (000.00)

PD = 3 - három számjegy tizedespont után (00.000)

PD = 4 - négy számjegy tizedespont után (0.0000)

Forgásirány (SR):

O = az értékek növelése jobbra forgatással

A = az értékek növelése balra forgatással



Mutatók:

A jelzőt egy mutatóval vagy mutató nélkül tudjuk szállítani:

Nincs mutató (F0) 1:

Nincs mutató, csak a digitális számláló.

Egy mutató (F1) 2:

Egy mutató, amely 1:1 arányban forog.

Beosztásos skála:

Feketén nyomtatott beosztásos skála. Standard beosztásnál a skála eleje és vége a kiválasztott áttételi viszonytal kombinált. Például 20-as áttételi viszony esetében a skála első száma 0, az utolsó szám pedig 20. A számok haladása jobbra vagy balra a kiválasztott forgásiránytól függően.

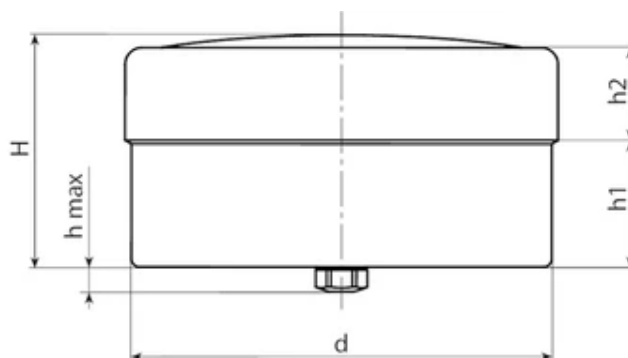
Speciális kérések:

Kérésre és speciális mennyiségek esetében az átlátszó burkolatot PA6 acetonálló változatban tudjuk szállítani.

Kérésre és speciális mennyiségek esetében a jelzőket parafinolajjal feltöltve kondenzációgátló vagy rezgégátló funkcióval tudjuk szállítani.

Kérésre és speciális mennyiségek esetében a beosztásos skálát a vevő rajza szerint tudjuk szállítani (mindkét skálaérték és logók vagy grafikák hozzáadása).

Kérésre és speciális mennyiségek esetében a beosztásos skálát két vagy három színben tudjuk nyomtatni:




BOTELO
AN ESSENTRA COMPANY
Copyright ©

art.	D	d	H	h	h1	h2	GR	PD	SR	F0	F1	Tömeg (g)
K660080.....	86.8	84.8	29.8	5	15.6	12.7	2-2/5-3-4-5-6-8-10-15	0-1-2-3-4	O-A	1	2	200

Megrendelésnél helyezze be a kiválasztott opciókat a kód pontokba.

1. példa: 80 mm átmérőjű pozíciójelző esetében. (K660080), - 08-as áttételi viszony (GR), - két számjeggyel a tizedespont után (PD) 2,- jobbra forgással (SR) O, egy mutatóval (F1) 2, a teljes kód tehát így alakul: K660080.0082O2.

vagy

2. példa: 80 mm átmérőjű pozíciójelző esetében. (K660080), - 15-ös áttételi viszonytal (GR), - négy számjeggyel a tizedesponl után (PD) 4,- balra forgással (SR) A, mutatók nélkül (F0) 1, a teljes kód tehát így alakul: K660080.0154A1.

JELZŐ ADAPTER KÜLLŐS KÉZIKERÉKHEZ

Gravitációs pozíciójelzők és tartozékok

Anyagok:

Üvegszálás poliamid. Olajokkal és zsírokkal szemben ellenálló.

Felületkikészítés:

Szatén.

Szín:

Fekete (RAL 9011).

Rögzítő furatok:

Ugyanaz az adapter használható több küllős kézikeréknél. Rögzítéséhez először válassza ki a használt kézikerék átmérőjének megfelelő furatpárt (a felhasználót segíti, hogy az átmérők a két furat közül az egyik mellett gravírozva vannak); normál, 4,5 mm fúróheggyel végezze az átfúrást. Ezután mélyítse a furatot a sülyesztett fejű csavar befogadásához. A két önmetsző csavart (TPS 4X16) az adapterrel együtt szállítjuk. Az oldalsó rajz például egy 200 mm átmérőjű Boteco küllős kézikerékhez való, K870.T8001 adapterrel kapott mélyített furatot mutat.

Jelző rögzítési módszere:

Rögzítse a jelzőt a d4 furatba helyezett M05-ös menetes hernyócsavarral (a csavart az adapterrel együtt szállítjuk).

Adapter kompatibilitás:

K870.T5001 adapter K65050 jelzővel D. 130-160 kézikerékhez

K870.T8001 adapter K65080 jelzővel D. 160-200-250-350 kézikerékhez

Le serie di articoli su cui è possibile montare l'adattatore sono:
D205-D206-D208.

Richieste Speciali:

Nessuna.

Corrispondenze Diametri/Indicatori:

d1=52,4 --> K650050

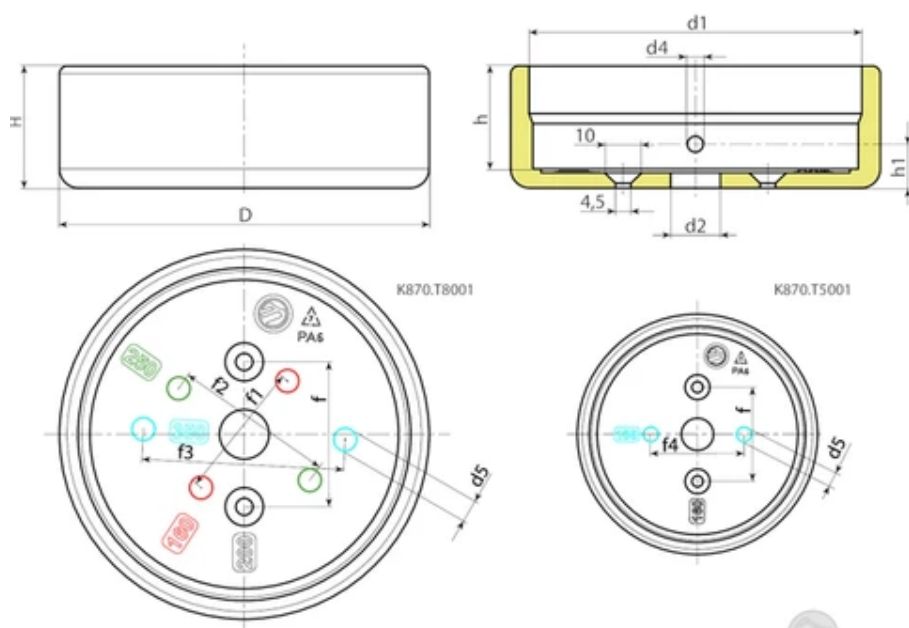
d1=87,4 --> K650080 o K660080



BOTECO
Copyright ©



BOTECO
Copyright ©



BOTELO
AN ESSENTIA COMPANY
Copyright ©

Kód	art.	D	H	h	h1	d1±0,5	d2	d3	d4	d5	f	f1	f2	f3	f4	Tömeg (g)
K870.TS5001BASE1	K870.TS5001BASE1	62	29.5	24	12	52,7	13	4.5	M5	6	36	-	-	-	25	74
K870.TS8001BASE1	K870.TS8001BASE1	97	32	27	11.5	87,6	13	4.5	M5	6	36	38	42	53	-	95

TÖMÖR SZABÁLYOZÓ KÉZIKERÉK JELZŐ FÉSZEKKE

Szabályozó kézikerek peremmel gravitációs pozíciójelzőhöz

Anyagok:

Erősített és stabilizált kézikerék.

Olajokkal és zsírokkal szemben ellenálló.

Felületkikészítés:

Szatén.

Szín:

Fekete (RAL 9011).

Betét:

Horganyzott acélbetét sima átmenő furattal (H10 tolerancia)

Felszerelhető jelző:

A K650 vagy K660 típusú gravitációs pozíciójelzőket használja.

A jelző csak függőleges helyzetben használható (vízszintes géptengely). A jelzőt és a megfelelő d7 hernyócsavart külön kell megvásárolni. A jelzőre vonatkozó további információk a K650 és K660 termékek oldalain találhatók.

Olajokkal és zsírokkal szemben ellenálló.

(*) A KS08050.T01 adapterrel a K650050 jelző szerelhető fel.

Rögzítési módszer:

Rögzítőrendszerekre vagy hornyok vagy szögletes furatok kidolgozására vonatkozóan lásd a katalógushoz csatolt műszaki megjegyzéseket.

Speciális kérések:

Kérésre és legalább 50 darab esetében a betétek d1 furattal, H7 toleranciával és fekete oxidos felületkezeléssel szállíthatók.

Kérésre és speciális mennyiségek esetében a betétek egyedi d1 furatátmérővel szállíthatók.

Kérésre és speciális mennyiségek esetében a betétek különböző anyagokban/különböző bevonatokkal szállíthatók.

A jelzőt külön kell megrendelni.

Kérésre és speciális mennyiségek esetében módosítani lehet a jelző fészkét.

Átmérő/jelző kombinációk:

d5=50 --> K650050

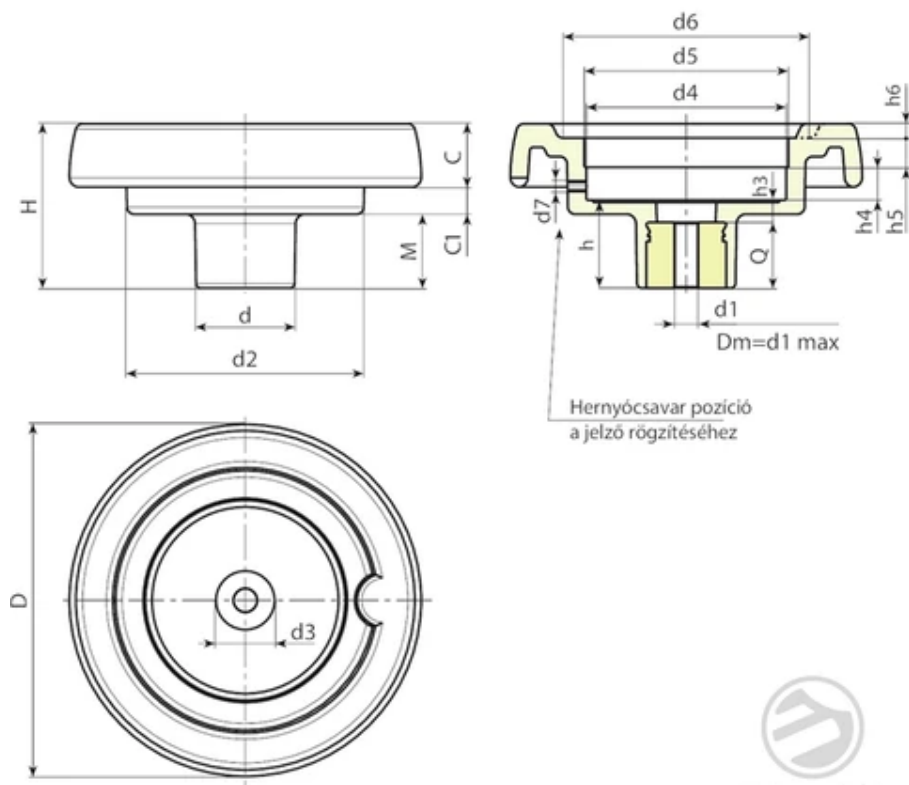
d5=80 --> K650080 vagy K660080



BOTECO
Copyright ©



BOTECO
Copyright ©



Kód	art.	D	H	d	d2	M	C	C1	d3	d4	d5	d6	d7	h	h3	h4	h5
K900087.0004	K900087.T050P5.801P	86	53	32	62	21	17	15	20	50.8	50	63	M6	26.5	6.5	11.5	12
K900100.0003	K900100.T050P6.801P	99	55.5	32	63	23.5	20.5	11.5	20	50.8	50	68	M6	29	9	11.5	12
K900130.0005	K900130.T080P6.801P	130	65.5	42	98	28.5	23.5	13.5	29	85.2	80*	90	M6	34	10	13.5	12.5
K900150.0002	K900150.T080P6.801P	149	69	42	101	31	25.5	12.5	29	85.2	80*	106	M6	37	9	13.5	12.5
K900175.0002	K900175.T080P6.801P	174	73	41	114	30	31.5	11.5	26	85.2	80*	126	M6	39	11	13.5	12.5
K900200.0001	K900200.T080P6.801P	201	71	46	136	24.5	32	14.5	30	85.2	80*	145	M6	35	12	13.5	13.6

Figyelem: Legalább 50 darab esetében a d1 átmérő egyedi lehet (H10 horganyzott és H7 fekete oxiddal kezelt furattolerancia).
Dm = Maximális elérhető átmérő következő megmunkálásnál (szélesítés).

Kód	art.	h6	Dm	d1	Q	Tömeg (g)
K900087.0004	K900087.T050P5.801P	3	12	5.8	20	155
K900100.0003	K900100.T050P6.801P	3.5	12	6.8	20	170
K900130.0005	K900130.T080P6.801P	5	20	6.8	24	350
K900150.0002	K900150.T080P6.801P	6.5	20	6.8	28	430
K900175.0002	K900175.T080P6.801P	8	20	6.8	28	650
K900200.0001	K900200.T080P6.801P	10	22	6.8	23	810

Figyelem: Legalább 50 darab esetében a d1 átmérő egyedi lehet (H10 horganyzott és H7 fekete oxiddal kezelt furattolerancia).
Dm = Maximális elérhető átmérő következő megmunkálásnál (szélesítés).

TÖMÖR SZABÁLYOZÓ KÉZIKERÉK JELZŐ FÉSZEKKEL ÉS RÖGZÍTŐGOMBBAL

Szabályozó kézikerek peremmel gravitációs pozíciójelzőhöz

Anyagok:

Erősített és stabilizált kézikerek.

Olajokkal és zsírokkal szemben ellenálló.

Felületkikészítés:

Szatén.

Szín:

Fekete (RAL 9011).

Betét:

Horganyzott acélbetét sima átmenő furattal (H10 tolerancia)

Felszerelhető jelző:

A K650 vagy K660 típusú gravitációs pozíciójelzőket használja. A jelző csak függőleges helyzetben használható (vízszintes géptengely). A jelzőt és a megfelelő d7 hernyócsavart külön kell megvásárolni. A jelzőre vonatkozó további információk a K650 és K660 termékek oldalain találhatók.

(*) A KS08050.T01 adapterrel a K650050 jelző szerelhető fel.

Zárógomb:

G793-36 hengeres zárógomb menetes szegeccsel.

Rögzítési módszer:

Rögzítőrendszerekre vagy hornyok vagy szögletes furatok kidolgozására vonatkozóan lásd a katalógushoz csatolt műszaki megjegyzéseket.

Speciális kérések:

Kérésre és legalább 50 darab esetében a betétek d1 furattal, H7 toleranciával és fekete oxidos felületkezeléssel szállíthatók.

Kérésre és speciális mennyiségek esetében a betétek egyedi d1 furatátmérővel szállíthatók.

Kérésre és speciális mennyiségek esetében a betétek különböző anyagokban/különböző bevonatokkal szállíthatók.

A jelzőt külön kell megrendelni.

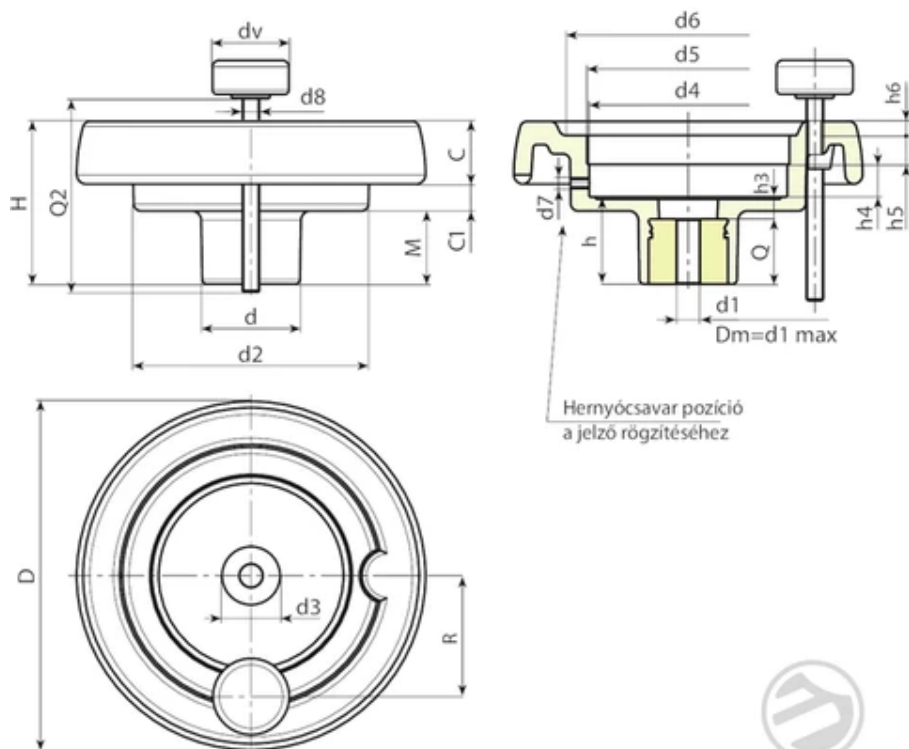
Kérésre és speciális mennyiségek esetében módosítani lehet a jelző fészket.

Átmérő/jelző kombinációk:

d5=50 --> K650050

d5=80 --> K650080 vagy K660080





Kód	art.	D	H	d	d2	M	C	C1	d3	d4	d5	d6	d7	h	h3	h4	h5
K901130.0001	K901130.T080P6.801P	130	65.5	42	98	28.5	23.5	13.5	29	85.2	80*	90	M6	34	10	13.5	12.5
K901150.0001	K901150.T080P6.801P	149	69	42	101	31	25.5	12.5	29	85.2	80*	106	M6	37	9	13.5	12.5
K901175.0001	K901175.T080P6.801P	174	73	41	114	30	31.5	11.5	26	85.2	80*	126	M6	39	11	13.5	12.5
K901200.0001	K901200.T080P6.801P	201	71	46	136	24.5	32	14.5	30	85.2	80*	145	M6	35	12	13.5	12.5

Figyelem: Legalább 50 darab esetében a d1 átmérő egyedi lehet (H10 horganyzott és H7 fekete oxiddal kezelt furattolerancia).

Dm = Maximális elérhető átmérő következő megmunkálásnál (szélesítés).

Q2 = Kérésre.

dv = 36 mm. (K901130 dv=32 mm)

Kód	art.	h6	R	d8	Dm	d1	Q	Tömeg (g)
K901130.0001	K901130.T080P6.801P	5	54	M8	20	6.8	24	370
K901150.0001	K901150.T080P6.801P	6.5	57	M8	20	6.8	28	470
K901175.0001	K901175.T080P6.801P	8	60	M8	20	6.8	28	690
K901200.0001	K901200.T080P6.801P	10	71	M8	22	6.8	23	850

Figyelem: Legalább 50 darab esetében a d1 átmérő egyedi lehet (H10 horganyzott és H7 fekete oxiddal kezelt furattolerancia).

Dm = Maximális elérhető átmérő következő megmunkálásnál (szélesítés).

Q2 = Kérésre.

dv = 36 mm. (K901130 dv=32 mm)

TÖMÖR SZABÁLYOZÓ KÉZIKERÉK JELZŐ FÉSZEKSEL ÉS FORGÓ FOGANTYÚVAL

Szabályozó kézikerek peremmel gravitációs pozíciójelzőhöz

Anyagok:

Erősített és stabilizált kézikérék.

Olajokkal és zsírokkal szemben ellenálló.

Felületkikészítés:

Szatén.

Szín:

Fekete (RAL 9011).

Betét:

Horganyzott acélbetét sima átmenő furattal (H10 tolerancia)

Oldalsó betét:

Sárgaréz betét menetes átmenő furattal.

Oldalsó fogantyú:

Forgó fogantyú, cikksz M144.

Felszerelhető jelző:

Utilizzare Indicatori gravitazionali modelli serie K650 o K660. L'indicatore può essere usato solo in posizione verticale (asse macchina orizzontale). L'indicatore e il relativo grano di fissaggio d7 sono da acquistare separatamente. Per informazioni ulteriori sugli indicatori consultare le pagine relative agli articoli K650 e K660.

(*) A KS08050.T01 adapterrel a K650050 jelző szerelhető fel.

Rögzítési módszer:

Rögzítőrendszerekre vagy hornyok vagy szögletes furatok kidolgozására vonatkozóan lásd a katalógushoz csatolt műszaki megjegyzéseket.

Speciális kérések:

Kérésre és legalább 50 darab esetében a betétek d1 furattal, H7 toleranciával és fekete oxidos felületkezeléssel szállíthatók.

Kérésre és speciális mennyiségek esetében a betétek egyedi d1 furatátmérővel szállíthatók.

Kérésre és speciális mennyiségek esetében a betétek különböző anyagokban/különböző bevonatokkal szállíthatók.

A jelzőt külön kell megrendelni.

Kérésre és speciális mennyiségek esetében módosítani lehet a jelző fészket.



BOTECO
DE THERMEX COMPANY
Copyright ©

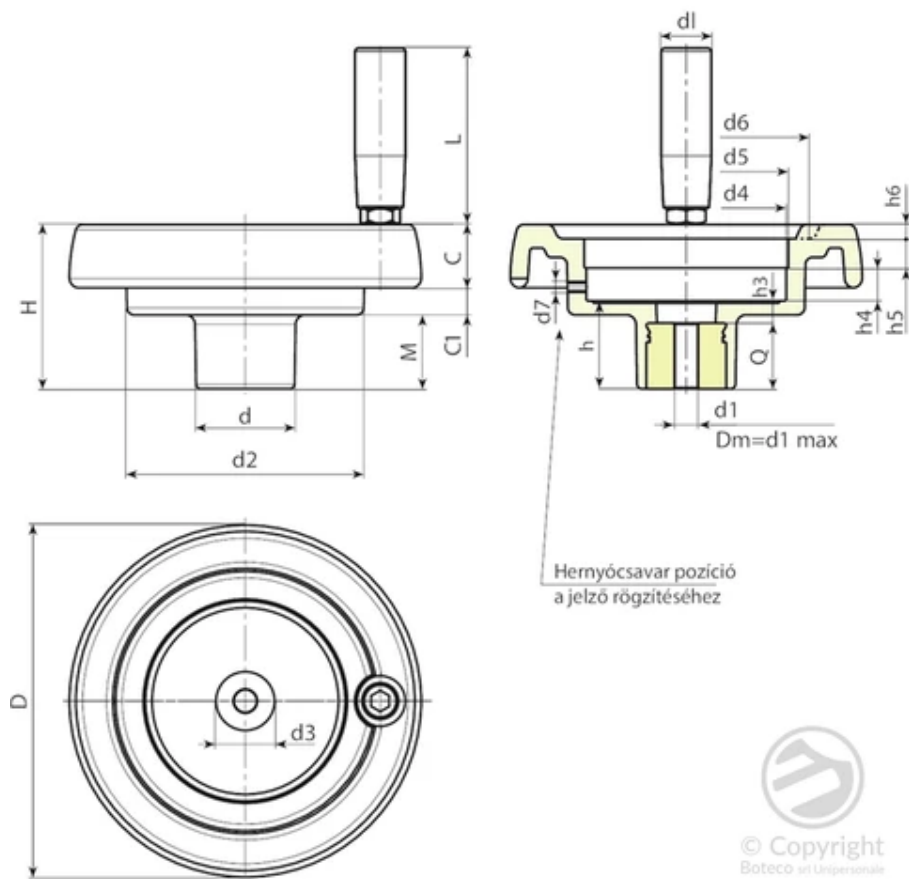


BOTECO
DE THERMEX COMPANY
Copyright ©

Átmérő/jelző kombinációk:

d5=50 --> K650050

d5=80 --> K650080 vagy K660080



Kód	art.	D	H	d	d2	M	C	C1	d3	d4	d5	d6	d7	h	h3	h4	h5
K902087.0002	K902087.T050P5.801P	86	53	32	62	21	17	15	20	50.8	50	63	M6	26.5	6.5	11.5	12
K902100.0003	K902100.T050P6.801P	99	55.5	32	63	23.5	20.5	11.5	20	50.8	50	68	M6	29	9	11.5	12
K902130.0002	K902130.T080P6.801P	130	65.5	42	98	28.5	23.5	13.5	29	85.2	80*	90	M6	34	10	13.5	12.5
K902150.0005	K902150.T080P6.801P	149	69	42	101	31	25.5	12.5	29	85.2	80*	106	M6	37	9	13.5	12.5
K902175.0002	K902175.T080P6.801P	174	73	41	114	30	31.5	11.5	26	85.2	80*	126	M6	39	11	13.5	12.5
K902200.0001	K902200.T080P6.801P	201	71	46	136	24.5	32	14.5	30	85.2	80*	145	M6	35	12	13.6	12.5

Figyelem: Legalább 50 darab esetében a d1 átmérő egyedi lehet (H10 horganyzott és H7 fekete oxiddal kezelt furattolerancia).
Dm = Maximális elérhető átmérő következő megmunkálásnál (szélesítés).

Kód	art.	h6	d1	L	Dm	d1	Q	Tömeg (g)
K902087.0002	K902087.T050P5.801P	3	20	56	12	5.8	20	185
K902100.0003	K902100.T050P6.801P	3.5	20	56	12	6.8	20	200
K902130.0002	K902130.T080P6.801P	5	22	65	20	6.8	24	406
K902150.0005	K902150.T080P6.801P	6.5	23	76	20	6.8	28	530
K902175.0002	K902175.T080P6.801P	8	25	86	20	6.8	28	760
K902200.0001	K902200.T080P6.801P	10	25	86	22	6.8	23	920

Figyelem: Legalább 50 darab esetében a d1 átmérő egyedi lehet (H10 horganyzott és H7 fekete oxiddal kezelt furattolerancia).
Dm = Maximális elérhető átmérő következő megmunkálásnál (szélesítés).

TÖMÖR SZABÁLYOZÓ KÉZIKERÉK JELZŐ FÉSZEKSEL, FORGÓ FOGANTYÚVAL ÉS RÖGZÍTŐGOMBBAL

Szabályozó kézikerek peremmel gravitációs pozíciójelzőhöz

Anyagok:

Erősített és stabilizált kézikerek.

Olajokkal és zsírokkal szemben ellenálló.

Felületkikészítés:

Szatén.

Szín:

Fekete (RAL 9011).

Betét:

Horganyzott acélbetét sima átmenő furattal (H10 tolerancia)

Felszerelhető jelző:

A K650 vagy K660 típusú gravitációs pozíciójelzőket használja. A jelző csak függőleges helyzetben használható (vízszintes géptengely). A jelzőt és a megfelelő d7 hernyócsavart külön kell megvásárolni. A jelzőre vonatkozó további információk a K650 és K660 termékek oldalain találhatók.

(*) A KS08050.T01 adapterrel a K650050 jelző szerelhető fel.

Oldalsó betét:

Sárgaréz betét menetes átmenő furattal.

Oldalsó fogantyú:

Forgó fogantyú, cikksz M144.

Zárógomb:

G793-36 hengeres zárógomb menetes szegeccsel.

Rögzítési módszer:

Rögzítőrendszerekre vagy hornyok vagy szögletes furatok kidolgozására vonatkozóan lásd a katalógushoz csatolt műszaki megjegyzéseket.

Speciális kérések:

Kérésre és legalább 50 darab esetében a betétek d1 furattal, H7 toleranciával és fekete oxidos felületkezeléssel szállíthatók.

Kérésre és speciális mennyiségek esetében a betétek egyedi d1 furatátmérővel szállíthatók.

Kérésre és speciális mennyiségek esetében a betétek különböző anyagokban/különböző bevonatokkal szállíthatók.

A jelzőt külön kell megrendelni.

Kérésre és speciális mennyiségek esetében módosítani lehet a jelző fészket.



BOTECO
Copyright ©

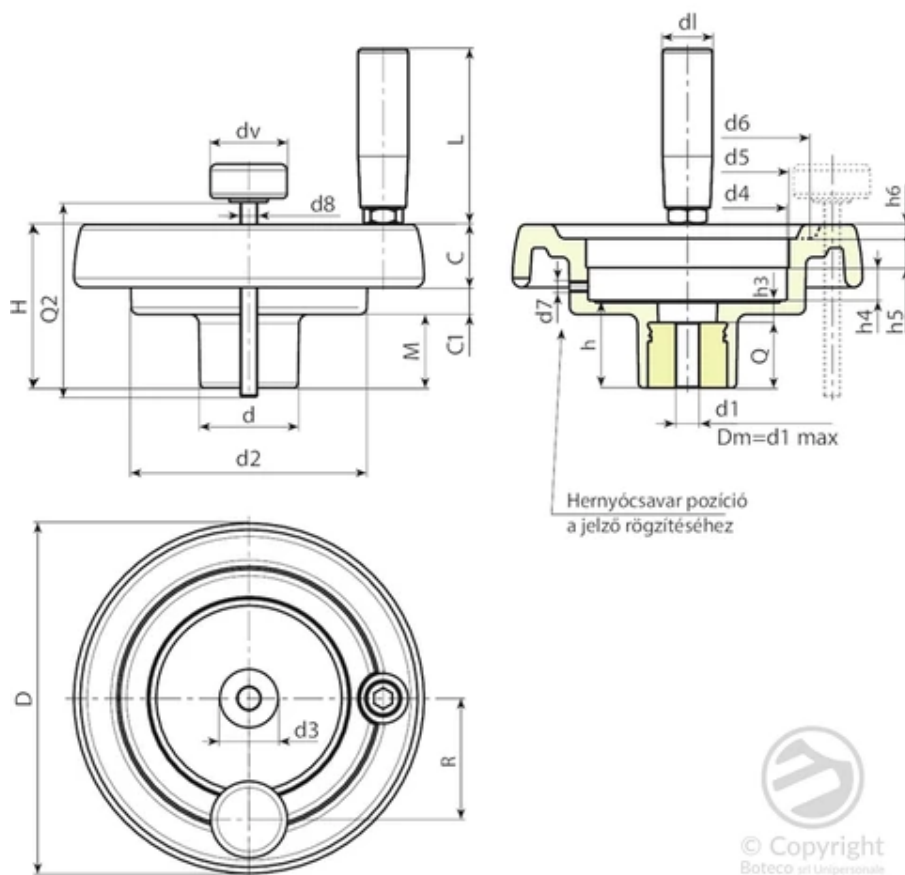


BOTECO
Copyright ©

Átmérő/jelző kombinációk:

d5=50 --> K650050

d5=80 --> K650080 vagy K660080



Kód	art.	D	H	d	d2	M	C	C1	d3	d4	d5	d6	d7	h	h3	h4	h5
K903130.0002	K903130.T080P6.801P	130	65.5	42	98	87.5	23,5	13,5	29	85.2	80*	90	M6	34	10	13.5	12.5
K903150.0001	K903150.T080P6.801P	149	69	42	101	31	25.5	12.5	29	85.2	80*	106	M6	37	9	13.5	12.5
K903175.0001	K903175.T080P6.801P	174	73	41	114	30	31.5	11.5	26	85.2	80*	126	M6	39	11	13.5	12.5
K903200.0001	K903200.T080P6.801P	201	71	46	136	24.5	32	14.5	30	85.2	80*	145	M6	35	12	13.6	12.5

Figyelem: Legalább 50 darab esetében a d1 átmérő egyedi lehet (H10 horganyzott és H7 fekete oxiddal kezelt furattolerancia).

Dm = Maximális elérhető átmérő következő megmunkálásnál (szélesítés).

Q2 = Kérésre.

dv = 36 mm. (K903130 dv=32 mm)

Kód	art.	h6	R	d8	dl	L	Dm	d1	Q	Tömeg (g)
K903130.0002	K903130.T080P6.801P	5	54	M8	22	65	20	6.8	24	426
K903150.0001	K903150.T080P6.801P	6.5	57	M8	23	76	20	6.8	28	555
K903175.0001	K903175.T080P6.801P	8	60	M8	25	86	20	6.8	28	782
K903200.0001	K903200.T080P6.801P	10	71	M8	25	86	22	6.8	23	950

Figyelem: Legalább 50 darab esetében a d1 átmérő egyedi lehet (H10 horganyzott és H7 fekete oxiddal kezelt furattolerancia).

Dm = Maximális elérhető átmérő következő megmunkálásnál (szélesítés).

Q2 = Kérésre.

dv = 36 mm. (K903130 dv=32 mm)

TÖMÖR SZABÁLYOZÓ KÉZIKERÉK JELZŐ FÉSZEKKEL ÉS FORGÓ, ÖSSZECSUKHATÓ FOGANTYÚVAL

Szabályozó kézikerek peremmel gravitációs pozíciójelzőhöz

Anyagok:

Erősített és stabilizált kézikerek.

Olajokkal és zsírokkal szemben ellenálló.

Felületkikészítés:

Szatén.

Szín:

Fekete (RAL 9011).

Betét:

Horganyzott acélbetét sima átmenő furattal (H10 tolerancia)

Oldalsó betét:

Sárgaréz betét menetes átmenő furattal.

Oldalsó fogantyú:

Forgó fogantyú, cikksz M136.

Felszerelhető jelző:

A K650 vagy K660 típusú gravitációs pozíciójelzőket használja. A jelző csak függőleges helyzetben használható (vízszintes géptengely). A jelzőt és a megfelelő d7 hernyócsavart külön kell megvásárolni. A jelzőre vonatkozó további információk a K650 és K660 termékek oldalain találhatók.

(*) A KS08050.T01 adapterrel a K650050 jelző szerelhető fel.

Rögzítési módszer:

Rögzítőrendszerekre vagy hornyok vagy szögletes furatok kidolgozására vonatkozóan lásd a katalógushoz csatolt műszaki megjegyzéseket.

Speciális kérések:

Kérésre és legalább 50 darab esetében a betétek d1 furattal, H7 toleranciával és fekete oxidos felületkezeléssel szállíthatók.

Kérésre és speciális mennyiségek esetében a betétek egyedi d1 furatátmérővel szállíthatók.

Kérésre és speciális mennyiségek esetében a betétek különböző anyagokban/különböző bevonatokkal szállíthatók.

A jelzőt külön kell megrendelni.

Kérésre és speciális mennyiségek esetében módosítani lehet a jelző fészket.

Átmérő/jelző kombinációk:

d5=50 --> K650050

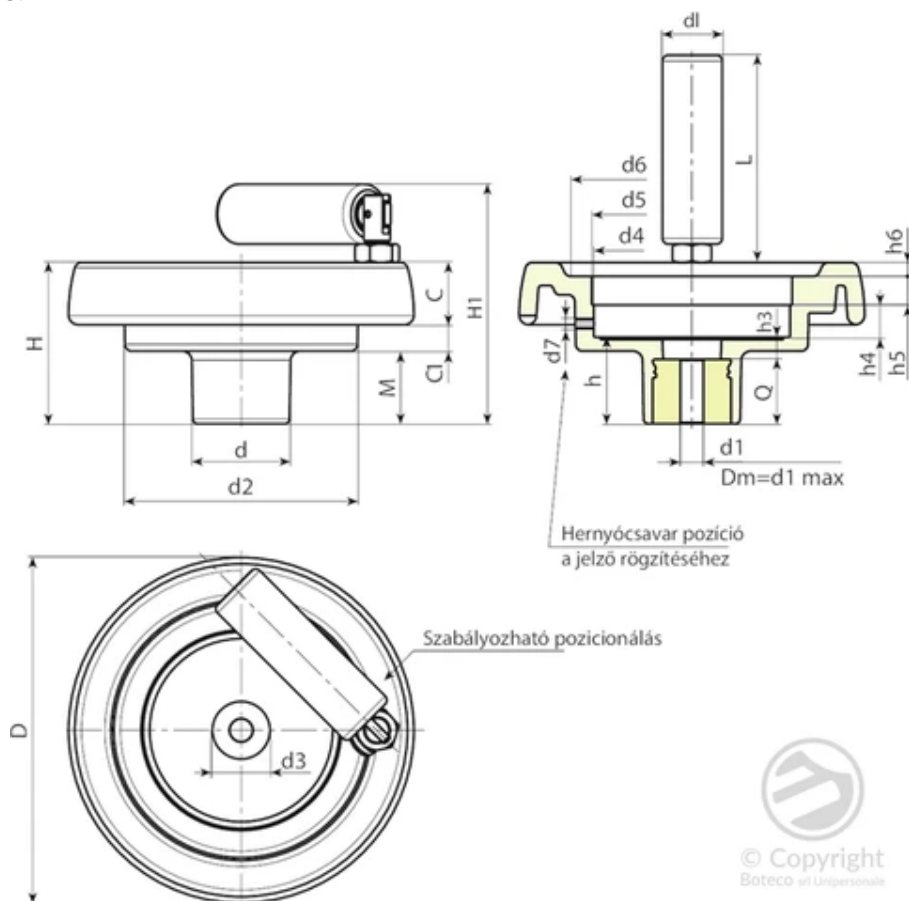


BOTECO
Copyright ©



BOTECO
Copyright ©

d5=80 --> K650080 vagy K660080



Kód	art.	D	H	H1	d	d2	M	C	C1	d3	d4	d5	d6	d7	h	h3	h4
K904087.0001	K904087.T050P5.801P	86	53	77	32	62	21	17	15	20	50,8	50	63	M6	26,5	6,5	11,5
K904100.0001	K904100.T050P6.801P	99	55,5	80	32	63	23,5	20,5	11,5	20	50,8	50	68	M6	29	9	11,5
K904130.0005	K904130.T080P6.801P	130	65,5	94	42	98	28,5	23,5	13,5	29	85,2	80*	90	M6	34	10	13,5
K904150.0002	K904150.T080P6.801P	149	69	104	42	101	31	25,5	12,5	29	85,2	80*	106	M6	37	9	13,5
K904175.0001	K904175.T080P6.801P	174	73	107	41	114	30	31,5	11,5	26	85,2	80*	126	M6	39	11	13,5
K904200.0002	K904200.T080P6.801P	201	71	106	46	136	24,5	32	14,5	30	85,2	80*	145	M6	35	12	13,6

Figyelem: Legalább 50 darab esetében a d1 átmérő egyedi lehet (H10 horganyzott és H7 fekete oxiddal kezelt furattolerancia).
Dm = Maximális elérhető átmérő következő megmunkálásnál (szélesítés).

Kód	art.	h5	h6	dl	L	Dm	d1	Q	Tömeg (g)
K904087.0001	K904087.T050P5.801P	12	3	20	56	12	5,8	20	195
K904100.0001	K904100.T050P6.801P	12	3,5	20	56	12	6,8	20	210
K904130.0005	K904130.T080P6.801P	12,5	5	25	76	20	6,8	24	420
K904150.0002	K904150.T080P6.801P	12,5	6,5	26	89	20	6,8	28	580
K904175.0001	K904175.T080P6.801P	12,5	8	26	89	20	6,8	28	800
K904200.0002	K904200.T080P6.801P	12,5	10	26	97	22	6,8	23	970

Figyelem: Legalább 50 darab esetében a d1 átmérő egyedi lehet (H10 horganyzott és H7 fekete oxiddal kezelt furattolerancia).
Dm = Maximális elérhető átmérő következő megmunkálásnál (szélesítés).

TÖMÖR SZABÁLYOZÓ KÉZIKERÉK JELZŐ FÉSZEKKEL, FORGÓ, HAJLÍTHATÓ FOGANTYÚVAL ÉS RÖGZÍTŐGOMBBAL

Szabályozó kézikerek peremmel gravitációs pozíciójelzőhöz

Anyagok:

Erősített és stabilizált kézikerék.

Olajokkal és zsírokkal szemben ellenálló.

Felületkikészítés:

Szatén.

Szín:

Fekete (RAL 9011).

Betét:

Horganyzott acélbetét sima átmenő furattal (H10 tolerancia)

Felszerelhető jelző:

A K650 vagy K660 típusú gravitációs pozíciójelzőket használja. A jelző csak függőleges helyzetben használható (vízszintes géptengely). A jelzőt és a megfelelő d7 hernyócsavart külön kell megvásárolni. A jelzőre vonatkozó további információk a K650 és K660 termékek oldalain találhatók.

(*) A KS08050.T01 adapterrel a K650050 jelző szerelhető fel.

Oldalsó betét:

Sárgaréz betét menetes átmenő furattal.

Oldalsó fogantyú:

Forgó fogantyú, cikksz M136.

Zárógomb:

G793-36 hengeres zárógomb menetes szegeccsel.

Rögzítési módszer:

Rögzítőrendszerekre vagy hornyok vagy szögletes furatok kidolgozására vonatkozóan lásd a katalógushoz csatolt műszaki megjegyzéseket.

Speciális kérések:

Kérésre és legalább 50 darab esetében a betétek d1 furattal, H7 toleranciával és fekete oxidos felületkezeléssel szállíthatók.

Kérésre és speciális mennyiségek esetében a betétek egyedi d1 furatátmérővel szállíthatók.

Kérésre és speciális mennyiségek esetében a betétek különböző anyagokban/különböző bevonatokkal szállíthatók.

A jelzőt külön kell megrendelni.

Kérésre és speciális mennyiségek esetében módosítani lehet a jelző fészket.



BOTECO
Copyright ©

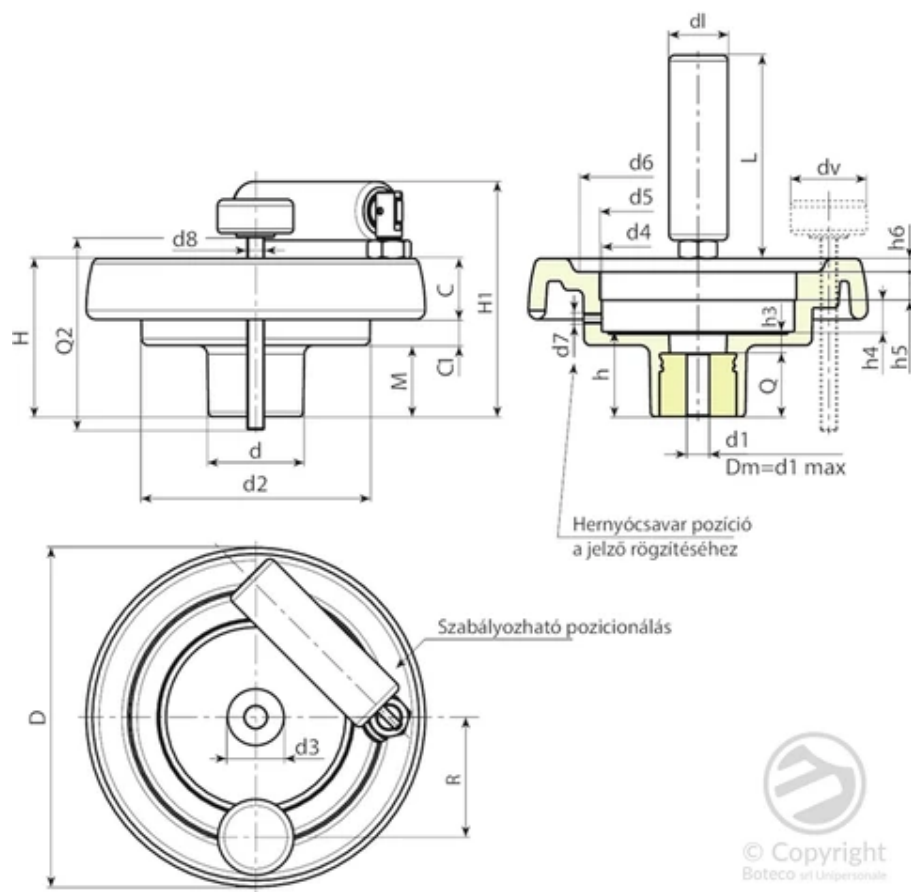


BOTECO
Copyright ©

Átmérő/jelző kombinációk:

d5=50 --> K650050

d5=80 --> K650080 vagy K660080



Kód	art.	D	H	H1	d	d2	M	C	C1	d3	d4	d5	d6	d7	h	h3	h4
K905130.0002	K905130.T080P6.801P	130	65.5	94	42	98	28.5	23,5	13,5	29	85.2	80*	90	M6	34	10	13.5
K905150.0003	K905150.T080P6.801P	149	69	104	42	101	31	25.5	12.5	29	85.2	80*	106	M6	37	9	13.5
K905175.0006	K905175.T080P6.801P	174	73	108	41	114	30	31.5	11.5	26	85.2	80*	126	M6	39	11	13.5
K905200.0001	K905200.T080P6.801P	201	71	106	46	136	24,5	32	14,5	30	85.2	80*	145	M6	35	12	13.6

Kód	art.	h5	h6	R	d8	dl	L	Dm	d1	Q	Tömeg (g)
K905130.0002	K905130.T080P6.801P	12.5	5	54	M8	25	76	20	6.8	24	430
K905150.0003	K905150.T080P6.801P	12.5	6.5	57	M8	26	89	20	6.8	28	615
K905175.0006	K905175.T080P6.801P	12.5	8	60	M8	26	89	20	6.8	28	835
K905200.0001	K905200.T080P6.801P	12.5	10	71	M8	26	97	22	6.8	23	999

TÖMÖR SZABÁLYOZÓ KÉZIKERÉK JELZŐ FÉSZEKSEL ÉS FORGÓ FOGANTYÚVAL M129

Szabályozó kézikerek peremmel gravitációs pozíciójelzőhöz

Anyagok:

Erősített és stabilizált kézikerek.

Olajokkal és zsírokkal szemben ellenálló.

Felületkikészítés:

Szatén.

Szín:

Fekete (RAL 9011).

Betét:

Horganyzott acélbetét sima átmenő furattal (H10 tolerancia)

Oldalsó betét:

Sárgaréz betét menetes átmenő furattal.

Oldalsó fogantyú:

Forgó fogantyú, cikksz M129.

Felszerelhető jelző:

A K650 vagy K660 típusú gravitációs pozíciójelzőket használja. A jelző csak függőleges helyzetben használható (vízszintes géptengely). A jelzőt és a megfelelő d7 hernyócsavart külön kell megvásárolni. A jelzőre vonatkozó további információk a K650 és K660 termékek oldalain találhatók.

(*) A KS08050.T01 adapterrel a K650050 jelző szerelhető fel.

Rögzítési módszer:

Rögzítőrendszerekre vagy hornyok vagy szögletes furatok kidolgozására vonatkozóan lásd a katalógushoz csatolt műszaki megjegyzéseket.

Speciális kérések:

Kérésre és legalább 50 darab esetében a betétek d1 furattal, H7 toleranciával és fekete oxidos felületkezeléssel szállíthatók.

Kérésre és speciális mennyiségek esetében a betétek egyedi d1 furatátmérővel szállíthatók.

Kérésre és speciális mennyiségek esetében a betétek különböző anyagokban/különböző bevonatokkal szállíthatók.

A jelzőt külön kell megrendelni.

Kérésre és speciális mennyiségek esetében módosítani lehet a jelző fészket.

Átmérő/jelző kombinációk:

d5=50 --> K650050

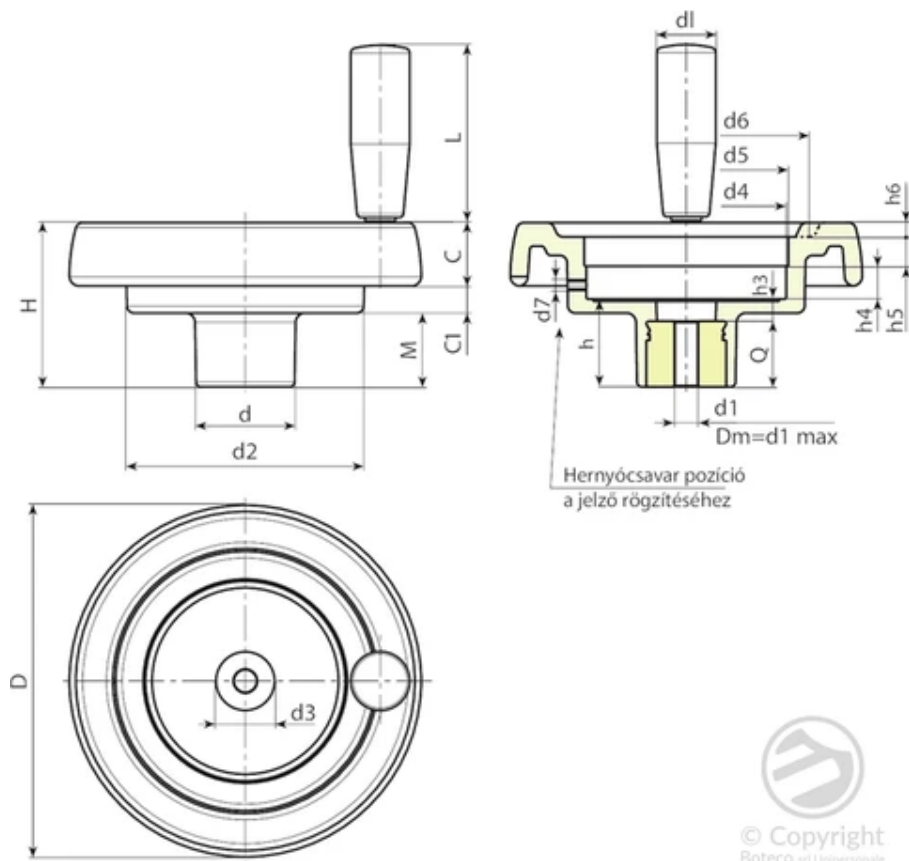


BOTECO
Copyright ©



BOTECO
Copyright ©

d5=80 --> K650080 vagy K660080



Kód	art.	D	H	d	d2	M	C	C1	d3	d4	d5	d6	d7	h	h3	h4	h5
K906087.0002	K906087.T050P6.801P	86	53	32	62	21	17	15	20	50.8	50	63	M6	26.5	6.5	11.5	12
K906100.0002	K906100.T050P6.801P	99	55.5	32	63	23.5	20.5	11.5	20	50.8	50	68	M6	29	9	11.5	12
K906130.0001	K906130.T080P6.801P	130	65.5	42	98	28.5	23.5	13.5	29	85.2	80*	90	M6	34	10	13.5	12.5
K906150.0004	K906150.T080P6.801P	149	69	42	101	31	25.5	12.5	29	85.2	80*	106	M6	37	9	13.5	12.5
K906175.0001	K906175.T080P6.801P	174	73	41	114	30	31.5	11.5	26	85.2	80*	126	M6	39	11	13.5	12.5
K906200.0001	K906200.T080P6.801P	201	71	46	136	24.5	32	14.5	30	85.2	80*	145	M6	35	12	13.6	12.5

Figyelem: Legalább 50 darab esetében a d1 átmérő egyedi lehet (H10 horganyzott és H7 fekete oxiddal kezelt furattolerancia).
Dm = Maximális elérhető átmérő következő megmunkálásnál (szélesítés).

Kód	art.	h6	dl	L	Dm	d1	Q	Tömeg (g)
K906087.0002	K906087.T050P6.801P	3	20	52	12	5.8	20	197
K906100.0002	K906100.T050P6.801P	3.5	20	52	12	6.8	20	212
K906130.0001	K906130.T080P6.801P	5	23	62	20	6.8	24	410
K906150.0004	K906150.T080P6.801P	6.5	25	72	20	6.8	28	522
K906175.0001	K906175.T080P6.801P	8	25	81	20	6.8	28	750
K906200.0001	K906200.T080P6.801P	10	25	81	22	6.8	23	910

Figyelem: Legalább 50 darab esetében a d1 átmérő egyedi lehet (H10 horganyzott és H7 fekete oxiddal kezelt furattolerancia).
Dm = Maximális elérhető átmérő következő megmunkálásnál (szélesítés).

TÖMÖR SZABÁLYOZÓ KÉZIKERÉK JELZŐ FÉSZEKEL ÉS FORGÓ FOGANTYÚVAL M145

Szabályozó kézikerek peremmel gravitációs pozíciójelzőhöz

Anyagok:

Erősített és stabilizált kézikerek.

Olajokkal és zsírokkal szemben ellenálló.

Felületkikészítés:

Szatén.

Szín:

Fekete (RAL 9011).

Betét:

Horganyzott acélbetét sima átmenő furattal (H10 tolerancia)

Oldalsó betét:

Sárgaréz betét menetes átmenő furattal.

Oldalsó fogantyú:

Forgó fogantyú, cikksz M145.

Felszerelhető jelző:

A K650 vagy K660 típusú gravitációs pozíciójelzőket használja. A jelző csak függőleges helyzetben használható (vízszintes géptengely). A jelzőt és a megfelelő d7 hernyócsavart külön kell megvásárolni. A jelzőre vonatkozó további információk a K650 és K660 termékek oldalain találhatók.

(*) A KS08050.T01 adapterrel a K650050 jelző szerelhető fel.

Rögzítési módszer:

Rögzítőrendszerekre vagy hornyok vagy szögletes furatok kidolgozására vonatkozóan lásd a katalógushoz csatolt műszaki megjegyzéseket.

Speciális kérések:

Kérésre és legalább 50 darab esetében a betétek d1 furattal, H7 toleranciával és fekete oxidos felületkezeléssel szállíthatók.

Kérésre és speciális mennyiségek esetében a betétek egyedi d1 furatátmérővel szállíthatók.

Kérésre és speciális mennyiségek esetében a betétek különböző anyagokban/különböző bevonatokkal szállíthatók.

A jelzőt külön kell megrendelni.

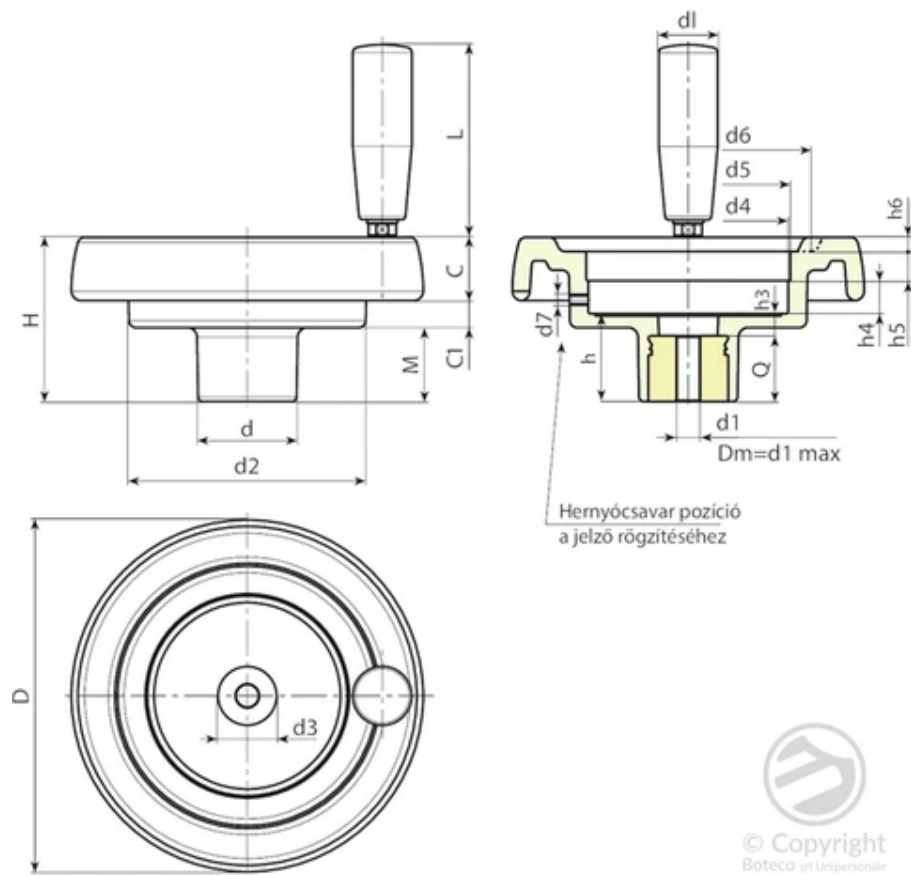
Kérésre és speciális mennyiségek esetében módosítani lehet a jelző fészket.

Átmérő/jelző kombinációk:

d5=50 --> K650050



d5=80 --> K650080 vagy K660080



Kód	art.	D	H	d	d2	M	C	C1	d3	d4	d5	d6	d7	h	h3	h4	h5
K907087.0001	K907087.T050P5.801P	86	53	32	62	21	17	15	20	50.8	50	63	M6	26.5	6.5	11.5	12
K907100.0002	K907100.T050P6.801P	99	55.5	32	63	23.5	20.5	11.5	20	50.8	50	68	M6	29	9	11.5	12
K907130.0001	K907130.T080P6.801P	130	65.5	42	98	28.5	23.5	13.5	29	85,2	80*	90	M6	34	10	13.5	12.5
K907150.0001	K907150.T080P6.801P	149	69	42	101	31	25.5	12.5	29	85,2	80*	106	M6	37	9	13.5	12.5
K907175.0001	K907175.T080P6.801P	174	73	41	114	30	31,5	11.5	26	85,2	80*	126	M6	39	11	13,5	12,5
K907200.0001	K907200.T080P6.801P	201	71	46	136	24,5	32	14,5	30	85,2	80*	145	M6	35	12	13.6	12.5

Figyelem: Legalább 50 darab esetében a d1 átmérő egyedi lehet (H10 horganyzott és H7 fekete oxiddal kezelt furattolerancia).
Dm = Maximális elérhető átmérő következő megmunkálásnál (szélesítés).

Kód	art.	h6	d1	L	Dm	d1	Q	Tömeg (g)
K907087.0001	K907087.T050P5.801P	3	20	55	12	5.8	20	187
K907100.0002	K907100.T050P6.801P	3.5	20	55	12	6.8	20	205
K907130.0001	K907130.T080P6.801P	5	23	66	20	6.8	24	424
K907150.0001	K907150.T080P6.801P	6.5	25	76	20	6.8	28	516
K907175.0001	K907175.T080P6.801P	8	25	87	20	6.8	28	745
K907200.0001	K907200.T080P6.801P	10	27	87	22	6.8	23	900

Figyelem: Legalább 50 darab esetében a d1 átmérő egyedi lehet (H10 horganyzott és H7 fekete oxiddal kezelt furattolerancia).
Dm = Maximális elérhető átmérő következő megmunkálásnál (szélesítés).

TÖMÖR SZABÁLYOZÓ KÉZIKERÉK JELZŐ FÉSZEKKEL ÉS FORGÓ FOGANTYÚVAL M202

Szabályozó kézikerek peremmel gravitációs pozíciójelzőhöz

Anyagok:

Erősített és stabilizált kézikerek.

Olajokkal és zsírokkal szemben ellenálló.

Felületkikészítés:

Szatén.

Szín:

Fekete (RAL 9011).

Betét:

Horganyzott acélbetét sima átmenő furattal (H10 tolerancia)

Oldalsó betét:

Sárgaréz betét menetes átmenő furattal.

Oldalsó fogantyú:

Forgó fogantyú, cikksz M202.

Felszerelhető jelző:

A K650 vagy K660 típusú gravitációs pozíciójelzőket használja. A jelző csak függőleges helyzetben használható (vízszintes géptengely). A jelzőt és a megfelelő d7 hernyócsavart külön kell megvásárolni. A jelzőre vonatkozó további információk a K650 és K660 termékek oldalain találhatók.

(*) A KS08050.T01 adapterrel a K650050 jelző szerelhető fel.

Rögzítési módszer:

Rögzítőrendszerekre vagy hornyok vagy szögletes furatok kidolgozására vonatkozóan lásd a katalógushoz csatolt műszaki megjegyzéseket.

Speciális kérések:

Kérésre és legalább 50 darab esetében a betétek d1 furattal, H7 toleranciával és fekete oxidos felületkezeléssel szállíthatók.

Kérésre és speciális mennyiségek esetében a betétek egyedi d1 furatátmérővel szállíthatók.

Kérésre és speciális mennyiségek esetében a betétek különböző anyagokban/különböző bevonatokkal szállíthatók.

A jelzőt külön kell megrendelni.

Kérésre és speciális mennyiségek esetében módosítani lehet a jelző fészket.

Átmérő/jelző kombinációk:

d5=50 --> K650050

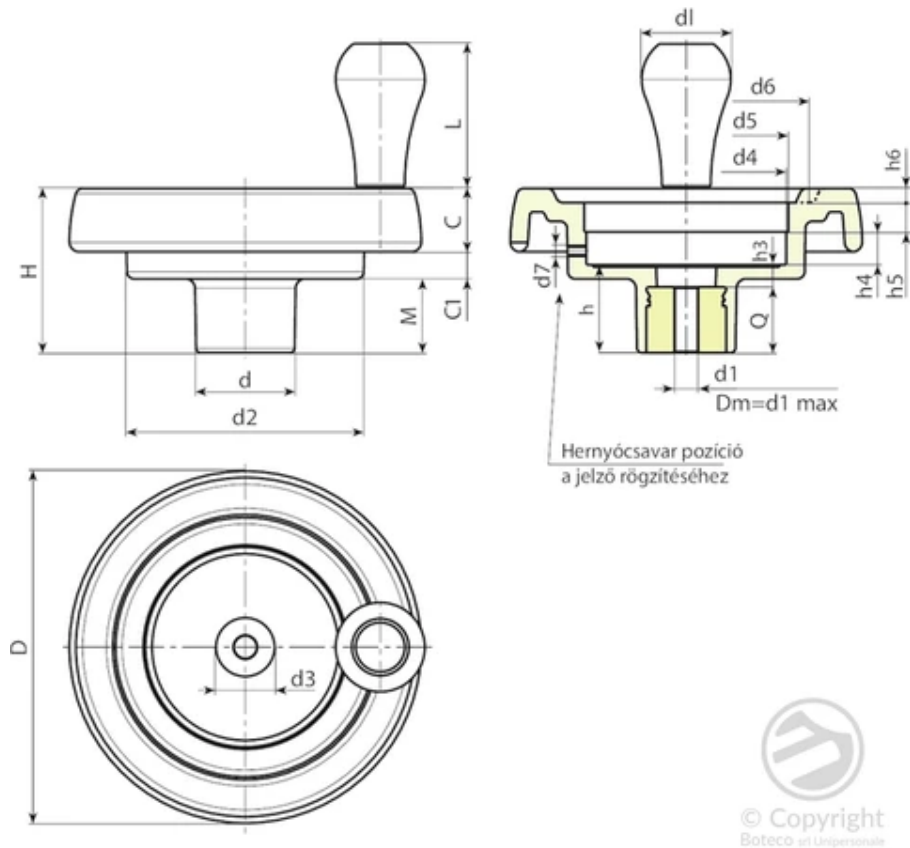


BATELO
EUROMODEL COMPANY
Copyright ©



BATELO
EUROMODEL COMPANY
Copyright ©

d5=80 --> K650080 vagy K660080



Kód	art.	D	H	d	d2	M	C	C1	d3	d4	d5	d6	d7	h	h3	h4	h5
K908150.0001	K908150.T080P6.801P	149	69	42	101	31	25.5	12.5	29	85,2	80*	106	M6	37	9	13.5	12.5
K908175.0001	K908175.T080P6.801P	174	73	41	114	30	31,5	11.5	26	85.2	80*	126	M6	39	11	13,5	12,5
K908200.0001	K908200.T080P6.801P	201	71	46	136	24,5	32	14,5	30	85,2	80*	145	M6	35	12	13.6	12.5

Figyelem: Legalább 50 darab esetében a d1 átmérő egyedi lehet (H10 horganyzott és H7 fekete oxiddal kezelt furattolerancia).
Dm = Maximális elérhető átmérő következő megmunkálásnál (szélesítés).

Kód	art.	h6	dl	L	Dm	d1	Q	Tömeg (g)
K908150.0001	K908150.T080P6.801P	6.5	40	64	20	6.8	28	525
K908175.0001	K908175.T080P6.801P	8	40	64	20	6.8	28	745
K908200.0001	K908200.T080P6.801P	10	40	64	22	6.8	23	905

Figyelem: Legalább 50 darab esetében a d1 átmérő egyedi lehet (H10 horganyzott és H7 fekete oxiddal kezelt furattolerancia).
Dm = Maximális elérhető átmérő következő megmunkálásnál (szélesítés).

RECÉZETT SZABÁLYOZÓ GOMB K650-50 JELZŐHÖZ

Szabályozógombok peremmel gravitációs pozíciójelzőhöz

Anyagok:

Merevített poliamid. Olajokkal és zsírokkal szemben ellenálló.

Felületkikészítés:

Szatén.

Szín:

Fekete (RAL 9011).

Felszerelhető jelző:

K650050 típusú gravitációs pozíciójelző. A jelző csak függőleges helyzetben használható (vízszintes géptengely). A jelzőt külön kell megvásárolni. További információért lásd a K650 cikket.

Betét:

Horganyzott acélbetét sima átmenő furattal (H10 tolerancia)

Rögzítési módszer:

A gomb a menetes sugárirányú furat (d4) révén van rögzítve a tengelyhez (a hernyócsavar nem tartozék).

Jelző rögzítési módszere:

Rögzítse a jelzőt M04-es menetes hernyócsavarral (nem tartozék), amelyet a d6 furatba kell helyezni.

Speciális kérések:

Kérésre és legalább 50 darab esetében a betétek d1 furattal, H7 toleranciával és fekete oxidos felületkezeléssel szállíthatók.

Kérésre és speciális mennyiségek esetében a betétek egyedi d1 furatátmérővel szállíthatók.

Kérésre és speciális mennyiségek esetében a betétek különböző anyagokban szállíthatók.

Kérésre a szabályozó gombot szürke gyűrűvel tudjuk szállítani.

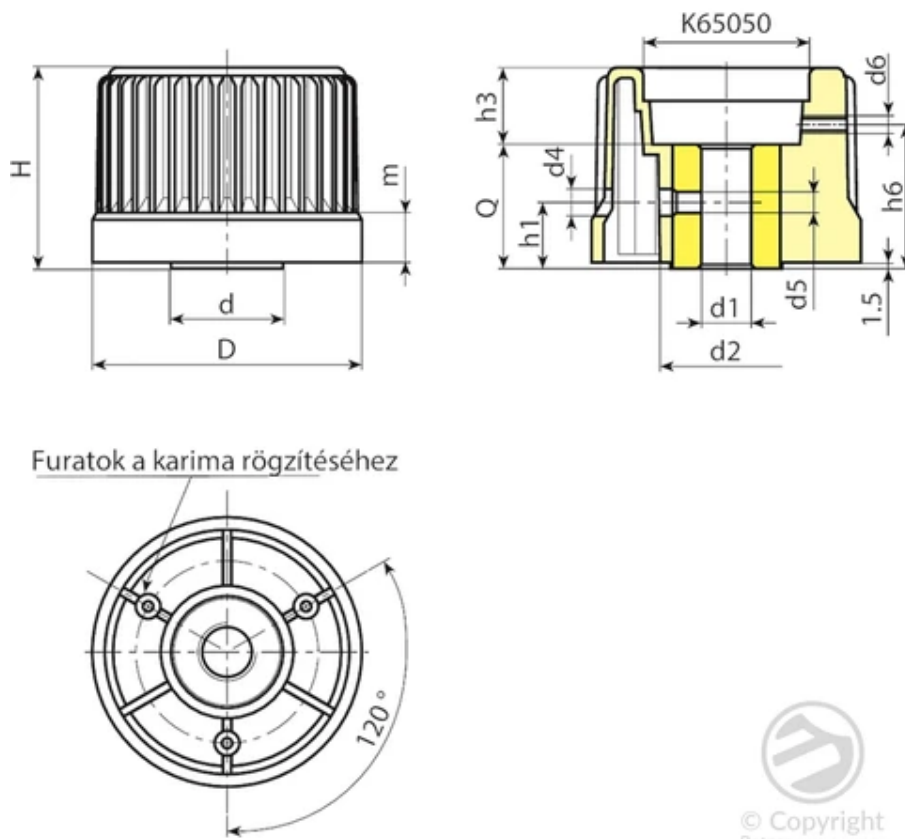
Ennek a terméknek a kódja: K96178.TD080116.



BOTECO
Copyright ©



BOTECO
Copyright ©



Kód	art.	D	H	m	d	d2	d4	d5	d6	h1	h3	h6	Dm	d1 H10	Q	Tömeg (g)
K96078.0002	K96078.TD0801	78	56	15	31	36	6.5	M6	M4	18	24	38.5	18	8	32	230

Figyelem: Legalább 50 darab esetében a d1 átmérő egyedi lehet (H10 horganyzott és H7 fekete oxiddal kezelt furattolerancia).
Dm = Maximális elérhető átmérő következő megmunkálásnál (szélesítés).

11

TALP A JELZŐ FÉSZEKKEK ELLÁTOTT TÖMÖR SZABÁLYOZÓ KÉZIKERÉKHEZ ÉS A FOGANTYÚ HELYÉNEK ELŐKÉSZÍTÉSE

Szabályozó kézikerek peremmel gravitációs pozíciójelzőhöz

Anyagok:

Erősített és stabilizált kézikerék.

Olajokkal és zsírokkal szemben ellenálló.

Felületkikészítés:

Szatén.

Szín:

Fekete (RAL 9011).

Betét:

Horganyzott acélbetét sima átmenő furattal (H10 tolerancia)

Oldalsó betét:

Sárgaréz betét menetes átmenő furattal.

Felszerelhető jelző:

A K650 vagy K660 típusú gravitációs pozíciójelzőket használja. A jelző csak függőleges helyzetben használható (vízszintes géptengely). A jelzőt és a megfelelő d7 hernyócsavart külön kell megvásárolni. A jelzőre vonatkozó további információk a K650 és K660 termékek oldalain találhatók.

(*) A KS08050.T01 adapterrel a K650050 jelző szerelhető fel.

Rögzítési módszer:

Rögzítőrendszerekre vagy hornyok vagy szögletes furatok kidolgozására vonatkozóan lásd a katalógushoz csatolt műszaki megjegyzéseket.

Speciális kérések:

Kérésre és legalább 50 darab esetében a betétek d1 furattal, H7 toleranciával és fekete oxidos felületkezeléssel szállíthatók.

Kérésre és speciális mennyiségek esetében a betétek egyedi d1 furatátmérővel szállíthatók.

Kérésre és speciális mennyiségek esetében a betétek különböző anyagokban/különböző bevonatokkal szállíthatók.

A jelzőt külön kell megrendelni.

Kérésre és speciális mennyiségek esetében módosítani lehet a jelző fészkét.

Átmérő/jelző kombinációk:

d5=50 --> K650050

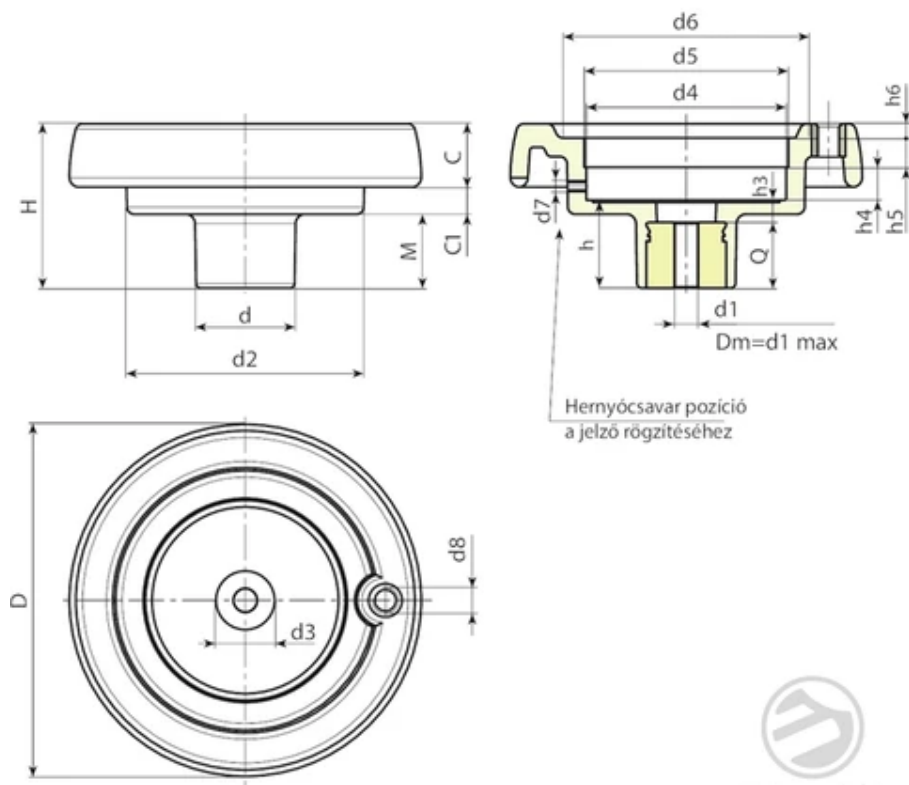
d5=80 --> K650080 vagy K660080



BOTECO
Copyright ©



BOTECO
Copyright ©



Kód	art.	D	H	d	d2	M	C	C1	d3	d4	d5	d6	d7	d8	h	h3	h4
K087.T050P5.801P	K087.T050P5.801P	86	53	32	62	21	17	15	20	50,8	50	63	M6	M6	26,5	6,5	11,5
K100.T050P6.801P	K100.T050P6.801P	99	55,5	32	63	23,5	20,5	11,5	20	50,8	50	68	M6	M6	29	9	11,5
K130.T080P6.801P	K130.T080P6.801P	130	65,5	42	98	28,5	23,5	13,5	29	85,2	80*	90	M6	M8	34	10	13,5
K150.T080P6.801P	K150.T080P6.801P	149	69	42	101	31	25,5	12,5	29	85,2	80*	106	M6	M10	37	9	13,5
K175.T080P6.801P	K175.T080P6.801P	174	73	41	114	30	31,5	11,5	26	85,2	80*	126	M6	M10	39	11	13,5
K200.T080P6.801P	K200.T080P6.801P	201	71	46	136	24,5	32	14,5	30	85,2	80*	145	M6	M10	35	12	13,6

Figyelem: Legalább 50 darab esetében a d1 átmérő egyedi lehet (H10 horganyzott és H7 fekete oxiddal kezelt furattolerancia).
Dm = Maximális elérhető átmérő következő megmunkálásnál (szélesítés).

Kód	art.	h5	h6	Dm	d1	Q	Tömeg (g)
K087.T050P5.801P	K087.T050P5.801P	12	3	12	5,8	20	155
K100.T050P6.801P	K100.T050P6.801P	12	3,5	12	6,8	20	170
K130.T080P6.801P	K130.T080P6.801P	12,5	5	20	6,8	24	350
K150.T080P6.801P	K150.T080P6.801P	12,5	6,5	20	6,8	28	430
K175.T080P6.801P	K175.T080P6.801P	12,5	8	20	6,8	28	650
K200.T080P6.801P	K200.T080P6.801P	12,5	10	22	6,8	23	810

Figyelem: Legalább 50 darab esetében a d1 átmérő egyedi lehet (H10 horganyzott és H7 fekete oxiddal kezelt furattolerancia).
Dm = Maximális elérhető átmérő következő megmunkálásnál (szélesítés).

11

ADAPTER JELZŐHÖZ

Gravitációs pozíciójelzők és tartozékok

Anyagok:

Erősített és stabilizált kézikerék.

Olajokkal és zsírokkal szemben ellenálló.

Felületkikészítés:

Szatén.

Szín:

Fekete (RAL 9011).

Alternatív adapter színek:

Narancssárga (RAL 2004, 02-es kód).

Kék (RAL 5015, 07-es kód).

Sárga (RAL 1021, 10-es kód).

Piros (RAL 3000, 16-es kód).

Zöld (RAL 6024, 17-es kód).

Szürke (RAL 7035, 13-es kód).

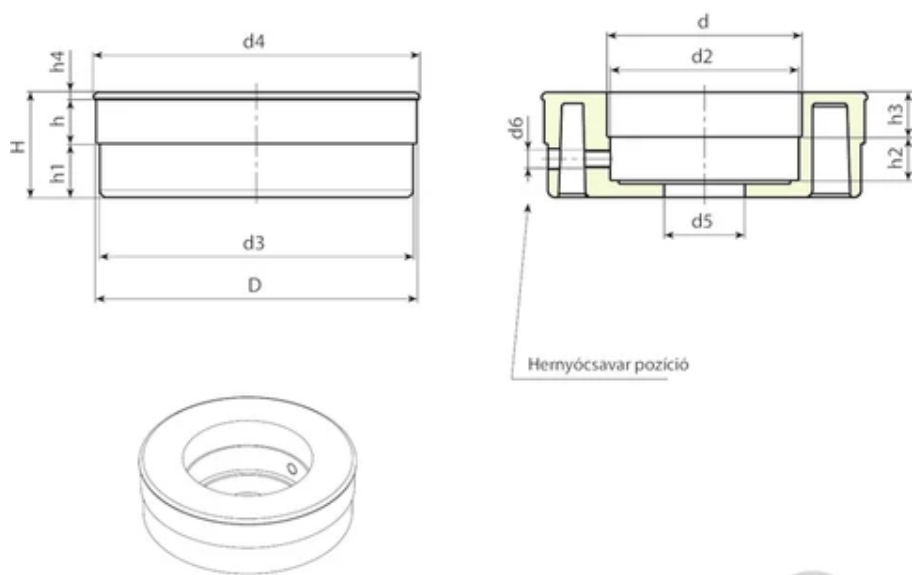
Figyelem:

A jelző hernyócsavar nem tartozék.

Speciális kérések:

Nincs.





Kód	art.	D	d	d2	d3	d4	d5	d6	H	h	h1	h2	h3	h4	Tömeg (g)
KS080.0001	KS080.05001	87.4	52.4	51.5	85.5	89	22	M6	28.5	14	14.5	11.8	12.2	2	80