

T-FOGANTYÚ ACÉL INDEXELŐ HERNYÓCSAVARRAL

Finom osztású indexelő hernyócsavarok - gombbal

Anyagok:

- (3) Rozsdamentes acélrugó (AISI 301).
- (4) Merevített poliamid T-fogantyú. Nem szerelhető szét. Olajokkal és zsírokkal szemben ellenálló.

W270:

- (2) Menetes, nagy ellenállású acél hatlapú gyűrűs csavaranya.
- (1) Edzett, nagy ellenállású acél dugattyúcsap.

W270CIN:

- (2) Menetes rozsdamentes acél hatlapú gyűrűs csavaranya (AISI 303).
- (1) Rozsdamentes acél dugattyúcsap (AISI 303).



Felületkikészítés:

- (4) Szatén.
- (1-2-3-5) Sima.

Szín:

- (4) Fekete (RAL 9011).
- W270:
- (1-2-5) Fekete oxidálal kezel.
- W270CIN:
- (1-2-5) Természetes.

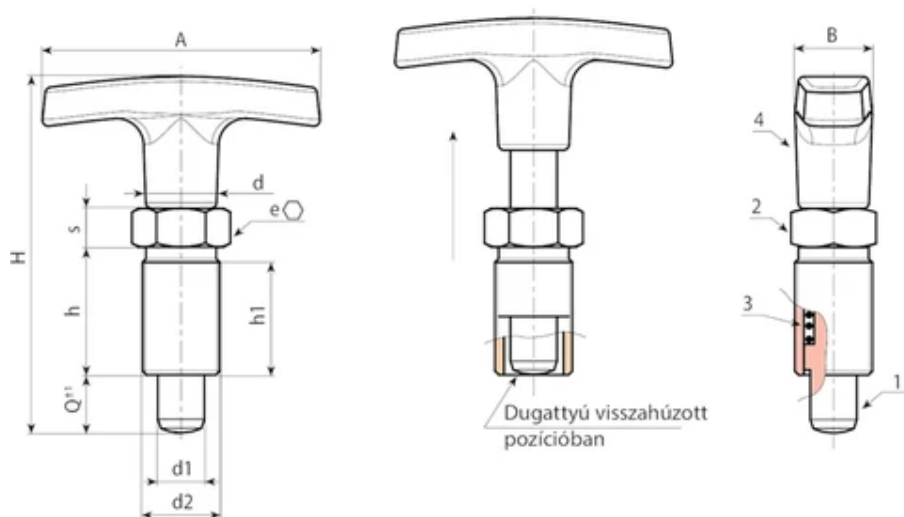


FIGYELEM:

> A dugattyú szárának furatához H7 toleranciát javasolunk.

Speciális kérések:

Kérésre és speciális mennyiségek esetében a táblázatban jelzett színekben tudjuk szállítani a T-fogantyút.



W270 változat - fekete oxidálal kezelt acél

Kód	Art.	A	B	H	h	h1	d2	d	e	s	d1 -0,02 -0,04	Q	Tömeg (g)
W270.0007	W270.Q0501	50	15	51	17	15	M10x1	14	12	5	5	5	29
W270.0008	W270.Q0601	50	15	56	20	18	M12x1,5	14	14	6	6	6	36
W270.0009	W270.Q0801	60	18	75	26	24	M16x1,5	16,5	19	8	8	8	73
W270.0010	W270.Q1001	72	20	87	33	31	M20x1,5	18,5	22	10	10	10	136

W270CIN változat - rozsdamentes acél (AISI 303)

Kód	Art.	A	B	H	h	h1	d2	d	e	s	d1 -0,02 -0,04	Q	Tömeg (g)
W270.0001	W270.I0501CIN	50	15	51	17	15	M10x1	14	12	5	5	5	29
W270.0002	W270.I0601CIN	50	15	56	20	18	M12x1,5	14	14	6	6	6	36
W270.0003	W270.I0801CIN	60	18	75	26	24	M16x1,5	16,5	19	8	8	8	73
W270.0004	W270.I1001CIN	72	20	87	33	31	M20x1,5	18,5	22	10	10	10	136

T-FOGANTYÚK ACÉL INDEXELŐ HERNYÓCSAVARRAL ÉS ZÁRÓANYÁVAL

Finom osztású indexelő hernyócsavarok - gombbal

Anyagok:

- (3) Rozsdamentes acélrugó (AISI 301).
- (4) Merevített poliamid T-fogantyú. Nem szerelhető szét. Olajokkal és zsírokkal szemben ellenálló.

W271:

- (2) Menetes, nagy ellenállású acél hatlapú gyűrűs csavaranya.
- (1) Edzett, nagy ellenállású acél dugattyúcsap.
- (5) Menetes acél záróanya (UNI 5589).

W271CIN:

- (2) Menetes rozsdamentes acél hatlapú gyűrűs csavaranya (AISI 303).
- (1) Rozsdamentes acél dugattyúcsap (AISI 303).
- (5) Menetes rozsdamentes acél záróanya (AISI 304) (UNI 5589).

Felületkikészítés:

- (4) Szatén.
- (1-2-3-5) Sima.

Szín:

- (4) Fekete (RAL 9011).
- W271: (1-2-5) Fekete oxidálal kezelte.
- W271CIN: (1-2-5) Természetes.

FIGYELEM:

- > A dugattyú szárának furatához H7 toleranciát javasolunk.
- > A csavaranyát felszerelve szállítjuk.

Speciális kérések:

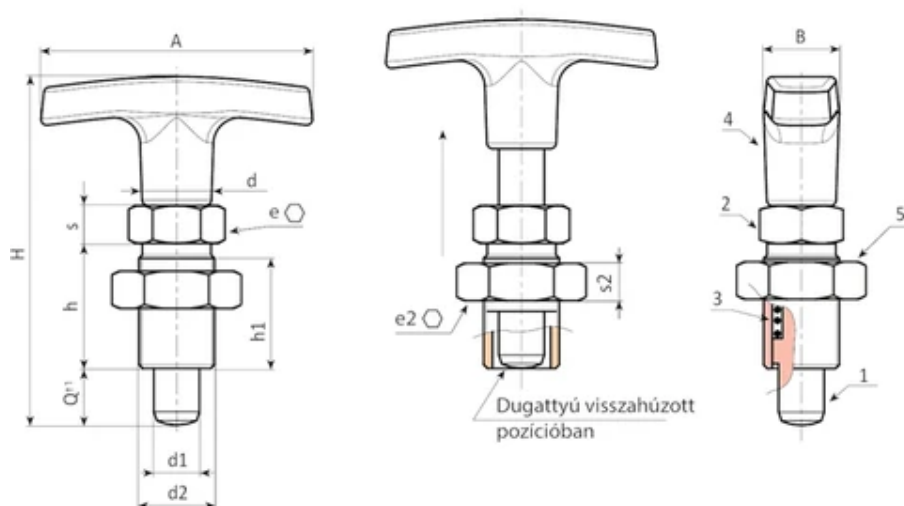
Kérésre és speciális mennyiségek esetében a táblázatban jelzett színekben tudjuk szállítani a T-fogantyút.
Kérésre leszerelve tudjuk szállítani a csavaranyát.



BOTEC
Copyright ©



BOTEC
Copyright ©



W271 változat - fekete oxiddal kezelt acél

Kód	Art.	A	B	H	h	h1	d2	d	e	s	e2	s2	d1 -0,02 -0,04	Q	Tömeg (g)
W271.0005	W271.Q0501	50	15	51	17	15	M10x1	14	12	5	17	5	5	5	34
W271.0006	W271.Q0601	50	15	56	20	18	M12x1,5	14	14	6	19	6	6	6	45
W271.0007	W271.Q0801	60	18	75	26	24	M16x1,5	16,5	19	8	24	8	8	8	90
W271.0008	W271.Q1001	72	20	87	33	31	M20x1,5	18,5	22	10	30	9	10	10	161

W271 CIN változat - rozsdamentes acél (AISI 303)

Kód	Art.	A	B	H	h	h1	d2	d	e	s	e2	s2	d1 -0,02 -0,04	Q	Tömeg (g)
W271.0001	W271.I0501CIN	50	15	51	17	15	M10x1	14	12	5	17	5	5	5	34
W271.0002	W271.I0601CIN	50	15	56	20	18	M12x1,5	14	14	6	19	6	6	6	45
W271.0003	W271.I0801CIN	60	18	75	26	24	M16x1,5	16,5	19	8	24	8	8	8	90
W271.0004	W271.I1001CIN	72	20	87	33	31	M20x1,5	18,5	22	10	30	9	10	10	161

GYORSKIOLDÓ ACÉL GYŰRŰS CSAP

Golyós és rugós pozícionálók

Anyagok:

- (1) Rozsdamentes acél szorítógyűrű (AISI 302).
- (2) Esztergált, jól forgácsolható acélból készült csap.
- (3) Rozsdamentes acélrugó (AISI 301).
- (4) Edzett rozsdamentes acél golyók (AISI 440C).

Felületkikészítés:

- (1-4) Természetes.
- (2) Standard kék horganyzás.

Megjegyzések:

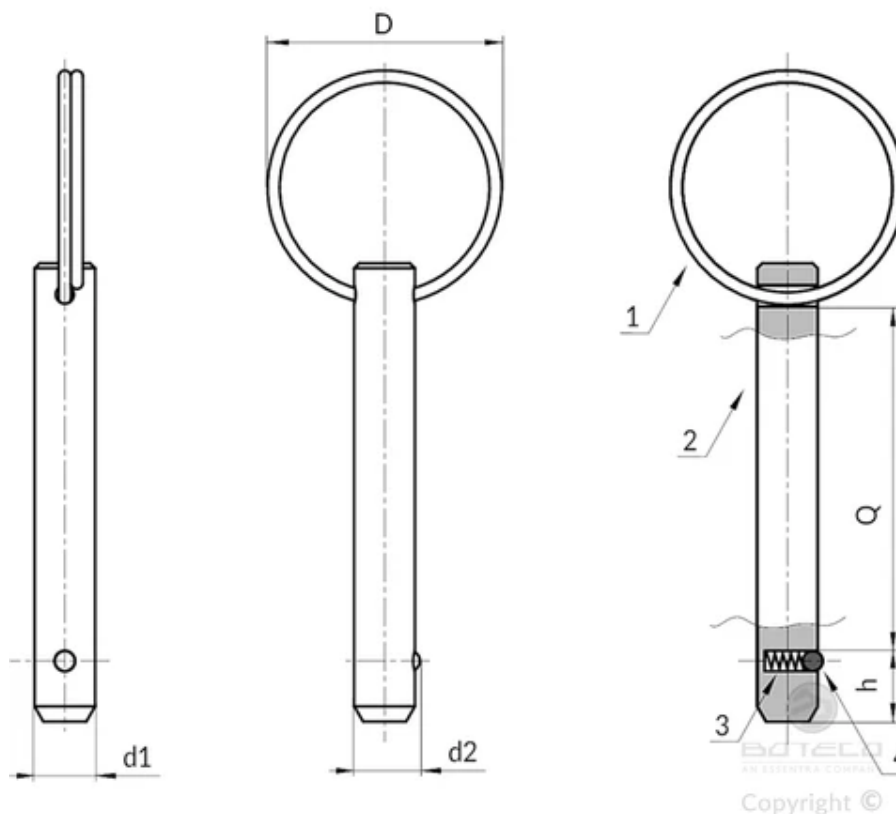
A gyorskioldó csappal gyorsan és könnyen lehet komponenseket csatlakoztatni vagy megmunkálendő munkadarabokat rögzíteni.

FIGYELEM:

> A dugattyú szárának furatához H11 toleranciát javasolunk.

Speciális kérések:

Nincs.



Kód	Art.	D	d2	h	d1	H9	Q (+0.6)	Tömeg (g)	Nyírószilárdság-kettős nyírószilárdság max. kN
W630023.0001	W630023.VZD06X15	23	6.5	7	6	15	7		22
W630023.0002	W630023.VZD06X20	23	6.5	7	6	20	8		22
W630023.0003	W630023.VZD06X30	23	6.5	7	6	30	10		22
W630023.0004	W630023.VZD06X40	23	6.5	7	6	40	12		22
W630028.0001	W630028.VZD08X30	28	8.8	8	8	30	19		38
W630028.0002	W630028.VZD08X40	28	8.8	8	8	40	23		38
W630028.0003	W630028.VZD08X50	28	8.8	8	8	50	27		38

TELJESEN ROZSDAMENTES ACÉL GYORSKIOLDÓ CSAP

Golyós és rugós pozícionálók

Anyagok:

- (1) Esztergált rozsdamentes acél test (AISI 303).
- (2) Esztergált rozsdamentes acél csap (AISI 303).
- (3) Rozsdamentes acélrugó (AISI 301).
- (4) Edzett rozsdamentes acél golyók (AISI 440C).

Felületkikészítés:

Természetes.

Szín:

Természetes.



FIGYELEM:

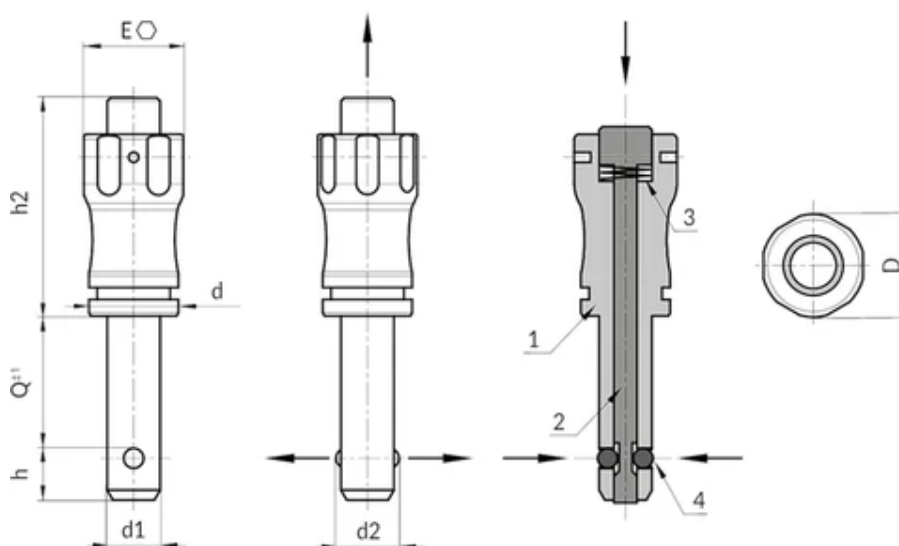
> A dugattyú szárának furatához H11 toleranciát javasolunk.

Megjegyzések:

A gyorskioldó csappal gyorsan és könnyen lehet komponenseket csatlakoztatni vagy megmunkálendő munkadarabokat rögzíteni.

Speciális kérések:

Nincs.



W634CIN változat: gyűrű nélkül

Kód	Art.	D	d	d2	E	h	h2	d1 H9	Q (+0.6)	Tömeg (g)	Nyírószilárdság-kettős nyírószilárdság max. kN
W634011.0001	W634011.HD05X10CIN	11.5	10	5.5	11	5.9	25	5	10	12	15
W634011.0002	W634011.HD05X15CIN	11.5	10	5.5	11	5.9	25	5	15	12	15
W634011.0003	W634011.HD05X20CIN	11.5	10	5.5	11	5.9	25	5	20	13	15
W634011.0004	W634011.HD05X25CIN	11.5	10	5.5	11	5.9	25	5	25	16	15
W634011.0005	W634011.HD05X30CIN	11.5	10	5.5	11	5.9	25	5	30	19	15
W634011.0006	W634011.HD06X10CIN	11.5	10	6.85	11	6.8	25	6	10	13	22
W634011.0007	W634011.HD06X15CIN	11.5	10	6.85	11	6.8	25	6	15	13	22
W634011.0008	W634011.HD06X20CIN	11.5	10	6.85	11	6.8	25	6	20	13.5	22
W634011.0009	W634011.HD06X25CIN	11.5	10	6.85	11	6.8	25	6	25	14	22
W634011.0010	W634011.HD06X30CIN	11.5	10	6.85	11	6.8	25	6	30	14.5	22
W634011.0011	W634011.HD06X35CIN	11.5	10	6.85	11	6.8	25	6	35	17.5	22
W634011.0012	W634011.HD06X40CIN	11.5	10	6.85	11	6.8	25	6	40	21	22
W634011.0013	W634011.HD06X45CIN	11.5	10	6.85	11	6.8	25	6	45	23	22
W634011.0014	W634011.HD06X50CIN	11.5	10	6.85	11	6.8	25	6	50	26	22
W634015.0001	W634015.HD08X20CIN	15.5	13.5	9.5	15	7.8	33	8	20	26	38
W634015.0002	W634015.HD08X25CIN	15.5	13.5	9.5	15	7.8	33	8	25	27	38
W634015.0003	W634015.HD08X30CIN	15.5	13.5	9.5	15	7.8	33	8	30	27.5	38
W634015.0004	W634015.HD08X35CIN	15.5	13.5	9.5	15	7.8	33	8	35	28	38
W634015.0005	W634015.HD08X40CIN	15.5	13.5	9.5	15	7.8	33	8	40	28.5	38
W634015.0006	W634015.HD08X45CIN	15.5	13.5	9.5	15	7.8	33	8	45	28.5	38
W634015.0007	W634015.HD08X50CIN	15.5	13.5	9.5	15	7.8	33	8	50	30	38
W634015.0008	W634015.HD10X20CIN	15.5	13.5	12	15	8.9	33	10	20	27.5	60
W634015.0009	W634015.HD10X25CIN	15.5	13.5	12	15	8.9	33	10	25	28	60
W634015.0010	W634015.HD10X30CIN	15.5	13.5	12	15	8.9	33	10	30	28.5	60
W634015.0011	W634015.HD10X35CIN	15.5	13.5	12	15	8.9	33	10	35	29	60
W634015.0012	W634015.HD10X40CIN	15.5	13.5	12	15	8.9	33	10	40	29.5	60
W634015.0013	W634015.HD10X45CIN	15.5	13.5	12	15	8.9	33	10	45	30	60
W634015.0014	W634015.HD10X50CIN	15.5	13.5	12	15	8.9	33	10	50	30.5	60
W634015.0015	W634015.HD10X60CIN	15.5	13.5	12	15	8.9	33	10	60	31.5	60
W634022.0001	W634022.HD12X25CIN	22	20	14.5	21	9.9	39.5	12	25	62.5	86
W634022.0002	W634022.HD12X30CIN	22	20	14.5	21	9.9	39.5	12	30	63.5	86
W634022.0003	W634022.HD12X35CIN	22	20	14.5	21	9.9	39.5	12	35	64.5	86
W634022.0004	W634022.HD12X40CIN	22	20	14.5	21	9.9	39.5	12	40	65.5	86
W634022.0005	W634022.HD12X45CIN	22	20	14.5	21	9.9	39.5	12	45	66	86
W634022.0006	W634022.HD12X50CIN	22	20	14.5	21	9.9	39.5	12	50	75.5	86
W634022.0007	W634022.HD12X60CIN	22	20	14.5	21	9.9	39.5	12	60	77.5	86
W634022.0008	W634022.HD12X70CIN	22	20	14.5	21	9.9	39.5	12	70	79	86
W634022.0009	W634022.HD12X80CIN	22	20	14.5	21	9.9	39.5	12	80	81	86
W634022.0010	W634022.HD16X30CIN	22	20	19	21	13.1	39.5	16	30	74	153

Kód	Art.	D	d	d2	E	h	h2	d1 H9	Q (+0.6)	Tömeg (g)	Nyírószilárdság-kettős nyírószilárdság max. kN
W634022.0011	W634022.HD16X35CIN	22	20	19	21	13.1	39.5	16	35	75	153
W634022.0012	W634022.HD16X40CIN	22	20	19	21	13.1	39.5	16	40	76	153
W634022.0013	W634022.HD16X45CIN	22	20	19	21	13.1	39.5	16	45	77	153
W634022.0014	W634022.HD16X50CIN	22	20	19	21	13.1	39.5	16	50	78	153
W634022.0015	W634022.HD16X60CIN	22	20	19	21	13.1	39.5	16	60	80.5	153
W634022.0016	W634022.HD16X70CIN	22	20	19	21	13.1	39.5	16	70	83	153
W634022.0017	W634022.HD16X80CIN	22	20	19	21	13.1	39.5	16	80	85	153

22

TELJESEN ROZSDAMENTES ACÉL GYORSKIOLDÓ CSAP - GYŰRŰVEL

Golyós és rugós pozícionálók

Anyagok:

- (1) Esztergált rozsdamentes acél test (AISI 303).
- (2) Esztergált rozsdamentes acél csap (AISI 303).
- (3) Rozsdamentes acélrugó (AISI 301).
- (4) Edzett rozsdamentes acél golyók (AISI 440C).
- (5) Rozsdamentes acél szorítógyűrű (AISI 302).

Felületkikészítés:

Természetes.

Szín:

Természetes.

Megjegyzések:

A gyorskioldó csappal gyorsan és könnyen lehet komponenseket csatlakoztatni vagy megmunkálendő munkadarabokat rögzíteni.

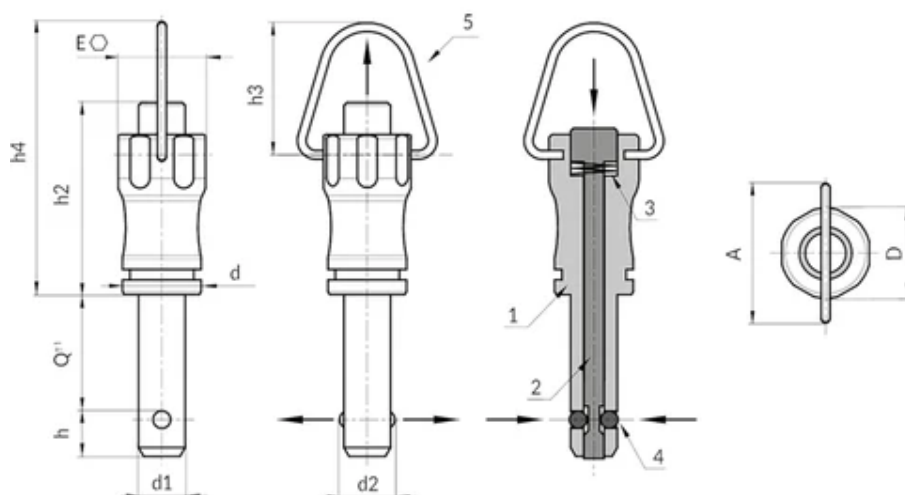
FIGYELEM:

> A dugattyú szárának furatához H11 toleranciát javasolunk.

Speciális kérések:

Nincs.





W635 változat: rozsdamentes acél gyűrű (AISI 303)

Kód	Art.	D	d	d2	A	E	h	h2	h3	h4	d1 H9	Q (+0.6)	Tömeg (g)	Nyírószilárdság- kettős nyírószilárdság max. kN
W635011.0001	W635011.HD05X10CIN	11,5	10	5,5	18	11	5,9	25	16,5	35	5	10	12	15
W635011.0002	W635011.HD05X15CIN	11,5	10	5,5	18	11	5,9	25	16,5	35	5	15	12	15
W635011.0003	W635011.HD05X20CIN	11,5	10	5,5	18	11	5,9	25	16,5	35	5	20	13	15
W635011.0004	W635011.HD05X25CIN	11,5	10	5,5	18	11	5,9	25	16,5	35	5	25	16	15
W635011.0005	W635011.HD05X30CIN	11,5	10	5,5	18	11	5,9	25	16,5	35	5	30	19	15
W635011.0006	W635011.HD06X10CIN	11,5	10	6,85	18	11	6,8	25	16,5	35	6	10	13	22
W635011.0007	W635011.HD06X15CIN	11,5	10	6,85	18	11	6,8	25	16,5	35	6	15	13	22
W635011.0008	W635011.HD06X20CIN	11,5	10	6,85	18	11	6,8	25	16,5	35	6	20	13,5	22
W635011.0009	W635011.HD06X25CIN	11,5	10	6,85	18	11	6,8	25	16,5	35	6	25	14	22
W635011.0010	W635011.HD06X30CIN	11,5	10	6,85	18	11	6,8	25	16,5	35	6	30	14,5	22
W635011.0011	W635011.HD06X35CIN	11,5	10	6,85	18	11	6,8	25	16,5	35	6	35	17,5	22
W635011.0012	W635011.HD06X40CIN	11,5	10	6,85	18	11	6,8	25	16,5	35	6	40	21	22
W635011.0013	W635011.HD06X45CIN	11,5	10	6,85	18	11	6,8	25	16,5	35	6	45	23	22
W635011.0014	W635011.HD06X50CIN	11,5	10	6,85	18	11	6,8	25	16,5	35	6	50	26	22
W635015.0001	W635015.HD08X20CIN	15,5	13,5	9,5	24	15	7,8	33	23	47	8	20	26	38
W635015.0002	W635015.HD08X25CIN	15,5	13,5	9,5	24	15	7,8	33	23	47	8	25	27	38
W635015.0003	W635015.HD08X30CIN	15,5	13,5	9,5	24	15	7,8	33	23	47	8	30	27,5	38
W635015.0004	W635015.HD08X35CIN	15,5	13,5	9,5	24	15	7,8	33	23	47	8	35	28	38
W635015.0005	W635015.HD08X40CIN	15,5	13,5	9,5	24	15	7,8	33	23	47	8	40	28,5	38

Kód	Art.	D	d	d2	A	E	h	h2	h3	h4	d1 H9	Q (+0.6)	Tömeg (g)	Nyírószilárdság- kettős	
														nyírószilárdság max. kN	
W635015.0006	W635015.HD08X45CIN	15,5	13,5	9,5	24	15	7,8	33	23	47	8	45	28,5	38	
W635015.0007	W635015.HD08X50CIN	15,5	13,5	9,5	24	15	7,8	33	23	47	8	50	30	38	
W635015.0008	W635015.HD10X20CIN	15,5	13,5	12	24	15	8,9	33	23	47	10	20	27,5	60	
W635015.0009	W635015.HD10X25CIN	15,5	13,5	12	24	15	8,9	33	23	47	10	25	28	60	
W635015.0010	W635015.HD10X30CIN	15,5	13,5	12	24	15	8,9	33	23	47	10	30	28,5	60	
W635015.0011	W635015.HD10X35CIN	15,5	13,5	12	24	15	8,9	33	23	47	10	35	29	60	
W635015.0012	W635015.HD10X40CIN	15,5	13,5	12	24	15	8,9	33	23	47	10	40	29,5	60	
W635015.0013	W635015.HD10X45CIN	15,5	13,5	12	24	15	8,9	33	23	47	10	45	30	60	
W635015.0014	W635015.HD10X50CIN	15,5	13,5	12	24	15	8,9	33	23	47	10	50	30,5	60	
W635015.0015	W635015.HD10X60CIN	15,5	13,5	12	24	15	8,9	33	23	47	10	60	31,5	60	
W635022.0001	W635022.HD12X25CIN	22	20	14,5	33	21	9,9	39,5	30	59,5	12	25	62,5	86	
W635022.0002	W635022.HD12X30CIN	22	20	14,5	33	21	9,9	39,5	30	59,5	12	30	63,5	86	
W635022.0003	W635022.HD12X35CIN	22	20	14,5	33	21	9,9	39,5	30	59,5	12	35	64,5	86	
W635022.0004	W635022.HD12X40CIN	22	20	14,5	33	21	9,9	39,5	30	59,5	12	40	65,5	86	
W635022.0005	W635022.HD12X45CIN	22	20	14,5	33	21	9,9	39,5	30	59,5	12	45	66	86	
W635022.0006	W635022.HD12X50CIN	22	20	14,5	33	21	9,9	39,5	30	59,5	12	50	75,5	86	
W635022.0007	W635022.HD12X60CIN	22	20	14,5	33	21	9,9	39,5	30	59,5	12	60	77,5	86	
W635022.0008	W635022.HD12X70CIN	22	20	14,5	33	21	9,9	39,5	30	59,5	12	70	79	86	
W635022.0009	W635022.HD12X80CIN	22	20	14,5	33	21	9,9	39,5	30	59,5	12	80	81	86	
W635022.0010	W635022.HD16X30CIN	22	20	19	33	21	13,1	39,5	30	59,5	16	30	74	153	
W635022.0011	W635022.HD16X35CIN	22	20	19	33	21	13,1	39,5	30	59,5	16	35	75	153	
W635022.0012	W635022.HD16X40CIN	22	20	19	33	21	13,1	39,5	30	59,5	16	40	76	153	
W635022.0013	W635022.HD16X45CIN	22	20	19	33	21	13,1	39,5	30	59,5	16	45	77	153	
W635022.0014	W635022.HD16X50CIN	22	20	19	33	21	13,1	39,5	30	59,5	16	50	78	153	
W635022.0015	W635022.HD16X60CIN	22	20	19	33	21	13,1	39,5	30	59,5	16	60	80,5	153	
W635022.0016	W635022.HD16X70CIN	22	20	19	33	21	13,1	39,5	30	59,5	16	70	83	153	
W635022.0017	W635022.HD16X80CIN	22	20	19	33	21	13,1	39,5	30	59,5	16	80	85	153	

GYORSKIOLDÓ GOMBOS CSAP TELJESEN ROZSDAMENTES ACÉLBÓL

Golyós és rugós pozícionálók

Anyagok:

- (1) Edzett rozsdamentes acél golyók (AISI 440C).
- (2) Rozsdamentes acél csap (AISI 630), nagy mechanikus és kémiai ellenállással, edzett (HRC 40).
- (4) Esztergált rozsdamentes acél marokgomb (AISI 303).
- (5) Rozsdamentes acélrugó (AISI 301).
- (6) Esztergált rozsdamentes acél gomb (AISI 303).

Felületkikészítés:

Természetes, védő passzíválással.

Szín:

Természetes.

FIGYELEM:

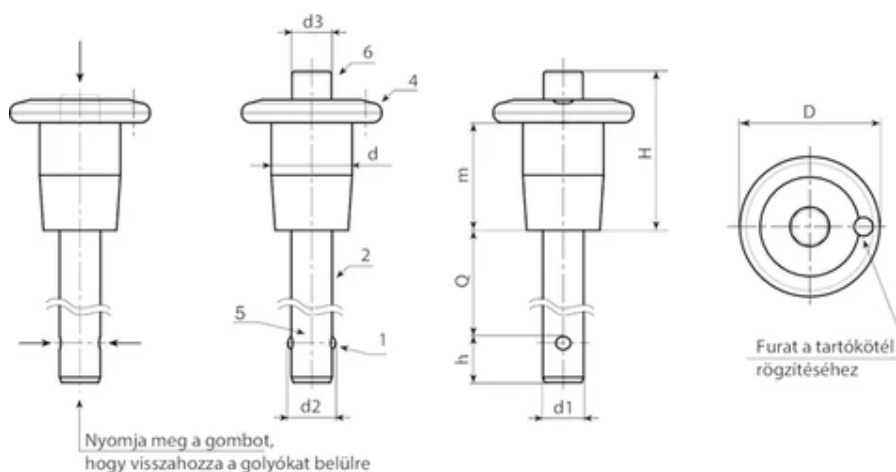
> A dugattyú szárának furatához H11 toleranciát javasolunk.

Speciális kérések:

Nincs.



BOTECO
TECNOLOGIA ELETTO
Copyright ©



© Copyright
Boteco srl Unipersonale

Kód	Art.	D	H	m	d	d2(±0,25)	d3	d1 (-0,04 -0,08)	Q (+0,5)	h (±1)	Tömeg (g)
W69521.0001	W69521.I05X10CIN	21	23,5	16	12	5,54	6	5	10	6	22
W69521.0002	W69521.I05X15CIN	21	23,5	16	12	5,54	6	5	15	6	23
W69521.0003	W69521.I05X20CIN	21	23,5	16	12	5,54	6	5	20	6	23
W69521.0004	W69521.I05X25CIN	21	23,5	16	12	5,54	6	5	25	6	24
W69521.0005	W69521.I05X30CIN	21	23,5	16	12	5,54	6	5	30	6	25
W69521.0006	W69521.I05X35CIN	21	23,5	16	12	5,54	6	5	35	6	25
W69521.0007	W69521.I05X40CIN	21	23,5	16	12	5,54	6	5	40	6	26
W69521.0008	W69521.I05X50CIN	21	23,5	16	12	5,54	6	5	50	6	28
W69521.0009	W69521.I05X60CIN	21	23,5	16	12	5,54	6	5	60	6	29
W69521.0010	W69521.I05X70CIN	21	23,5	16	12	5,54	6	5	70	6	30
W69521.0011	W69521.I06X10CIN	21	23,5	16	12	6,99	6	6	10	7	23
W69521.0012	W69521.I06X15CIN	21	23,5	16	12	6,99	6	6	15	7	24
W69521.0013	W69521.I06X20CIN	21	23,5	16	12	6,99	6	6	20	7	25
W69521.0014	W69521.I06X25CIN	21	23,5	16	12	6,99	6	6	25	7	26
W69521.0015	W69521.I06X30CIN	21	23,5	16	12	6,99	6	6	30	7	27
W69521.0016	W69521.I06X35CIN	21	23,5	16	12	6,99	6	6	35	7	28
W69521.0017	W69521.I06X40CIN	21	23,5	16	12	6,99	6	6	40	7	29,5
W69521.0018	W69521.I06X50CIN	21	23,5	16	12	6,99	6	6	50	7	32
W69521.0019	W69521.I06X60CIN	21	23,5	16	12	6,99	6	6	60	7	34
W69521.0020	W69521.I06X70CIN	21	23,5	16	12	6,99	6	6	70	7	36
W69521.0021	W69521.I06X80CIN	21	23,5	16	12	6,99	6	6	80	7	38,5
W69521.0022	W69521.I08X10CIN	21	23,5	16	12	9,42	6	8	10	8	27
W69521.0023	W69521.I08X15CIN	21	23,5	16	12	9,42	6	8	15	8	29
W69521.0024	W69521.I08X20CIN	21	23,5	16	12	9,42	6	8	20	8	31
W69521.0025	W69521.I08X25CIN	21	23,5	16	12	9,42	6	8	25	8	32
W69521.0026	W69521.I08X30CIN	21	23,5	16	12	9,42	6	8	30	8	35
W69521.0027	W69521.I08X35CIN	21	23,5	16	12	9,42	6	8	35	8	36
W69521.0028	W69521.I08X40CIN	21	23,5	16	12	9,42	6	8	40	8	38
W69521.0029	W69521.I08X50CIN	21	23,5	16	12	9,42	6	8	50	8	42
W69521.0030	W69521.I08X60CIN	21	23,5	16	12	9,42	6	8	60	8	46
W69521.0031	W69521.I08X70CIN	21	23,5	16	12	9,42	6	8	70	8	50
W69521.0032	W69521.I08X80CIN	21	23,5	16	12	9,42	6	8	80	8	54
W69525.0001	W69525.I10X100CIN	25,5	26	18	14	11,86	7,5	10	100	9	96
W69535.0002	W69535.I12X20CIN	35	32,5	22	18	14,45	10,5	12	20	10	98
W69535.0003	W69535.I12X25CIN	35	32,5	22	18	14,45	10,5	12	25	10	102
W69535.0004	W69535.I12X30CIN	35	32,5	22	18	14,45	10,5	12	30	10	107
W69535.0005	W69535.I12X35CIN	35	32,5	22	18	14,45	10,5	12	35	10	110
W69535.0006	W69535.I12X40CIN	35	32,5	22	18	14,45	10,5	12	40	10	115
W69535.0007	W69535.I12X50CIN	35	32,5	22	18	14,45	10,5	12	50	10	123
W69535.0008	W69535.I12X60CIN	35	32,5	22	18	14,45	10,5	12	60	10	132

Kód	Art.	D	H	m	d	d2(±0,25)	d3	d1 (-0,04 -0,08)	Q (+0,5)	h (±1)	Tömeg (g)
W69535.0009	W69535.I12X70CIN	35	32,5	22	18	14,45	10,5	12	70	10	140
W69535.0010	W69535.I12X80CIN	35	32,5	22	18	14,45	10,5	12	80	10	150
W69535.0011	W69535.I12X90CIN	35	32,5	22	18	14,45	10,5	12	90	10	157
W69535.0001	W69535.I12X100CIN	35	32,5	22	18	14,45	10,5	12	100	10	168

GYORSKIOLDÓ MŰANYAG GOMBOS CSAP

Golyós és rugós pozícionálók

Anyagok:

- (1) Merevített poliamid. Olajokkal és zsírokkal szemben ellenálló.
- (2) Rozsdamentes acél (AISI 303).

Felületkikészítés:

- (1) Szatén.
- (2) Esztergált.

Szín:

- (1) Fekete (RAL 9011).
- (2) Természetes.

Betétek:

- (4) Horganyzott acél rugó.
- (3) Rozsdamentes acél golyók (AISI 440C).
- (2) Esztergált szár furattal a rugóhoz és a golyóhoz.

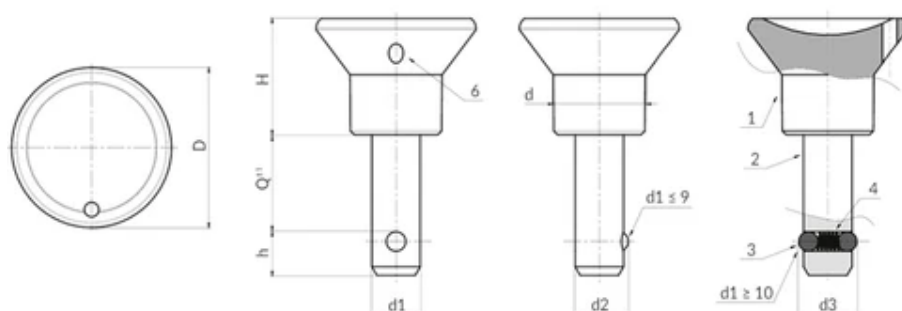
Figyelem:

- > Két rögzítő golyó van egy 10 mm vagy annál nagyobb átmérőjű szárba szerelve.
- > Javasoljuk, hogy H11 toleranciával készítsen furatot a szárhoz.

Speciális kérések:

Nincs.





Kód	Art.	D	d	H	h	d2	d3	d1 (-0.04 -0.08)	Q (+0.6)	Tömeg (g)	Nyírószilárdság-kettős nyírószilárdság max. kN
W698025.0001	W698025.TD06X1001	25	14	18	7	6.5	-	6	10	12	22
W698025.0002	W698025.TD06X1501	25	14	18	7	6.5	-	6	15	12	22
W698025.0003	W698025.TD06X2001	25	14	18	7	6.5	-	6	20	13	22
W698025.0004	W698025.TD06X2501	25	14	18	7	6.5	-	6	25	14	22
W698025.0005	W698025.TD06X3001	25	14	18	7	6.5	-	6	30	15	22
W698025.0006	W698025.TD06X4001	25	14	18	7	6.5	-	6	40	18	22
W698025.0007	W698025.TD06X5001	25	14	18	7	6.5	-	6	50	21	22
W698025.0008	W698025.TD08X1501	25	14	18	8	8.75	-	8	15	18	38
W698025.0009	W698025.TD08X2001	25	14	18	8	8.75	-	8	20	19	38
W698025.0010	W698025.TD08X2501	25	14	18	8	8.75	-	8	25	20	38
W698025.0011	W698025.TD08X3001	25	14	18	8	8.75	-	8	30	21	38
W698025.0012	W698025.TD08X4001	25	14	18	8	8.75	-	8	40	25	38
W698025.0013	W698025.TD08X5001	25	14	18	8	8.75	-	8	50	31	38
W698033.0001	W698033.TD10X1501	33	19	24	9	-	12	10	15	29	60
W698033.0002	W698033.TD10X2001	33	19	24	9	-	12	10	20	32	60
W698033.0003	W698033.TD10X2501	33	19	24	9	-	12	10	25	37	60
W698033.0004	W698033.TD10X3001	33	19	24	9	-	12	10	30	38	60
W698033.0005	W698033.TD10X4001	33	19	24	9	-	12	10	40	46	60
W698033.0006	W698033.TD10X5001	33	19	24	9	-	12	10	50	53	60
W698033.0007	W698033.TD12X2001	33	19	24	10	-	14.5	12	20	40	86
W698033.0008	W698033.TD12X3001	33	19	24	10	-	14.5	12	30	51	86

Kód	Art.	D	d	H	h	d2	d3	d1 (-0.04 -0.08)	Q (+0.6)	Tömeg (g)	Nyírószilárdság-kettős nyírószilárdság max. kN
W698033.0009	W698033.TD12X4001	33	19	24	10	-	14.5	12	40	60	86
W698033.0010	W698033.TD12X5001	33	19	24	10	-	14.5	12	50	69	86

GOMB TELJESEN ROZSDAMENTES ACÉL INDEXELŐ HERNYÓCSAVARRAL - CSAVARANYÁVAL VAGY ANÉLKÜL

Finom osztású indexelő hernyócsavarok - teljesen rozsdamentes acélból

Anyagok:

- (1) Rozsdamentes acél dugattyúcsap (AISI 303).
- (2) Menetes rozsdamentes acél hatlapú gyűrűs csavaranya (AISI 303).
- (3) Rozsdamentes acélrugó (AISI 301).
- (4) Esztergált rozsdamentes acél marokgomb (AISI 303).

Felületkikészítés:

Szatén.

Szín:

Természetes.

FIGYELEM:

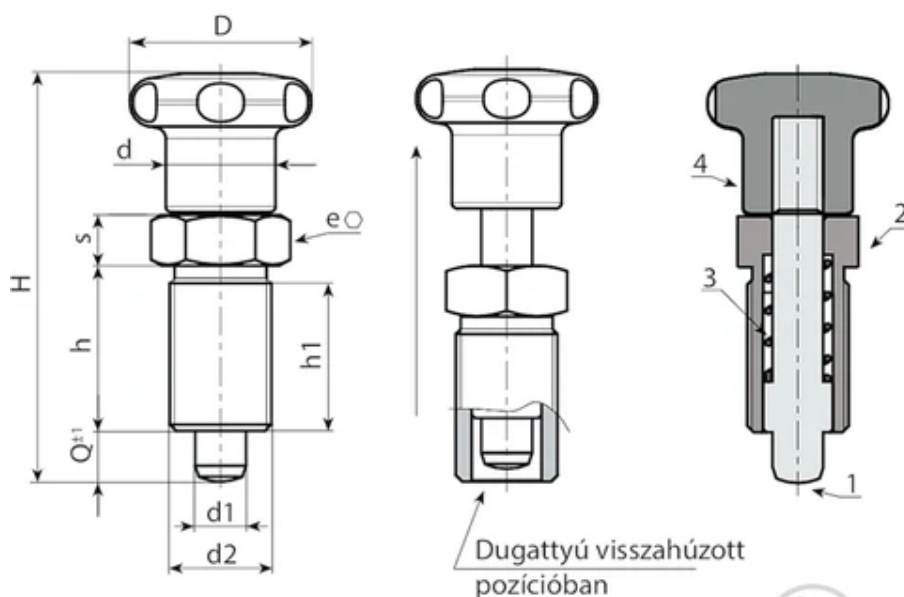
> A dugattyú szárának furatához H7 toleranciát javasolunk.

Speciális kérések:

Kérésre és speciális mennyiségek esetében a dugattyút teljesen szétszerelve tudjuk szállítani.



BOTECO
TECNOLOGIA S.p.A.
Copyright ©



© Copyright
Boteco srl Unipersonale

W720CIN változat - csavaranya nélkül

Kód	Art.	D	H	h	h1	d2	d	e	s	d1 -0,02 -0,04	Q	Tömeg (g)
W720.0001	W720.I0501CIN	22	45	17	15	M10x1	12	12	5	5	5	-
W720.0002	W720.I0601CIN	27	54	20	18	M12x1,5	14	14	6	6	6	-
W720.0003	W720.I0801CIN	32	67	26	23	M16x1,5	19	19	8	8	8	-
W720.0004	W720.I1001CIN	32	79	33	30	M20x1,5	20	22	10	10	10	190

GOMB TELJESEN ROZSDAMENTES ACÉL INDEXELŐ HERNYÓCSAVARRAL, CSAVAR ANYÁVAL

Finom osztású indexelő hernyócsavarok - teljesen rozsdamentes acélból

Anyagok:

- (1) Rozsdamentes acél dugattyúcsap (AISI 303).
- (2) Menetes rozsdamentes acél hatlapú gyűrűs csavaranya (AISI 303).
- (3) Rozsdamentes acélrugó (AISI 301).
- (4) Esztergált rozsdamentes acél marokgomb (AISI 303).
- (5) Menetes rozsdamentes acél záróanya (AISI 304) (UNI 5589).

Felületkikészítés:

Szatén.

Szín:

Természetes.

FIGYELEM:

- > A dugattyú szárának furatához H7 toleranciát javasolunk.
- > A csavaranyát felszerelve szállítjuk.

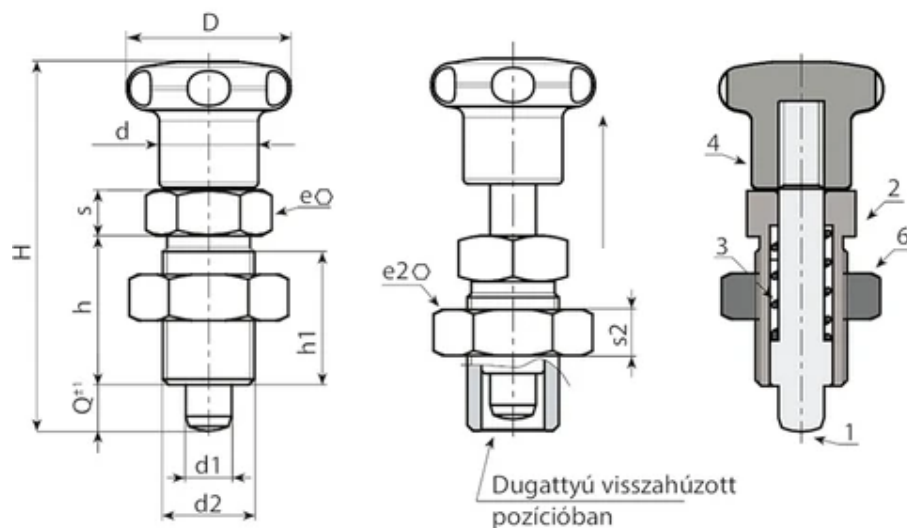
Speciális kérések:

Kérésre és speciális mennyiségek esetében a dugattyút teljesen szétszerelve tudjuk szállítani.

Kérésre leszerelve tudjuk szállítani a csavaranyát.



BOTEC
METAL LINE
Copyright ©



W721CIN változat - csavaranyával

Kód	Art.	D	H	h	h1	d2	d	e	s	e2	s2	d1 -0,02 -0,04	Q	Tömeg (g)
W721.0001	W721.I0501CIN	22	45	17	15	M10x1	12	12	5	17	6	5	5	-
W721.0002	W721.I0601CIN	27	54	20	18	M12x1,5	14	14	6	19	7	6	6	-
W721.0003	W721.I0801CIN	32	67	26	23	M16x1,5	19	19	8	24	8	8	8	-
W721.0004	W721.I1001CIN	32	79	33	30	M20x1,5	20	22	10	30	9	10	10	220

GOMB TELJESEN ROZSDAMENTES ACÉL ZÁRÓ INDEXELŐ HERNYÓCSAVARRAL

Finom osztású indexelő hernyócsavarok - teljesen rozsdamentes acélból

Anyagok:

- (1) Rozsdamentes acél dugattyúcsap (AISI 303).
- (2) Menetes rozsdamentes acél hatlapú gyűrűs csavaranya (AISI 303).
- (3) Rozsdamentes acélrugó (AISI 301).
- (4) Esztergált rozsdamentes acél marokgomb (AISI 303).

Felületkikészítés:

Szatén.

Szín:

Természetes.

FIGYELEM:

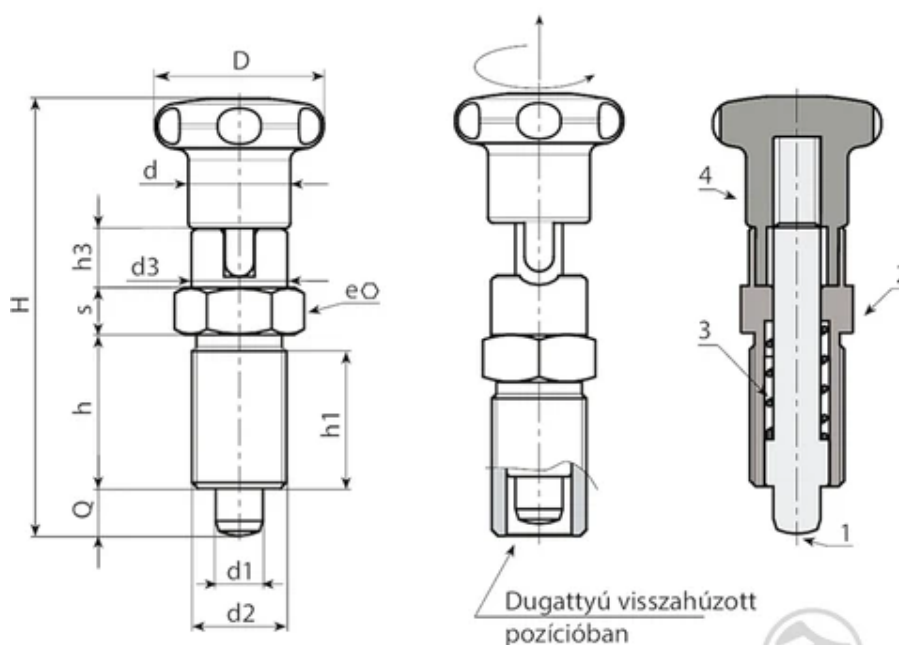
> A dugattyú szárának furatához H7 toleranciát javasolunk.

Speciális kérések:

Kérésre és speciális mennyiségek esetében a dugattyút teljesen szétszerelve tudjuk szállítani.



BOTECO
Copyright ©



© Copyright
Boteco srl Unipersonale

W722 CIN változat - csavaranya nélkül

Kód	Art.	D	H	h	h1	h3	d2	d	d3	e	s	d1 -0,02 -0,04	Q	Tömeg (g)
W722.0001	W722.I0501CIN	22	52	17	15	6.5	M10x1	12	12	12	5	5	5	-
W722.0002	W722.I0601CIN	27	61	20	18	7.5	M12x1,5	14	14	14	6	6	6	-
W722.0004	W722.I0801CIN	32	77	26	23	9.5	M16x1,5	19	19	19	8	8	8	-
W722.0005	W722.I1001CIN	32	90	33	30	11.5	M20x1,5	19	19	22	10	10	10	210

GOMB TELJESEN ROZSDAMENTES ACÉL ZÁRÓ INDEXELŐ HERNYÓCSAVARRAL - CSAVAR ANYÁVAL

Finom osztású indexelő hernyócsavarok - teljesen rozsdamentes acélból

Anyagok:

- (1) Rozsdamentes acél dugattyúcsap (AISI 303).
- (2) Menetes rozsdamentes acél hatlapú gyűrűs csavaranya (AISI 303).
- (3) Rozsdamentes acélrugó (AISI 301).
- (4) Esztergált rozsdamentes acél marokgomb (AISI 303).
- (5) Rozsdamentes acél rögzítőcsavar (AISI 304).

Felületkikészítés:

Szatén.

Szín:

Természetes.

FIGYELEM:

- > A dugattyú szárának furatához H7 toleranciát javasolunk.
- > A csavaranyát felszerelve szállítjuk.

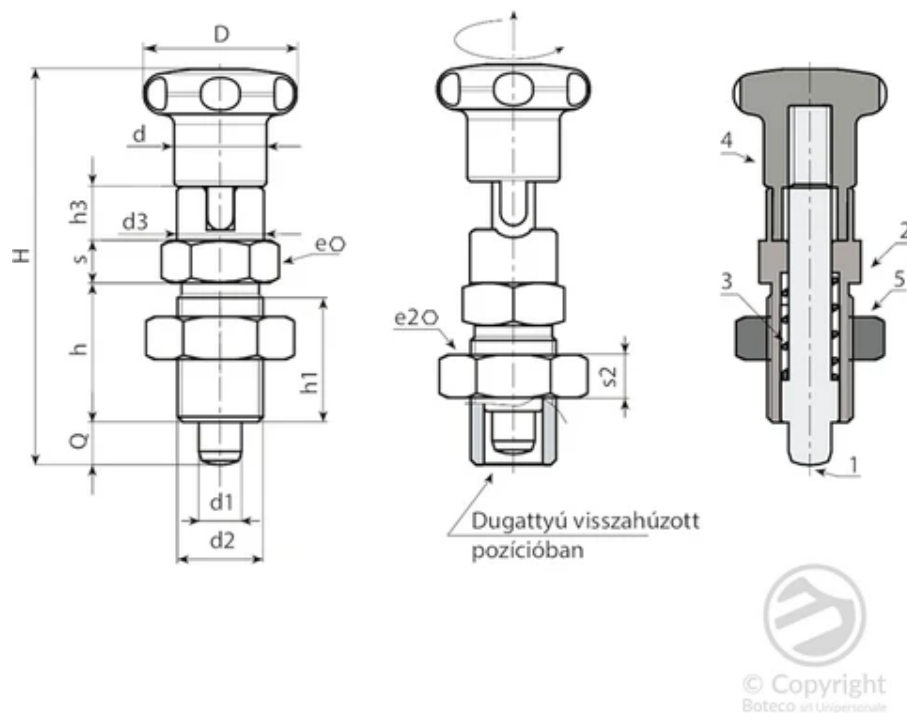
Speciális kérések:

Kérésre és speciális mennyiségek esetében a dugattyút teljesen szétszerelve tudjuk szállítani.

Kérésre leszerelve tudjuk szállítani a csavaranyát.



BOTEC
METAL LINE
Copyright ©



W723 CIN változat - csavaranyával

Kód	Art.	D	H	h	h1	h3	d3	d2	d	e	s	e2	s2	d1 -0,02 -0,04	Q	Tömeg (g)
W723.0001	W723.I0501CIN	22	52	17	15	6.5	12	M10x1	12	12	5	17	6	5	5	-
W723.0002	W723.I0601CIN	27	61	20	18	7.5	14	M12x1,5	14	14	6	19	7	6	6	-
W723.0004	W723.I0801CIN	32	77	26	23	9.5	19	M16x1,5	19	19	8	24	8	8	8	-
W723.0005	W723.I1001CIN	32	90	33	30	11.5	19	M20x1,5	20	22	10	30	9	10	10	240

GOMB TELJESEN ROZSDAMENTES ACÉL INDEXELŐ HERNYÓCSAVARRAL - CSAVARANYÁVAL VAGY ANÉLKÜL

Durva osztású indexelő hernyócsavarok - teljesen rozsdamentes acélból

Anyagok:

- (1) Rozsdamentes acél dugattyúcsap (AISI 303).
- (2) Rozsdamentes acél (AISI 303) indexelő hernyócsavar test.
- (3) Rozsdamentes acélrugó (AISI 301).
- (4) Esztergált rozsdamentes acél marokgomb (AISI 303).

Felületkikészítés:

Szatén.

Szín:

Természetes.

FIGYELEM:

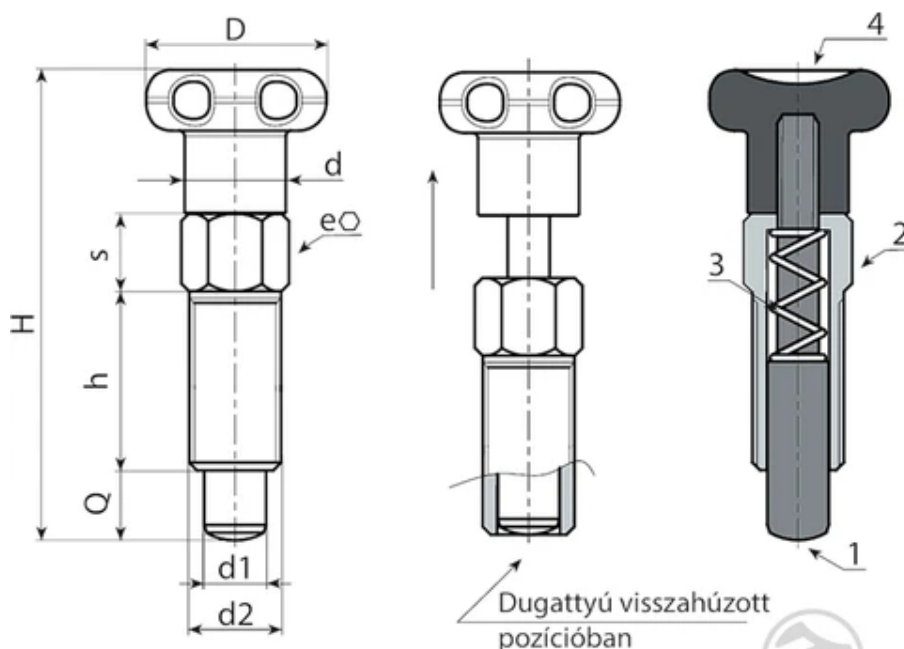
> A dugattyú szárának furatához H7 toleranciát javasolunk.

Speciális kérések:

Kérésre teljesen leszerelve tudjuk szállítani a dugattyút.



BOTECO
TECNOLOGIA S.p.A.
Copyright ©



© Copyright
Boteco srl Unipersonale

W735CIN változat - csavaranya nélkül

Kód	Art.	D	d	H	h	e	s	d2	d1 -0,02 -0,04	Q	Tömeg (g)
W735.0001	W735.I05CIN	18	9	42	16	8	6	M8	5	5	21
W735.0002	W735.I06CIN	22	11	52	20	10	7,5	M10	6	6	23
W735.0003	W735.I08CIN	24	13	61	24	12	9	M12	8	8	69

GOMB TELJESEN ROZSDAMENTES ACÉL INDEXELŐ HERNYÓCSAVARRAL, CSAVAR ANYÁVAL

Durva osztású indexelő hernyócsavarok - teljesen rozsdamentes acélból

Anyagok:

- (1) Rozsdamentes acél dugattyúcsap (AISI 303).
- (2) Rozsdamentes acél (AISI 303) indexelő hernyócsavar test.
- (3) Rozsdamentes acélrugó (AISI 301).
- (4) Esztergált rozsdamentes acél marokgomb (AISI 303).
- (5) Menetes rozsdamentes acél záróanya (AISI 304) (UNI 5589).

Felületkikészítés:

Szatén.

Szín:

Természetes.



BOTECO
Copyright ©

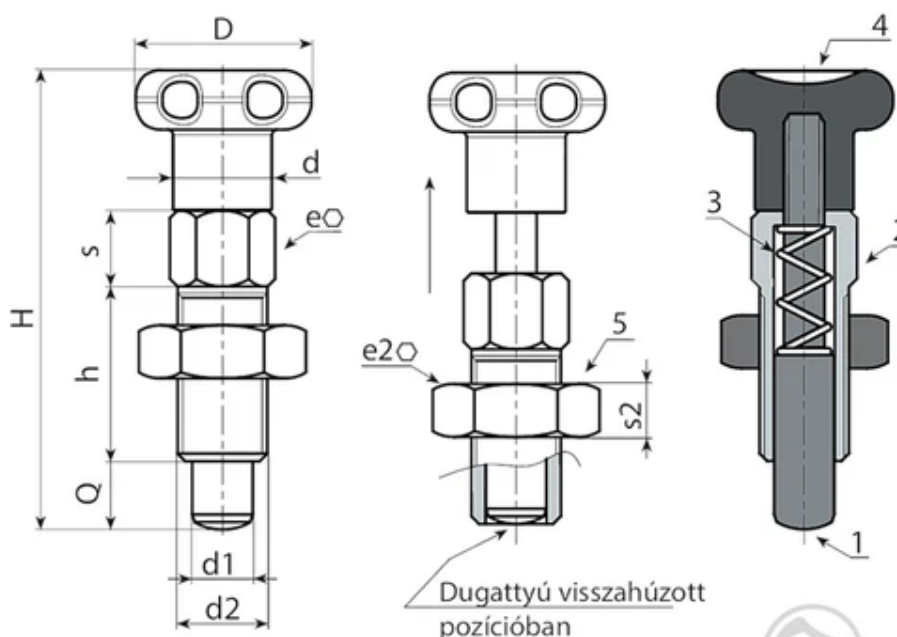
FIGYELEM:

- > A dugattyú szárának furatához H7 toleranciát javasolunk.
- > A csavaranyát felszerelve szállítjuk.

Speciális kérések:

Kérésre teljesen leszerelve tudjuk szállítani a dugattyút.

Kérésre leszerelve tudjuk szállítani a csavaranyát.



© Copyright
Boteco srl Unipersonale

W736CIN változat - csavaranyával

Kód	Art.	D	d	H	h	e	s	d2	e2	s2	d1 -0,02 -0,04	Q	Tömeg (g)
W736.0001	W736.I05CIN	18	9	42	16	8	6	M8	13	5	5	5	30
W736.0002	W736.I06CIN	22	11	52	20	10	7,5	M10	17	6	6	6	55
W736.0003	W736.I08CIN	24	13	61	24	12	9	M12	19	7	8	8	71

W737 változat - csavaranya nélkül

Kód	Art.	D	d	H	h	e	s	d2	d1 -0,02 -0,04	Q	Tömeg (g)
W737.0001	W737.I05CIN	18	9	46	16	8	10	M08	5	5	26
W737.0002	W737.I06CIN	22	11	55	20	10	11	M10	6	6	53
W737.0003	W737.I08CIN	24	13	66	24	12	14	M12	8	8	74

22

GOMB TELJESEN ROZSDAMENTES ACÉL ZÁRÓ INDEXELŐ HERNYÓCSAVARRAL - CSAVAR ANYÁVAL

Durva osztású indexelő hernyócsavarok - teljesen rozsdamentes acélból

Anyagok:

- (1) Rozsdamentes acél dugattyúcsap (AISI 303).
- (2) Rozsdamentes acél (AISI 303) záró indexelő hernyócsavar test.
- (3) Rozsdamentes acélrugó (AISI 301).
- (4) Esztergált rozsdamentes acél marokgomb (AISI 303).
- (5) Menetes rozsdamentes acél záróanya (AISI 304) (UNI 5589).

Felületkikészítés:

Szatén.

Szín:

Természetes.

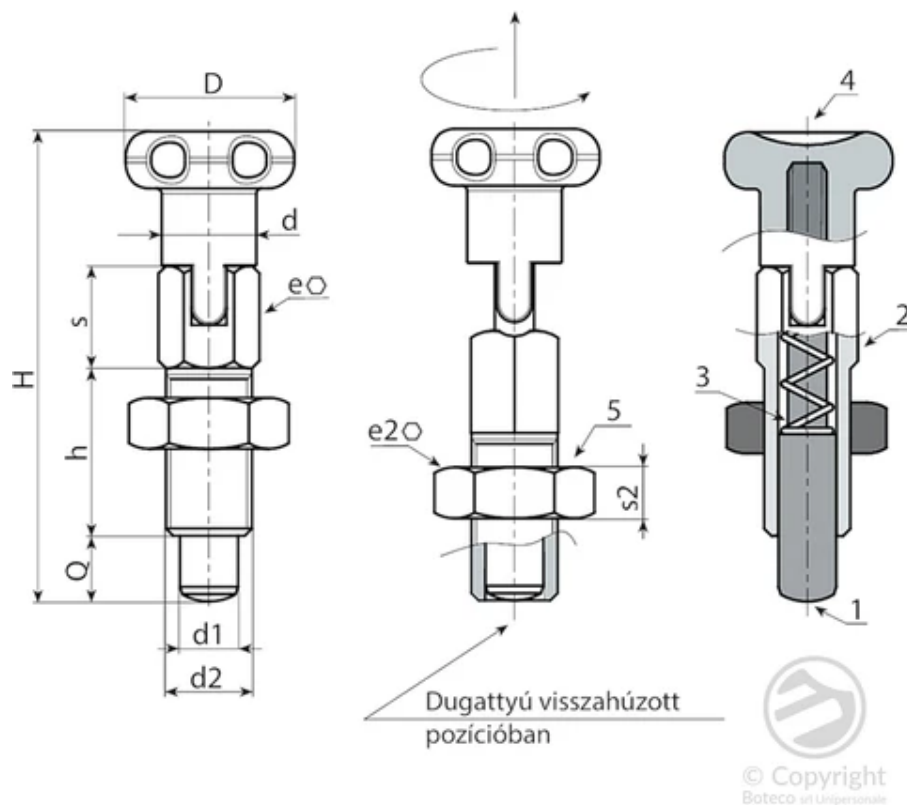
FIGYELEM:

- > A dugattyú szárának furatához H7 toleranciát javasolunk.
- > A csavaranyát felszerelve szállítjuk.

Speciális kérések:

Kérésre teljesen leszerelve tudjuk szállítani a dugattyút.
Kérésre leszerelve tudjuk szállítani a csavaranyát.





W738 CIN változat - csavaranyával

Kód	Art.	D	d	H	h	e	s	d2	e2	s2	d1 -0,02 -0,04	Q	Tömeg (g)
W738.0001	W738.I05CIN	18	9	46	16	8	10	M08	13	5	5	5	26
W738.0002	W738.I06CIN	22	11	55	20	10	11	M10	17	6	6	6	71
W738.0003	W738.I08CIN	24	13	66	24	12	14	M12	19	7	8	8	110

HORGANYZOTT ACÉL HATLAPFEJŰ DUGATTYÚ SIMA ORRCSAPPAL

Durva osztású indexelő hernyócsavarok - gomb nélkül

Anyagok:

- (2) Dugattyútest jól forgácsolható acélból.
- (3) Esztergált acél zárósapka, hatlapú ékhoronnyal.
- (1) Esztergált, jól forgácsolható acélból készült orrcsap.

Felületkikészítés:

Sima.

Szín:

Standard kék horganyzás.

Rugó:

- (3) Rozsdamentes acélrugó (AISI 302).

Speciális kérések:

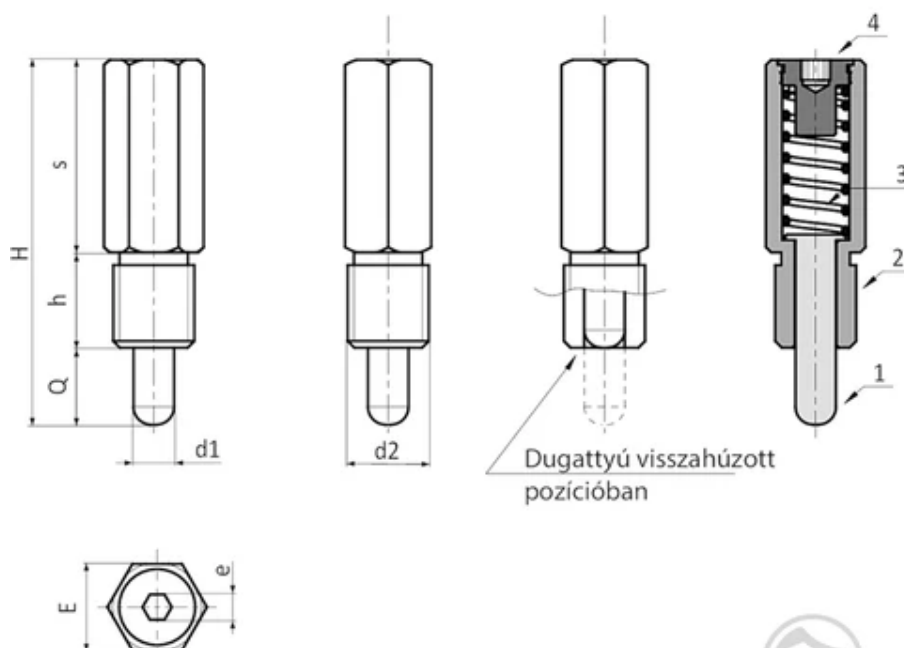
Nincs.

FIGYELEM:

> A dugattyú szárának furatához H7 toleranciát javasolunk.



BOTECO
Copyright ©



© Copyright
Boteco srl Unipersonale

Kód	Art.	E	H	h	s	e	d2	d1 -0,04 -0,08	Q	Tömeg (g)
W77017.0001	W77017.Q08X15	17	72	19	38	5	M16	08	15	72

GOMB RÖVID ACÉL INDEXELŐ HERNYÓCSAVARRAL

Finom osztású indexelő hernyócsavarok - gombbal

Anyagok:

(4) Merevített poliamid marokgomb. Nem szerelhető szét. Olajokkal és zsírokkal szemben ellenálló.

(5) Központi sapka poliamidból. Olajokkal és zsírokkal szemben ellenálló.

W780:

(3) Horganyzott acél rugó.

(2) Menetes, nagy ellenállású acél hatlapú gyűrűs csavaranya.

(1) Edzett, nagy ellenállású acél dugattyúcsap.

(6) Horganyzott acél gomb rögzítő csavar (ISO 7046).

W780CIN:

(3) Rozsdamentes acélrugó (AISI 301).

(2) Menetes rozsdamentes acél hatlapú gyűrűs csavaranya (AISI 303).

(1) Rozsdamentes acél dugattyúcsap (AISI 303).

(6) Horganyzott acél gomb rögzítő csavar (ISO 7046).

Felületkikészítés:

(4-5) Szatén.

(1-2-3) Sima.

Szín:

(4) Fekete (RAL 9011).

(5) Szürke (RAL 7035).

W780:

(1-2) Fekete oxiddal kezelt.

W780CIN:

(1-2) Természetes.

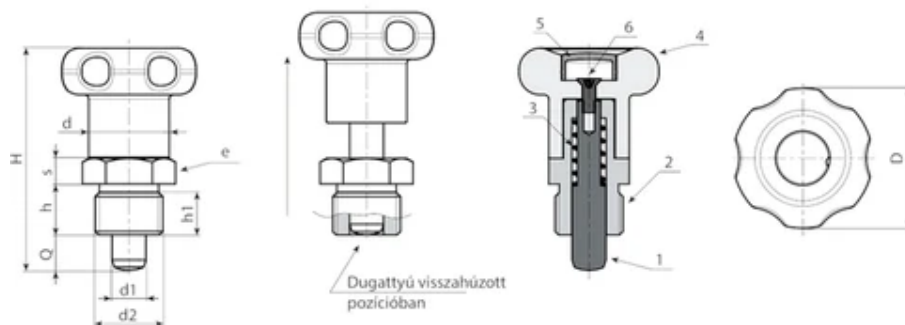
FIGYELEM:

> A dugattyú szárának furatához H7 toleranciát javasolunk.

Speciális kérések:

Kérésre és speciális mennyiségek esetében a táblázatban jelzett színekben tudjuk szállítani a gombot.





W780 változat - fekete oxidálal kezelt acél

Kód	Art.	D	H	h	h1	d2	d	e	s	d1 -0,02 -0,04	Q	Tömeg (g)
W780.0003	W780.Q0601	27	43	10	8	M12x1,5	14	17	5	6	6	31
W780.0004	W780.Q0801	33	52	12	10	M16x1,5	19	19	6	8	8	57

W780 CIN változat - rozsdamentes acél (AISI 303)

Kód	Art.	D	H	h	h1	d2	d	e	s	d1 -0,02 -0,04	Q	Tömeg (g)
W780.0001	W780.I0601CIN	27	43	10	8	M12x1,5	14	17	5	6	6	31
W780.0002	W780.I0801CIN	33	52	12	10	M16x1,5	19	19	6	8	8	57

GOMB RÖVID ACÉL INDEXELŐ HERNYÓCSAVARRAL - CSAVARANYÁVAL

Finom osztású indexelő hernyócsavarok - gombbal

Anyagok:

- (4) Merevített poliamid marokgomb. Nem szerelhető szét. Olajokkal és zsírokkal szemben ellenálló.
- (5) Központi sapka poliamidból. Olajokkal és zsírokkal szemben ellenálló.

W781:

- (3) Horganyzott acél rugó.
- (2) Menetes, nagy ellenállású acél hatlapú gyűrűs csavaranya.
- (1) Edzett, nagy ellenállású acél dugattyúcsap.
- (6) Horganyzott acél gomb rögzítő csavar (ISO 7046).
- (8) Acél záróanya (UNI 5589).

W781CIN:

- (3) Rozsdamentes acélrugó (AISI 301).
- (2) Menetes rozsdamentes acél hatlapú gyűrűs csavaranya (AISI 303).
- (1) Rozsdamentes acél dugattyúcsap (AISI 303).
- (6) Horganyzott acél gomb rögzítő csavar (ISO 7046).
- (8) Rozsdamentes acél záróanya (AISI 304) (UNI 5589).

Felületkikészítés:

- (4-5) Szatén.
- (1-2-3-8) Sima.

Szín:

- (4) Fekete (RAL 9011).
- (5) Szürke (RAL 7035).

W781:

- (1-2-8) Fekete oxiddal kezelt.

W781CIN:

- (1-2-8) Természetes.

FIGYELEM:

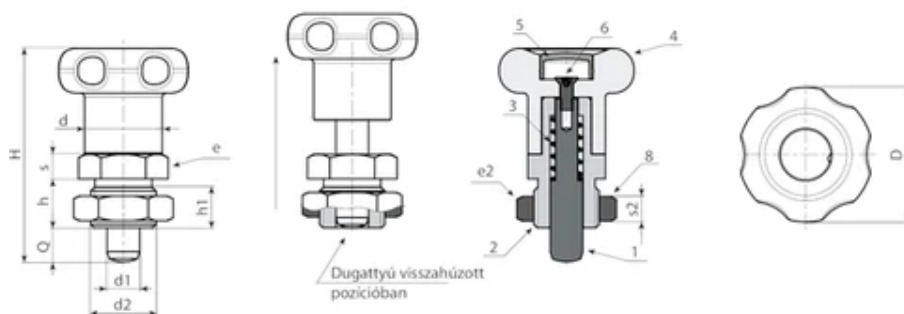
- > A dugattyú szárának furatához H7 toleranciát javasolunk.
- > A csavaranyát felszerelve szállítjuk.

Speciális kérések:

Kérésre és speciális mennyiségek esetében a táblázatban jelzett színekben tudjuk szállítani a gombot.

Kérésre leszerelve tudjuk szállítani a csavaranyát.





W781 változat - fekete oxiddal kezelt acél

Kód	Art.	D	H	h	h1	d2	d	e	s	e2	s2	d1 -0,02 -0,04	Q	Tömeg (g)
W781.0003	W781.Q0601	27	43	10	8	M12x1,5	14	17	5	19	7	6	6	41
W781.0004	W781.Q0801	33	52	12	10	M16x1,5	19	19	6	24	8	8	8	75

W781 CIN változat - rozsdamentes acél (AISI 303)

Kód	Art.	D	H	h	h1	d2	d	e	s	e2	s2	d1 -0,02 -0,04	Q	Tömeg (g)
W781.0001	W781.I0601CIN	27	43	10	8	M12x1,5	14	17	5	19	7	6	6	41
W781.0002	W781.I0801CIN	33	52	12	10	M16x1,5	19	19	6	24	8	8	8	75

22

GOMB FEKETE OXIDDAL KEZELT ACÉL DUGATTYÚVAL ÉS KARIMÁVAL

Sima hernyócsavarok más rögzítő rendszerekkel

Anyagok:

(3) Merevített poliamid marokgomb. Nem szerelhető szét.
Olajokkal és zsírokkal szemben ellenálló.

Felületkikészítés:

(3) Szatén.
(1-2) Sima.

Szín:

(3) Fekete (RAL 9011).
(1-2) Fekete oxiddal kezelt.

Betétek:

(4) Rozsdamentes acélrugó.
(1) Sima rozsdamentes test, beépített esztergált és furatos karimával.
(2) Edzett, nagy ellenállású acél dugattyúcsap.

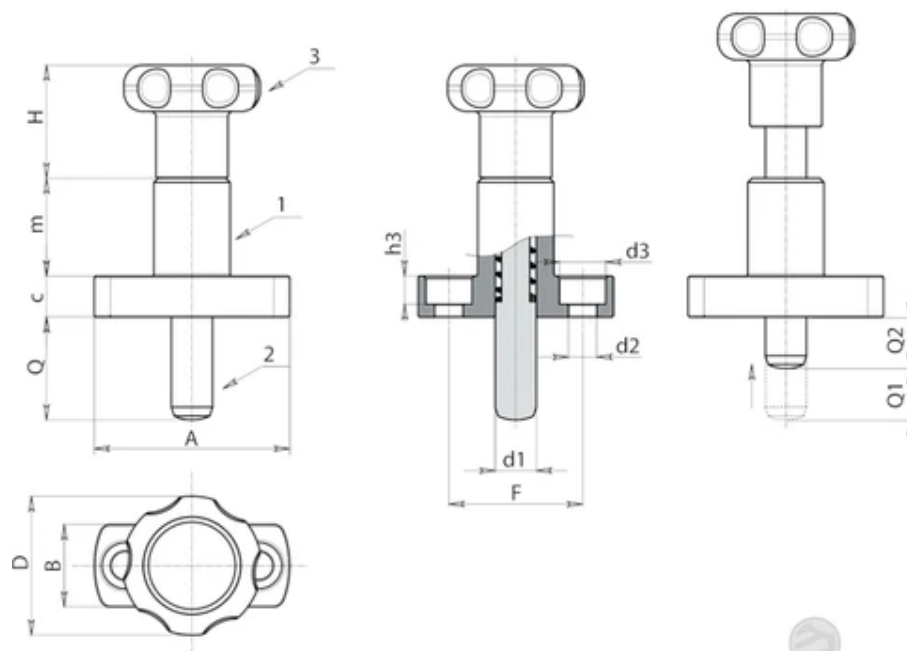
FIGYELEM:

> A dugattyú szárának furatához H7 toleranciát javasolunk.

Speciális kérések:

Kérésre és speciális mennyiségek esetében a táblázatban jelzett színekben tudjuk szállítani a gombot.






 BATECO
 AN ESSENTIA COMPANY
 Copyright ©

Kód	Art.	D	H	m	c	A	B	F	h3	d2	d3	d1-0,02-0,04	Q	Q1	Q2	Tömeg (g)
W790027.0001	W790027.Q08X2001	27	22	19	8	38	16	26	5.5	5.5	9	8	20	10	10	74
W790027.0002	W790027.Q08X2601	27	22	19	8	38	16	26	5.5	5.5	9	8	26	10	16	75
W790027.0004	W790027.Q10X2401	27	22	19	8	38	16	26	5.5	5.5	9	10	24	12	12	75
W790027.0006	W790027.Q10X3201	27	22	19	8	38	16	26	5.5	5.5	9	10	32	12	20	76

GOMB ZÁRÓ ACÉL INDEXELŐ HERNYÓCSAVARRAL

Durva osztású indexelő hernyócsavarok - gombbal

Anyagok:

- (1) Rozsdamentes acél dugattyúcsap (AISI 303).
- (3) Rozsdamentes acélrugó (AISI 302).
- (4) Merevített poliamid marokgomb. Nem szerelhető szét. Olajokkal és zsírokkal szemben ellenálló.

W793:

- (2) Záró indexelő hernyócsavar test jól forgácsolható acélból.

W793 CIN:

- (2) Rozsdamentes acél (AISI 303) záró indexelő hernyócsavar test.

Felületkikészítés:

- (4) Szatén.
- (1-2-3) Sima.

Szín:

- (4) Fekete (RAL 9011).

W793:

- (2) Horganyzott.

W793 CIN:

- (1-2) Természetes.

FIGYELEM:

> A dugattyú szárának furatához H7 toleranciát javasolunk.

Speciális kérések:

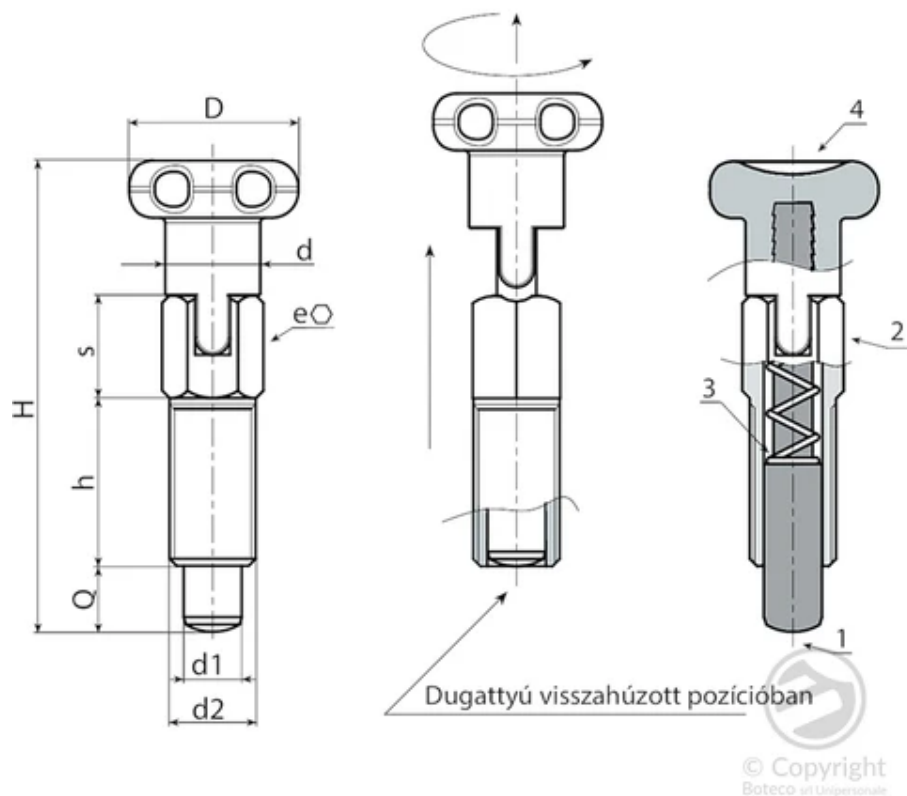
Nincs.



BOTECO
Copyright ©



BOTECO
Copyright ©



W793 változat - horganyzott acél

Kód	Art.	D	d	H	h	e	s	d2	d1 -0,02 -0,04	Q	Tömeg (g)
W793.0001	W793.J0401	14	7	36	12	6	8	M6	4	4	5
W793.0003	W793.J0501	18	9	46	16	8	10	M8	5	5	11
W793.0005	W793.J0601	22	11	55	20	10	11	M10	6	6	24
W793.0007	W793.J0801	21	12,5	64	20,5	12	14	M12	8	8	39

W793 CIN változat - rozsdamentes acél (AISI 303)

Kód	Art.	D	d	H	h	e	s	d2	d1 -0,02 -0,04	Q	Tömeg (g)
W793.0002	W793.J0401CIN	14	7	36	12	6	8	M6	4	4	5
W793.0004	W793.J0501CIN	18	9	46	16	8	10	M8	5	5	11
W793.0006	W793.J0601CIN	22	11	55	20	10	11	M10	6	6	24
W793.0008	W793.J0801CIN	21	12,5	64	20,5	12	14	M12	8	8	39

GOMB ZÁRÓ ACÉL INDEXELŐ HERNYÓCSAVARRAL - CSAVARANYÁVAL

Durva osztású indexelő hernyócsavarok - gombbal

Anyagok:

- (1) Rozsdamentes acél dugattyúcsap (AISI 303).
- (3) Rozsdamentes acélrugó (AISI 302).
- (4) Merevített poliamid marokgomb. Nem szerelhető szét. Olajokkal és zsírokkal szemben ellenálló.

W794:

- (2) Záró indexelő hernyócsavar test jól forgácsolható acélból.
- (5) Menetes acél záróanya (UNI 5589).

W794 CIN:

- (2) Rozsdamentes acél (AISI 303) záró indexelő hernyócsavar test.
- (5) Menetes rozsdamentes acél záróanya (AISI 304) (UNI 5589).



BOTECO
Copyright ©

Felületkikészítés:

- (4) Szatén.
- (1-2-5) Sima.

Szín:

- (4) Fekete (RAL 9011).

W794:

- (2-5) Horganyzott.

W794 CIN:

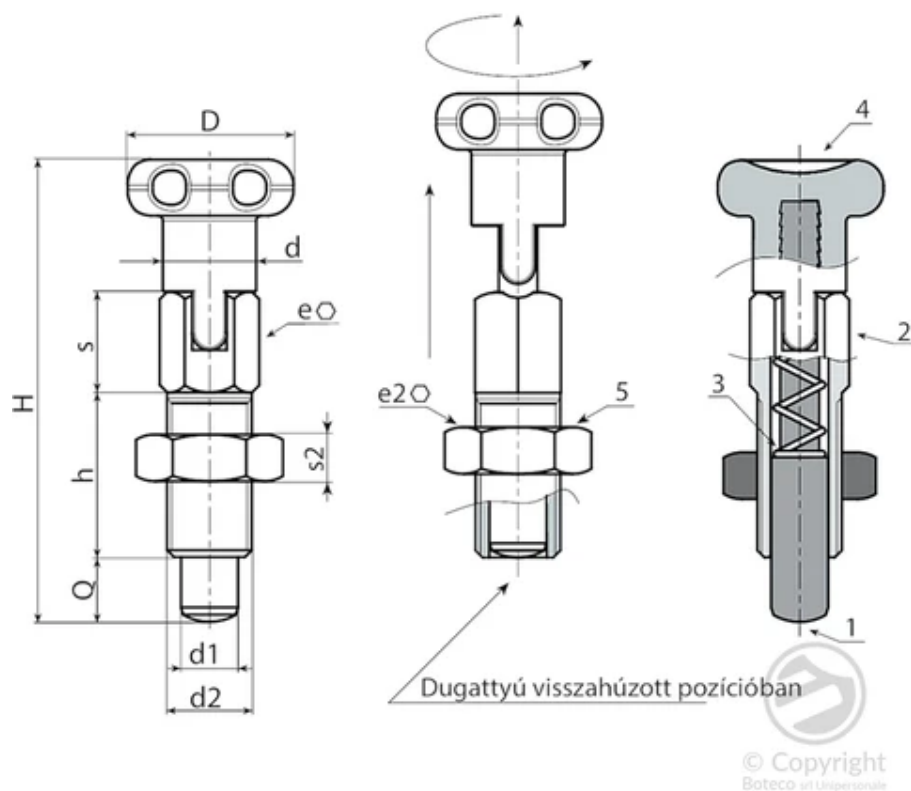
- (1-2-5) Természetes.

FIGYELEM:

- > A dugattyú szárának furatához H7 toleranciát javasolunk.
- > A csavaranyát felszerelve szállítjuk.

Speciális kérések:

Kérésre leszerelve tudjuk szállítani a csavaranyát.



W794 változat - horganyzott acél

Kód	Art.	D	d	H	h	e	s	d2	e2	s2	d1 -0,02-0,04	Q	Tömeg (g)
W794.0001	W794.J0401	14	7	36	12	6	8	M6	10	4	4	4	7
W794.0003	W794.J0501	18	9	46	16	8	10	M8	13	5	5	5	16
W794.0005	W794.J0601	22	11	55	20	10	11	M10	17	6	6	6	32
W794.0007	W794.J0801	24	13	58	24	12	14	M12	19	7	8	8	51

W794 CIN változat - rozsdamentes acél (AISI 303)

Kód	Art.	D	d	H	h	e	s	d2	e2	s2	d1 -0,02-0,04	Q	Tömeg (g)
W794.0002	W794.J0401CIN	14	7	36	12	6	8	M6	10	4	4	4	7
W794.0004	W794.J0501CIN	18	9	46	16	8	10	M8	13	5	5	5	16
W794.0006	W794.J0601CIN	22	11	55	20	10	11	M10	17	6	6	6	32
W794.0008	W794.J0801CIN	24	13	58	24	12	14	M12	19	7	8	8	51

GOMB ACÉL INDEXELŐ HERNYÓCSAVARRAL

Durva osztású indexelő hernyócsavarok - gombbal

Anyagok:

- (1) Rozsdamentes acél dugattyúcsap (AISI 303).
- (3) Rozsdamentes acélrugó (AISI 302).
- (4) Merevített poliamid marokgomb. Nem szerelhető szét. Olajokkal és zsírokkal szemben ellenálló.

W795:

- (2) Indexelő hernyócsavar test jól forgácsolható acélból.

W795 CIN:

- (2) Rozsdamentes acél (AISI 303) indexelő hernyócsavar test.

Felületkikészítés:

- (4) Szatén.
- (1-2-3) Sima.

Szín:

- (4) Fekete (RAL 9011).

W795:

- (2) Horganyzott.

W795 CIN:

- (1-2) Természetes.

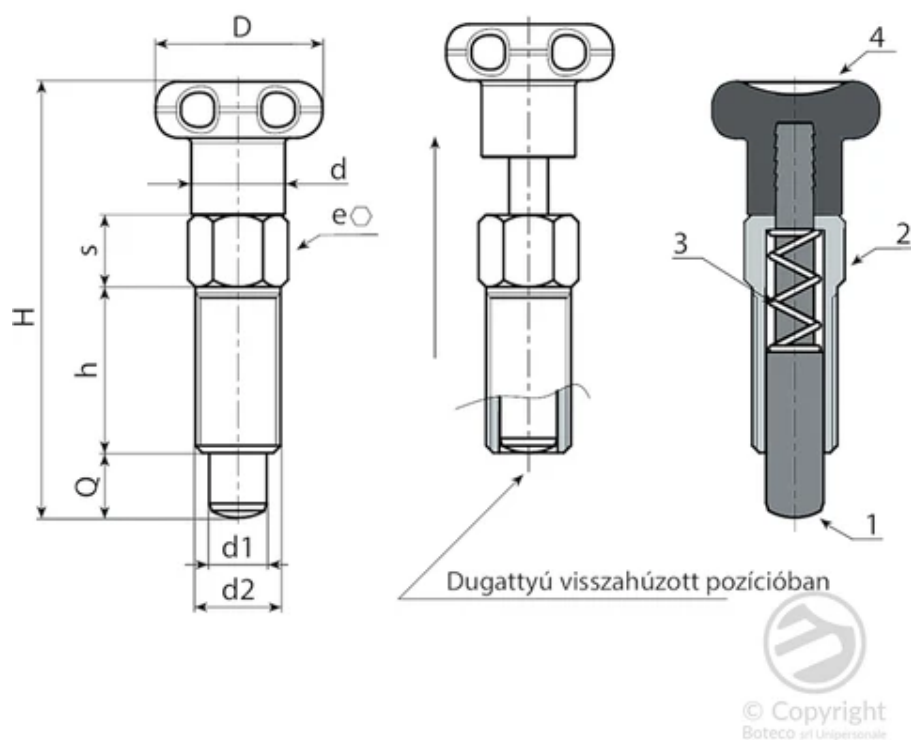
FIGYELEM:

> A dugattyú szárának furatához H7 toleranciát javasolunk.

Speciális kérések:

Nincs.





W795 változat - horganyzott acél

Kód	Art.	D	d	H	h	e	s	d2	d1 -0,02 -0,04	Q	Tömeg (g)
W795.0001	W795.J0401	14	7	33	12	6	5	M6	4	4	5
W795.0003	W795.J0501	18	9	42	16	8	6	M8	5	5	11
W795.0005	W795.J0601	22	11	52	20	10	7,5	M10	6	6	23
W795.0007	W795.J0801	24	13	61	24	12	9	M12	8	8	38

W795 CIN változat - rozsdamentes acél (AISI 303)

Kód	Art.	D	d	H	h	e	s	d2	d1 -0,02 -0,04	Q	Tömeg (g)
W795.0002	W795.J0401CIN	14	7	33	12	6	5	M6	4	4	5
W795.0004	W795.J0501CIN	18	9	42	16	8	6	M8	5	5	11
W795.0006	W795.J0601CIN	22	11	52	20	10	7,5	M10	6	6	23
W795.0008	W795.J0801CIN	24	13	61	24	12	9	M12	8	8	38

GOMB ACÉL INDEXELŐ HERNYÓCSAVARRAL - CSAVARANYÁVAL

Durva osztású indexelő hernyócsavarok - gombbal

Anyagok:

- (1) Rozsdamentes acél dugattyúcsap (AISI 303).
- (3) Rozsdamentes acélrugó (AISI 302).
- (4) Merevített poliamid marokgomb. Nem szerelhető szét. Olajokkal és zsírokkal szemben ellenálló.

W796:

- (2) Indexelő hernyócsavar test jól forgácsolható acélból.
- (5) Menetes acél záróanya (UNI 5589).

W796 CIN:

- (2) Rozsdamentes acél (AISI 303) indexelő hernyócsavar test.
- (5) Menetes rozsdamentes acél záróanya (AISI 304) (UNI 5589).

Felületkikészítés:

- (4) Szatén.
- (1-2-5) Sima.

Szín:

- (4) Fekete (RAL 9011).

W796:

- (2-5) Horganyzott.

W796 CIN:

- (1-2-5) Természetes.

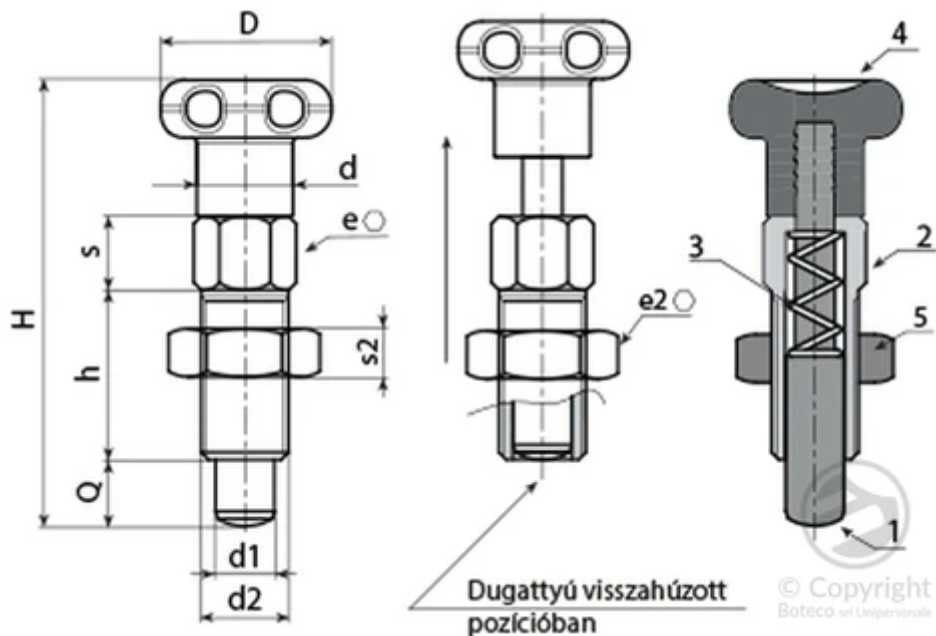
FIGYELEM:

- > A dugattyú szárának furatához H7 toleranciát javasolunk.
- > A csavaranyát felszerelve szállítjuk.

Speciális kérések:

Kérésre leszerelve tudjuk szállítani a csavaranyát.





W796 változat - horganyzott acél

Kód	Art.	D	d	H	h	e	s	d2	e2	s2	d1 -0,02 -0,04	Q	Tömeg (g)
W796.0001	W796.J0401	14	7	33	12	6	5	M6	10	4	4	4	5
W796.0003	W796.J0501	18	9	42	16	8	6	M8	13	5	5	5	11
W796.0005	W796.J0601	22	11	52	20	10	7,5	M10	17	6	6	6	23
W796.0007	W796.J0801	24	13	61	24	12	9	M12	19	7	8	8	38

W796 CIN változat - rozsdamentes acél (AISI 303)

Kód	Art.	D	d	H	h	e	s	d2	e2	s2	d1 -0,02 -0,04	Q	Tömeg (g)
W796.0002	W796.J0401CIN	14	7	33	12	6	5	M6	10	4	4	4	5
W796.0004	W796.J0501CIN	18	9	42	16	8	6	M8	13	5	5	5	11
W796.0006	W796.J0601CIN	22	11	52	20	10	7,5	M10	17	6	6	6	23
W796.0008	W796.J0801CIN	24	13	61	24	12	9	M12	19	7	8	8	38

ACÉL INDEXELŐ HERNYÓCSAVAR GYŰRŰVEL

Durva osztású indexelő hernyócsavarok - gomb nélkül

Anyagok:

- (1) Rozsdamentes acél dugattyúcsap (AISI 303).
- (3) Rozsdamentes acélrugó (AISI 302).
- (4) Harmonikus rozsdamentes acélrugó gyűrűs.

W797:

- (2) Indexelő hernyócsavar test jól forgácsolható acélból.

W797CIN:

- (2) Rozsdamentes acél (AISI 303) indexelő hernyócsavar test.

Felületkikészítés:

W797:

- (2) Horganyzott.
- (4) Természetes.

W797CIN:

- (1-2-4) Természetes.

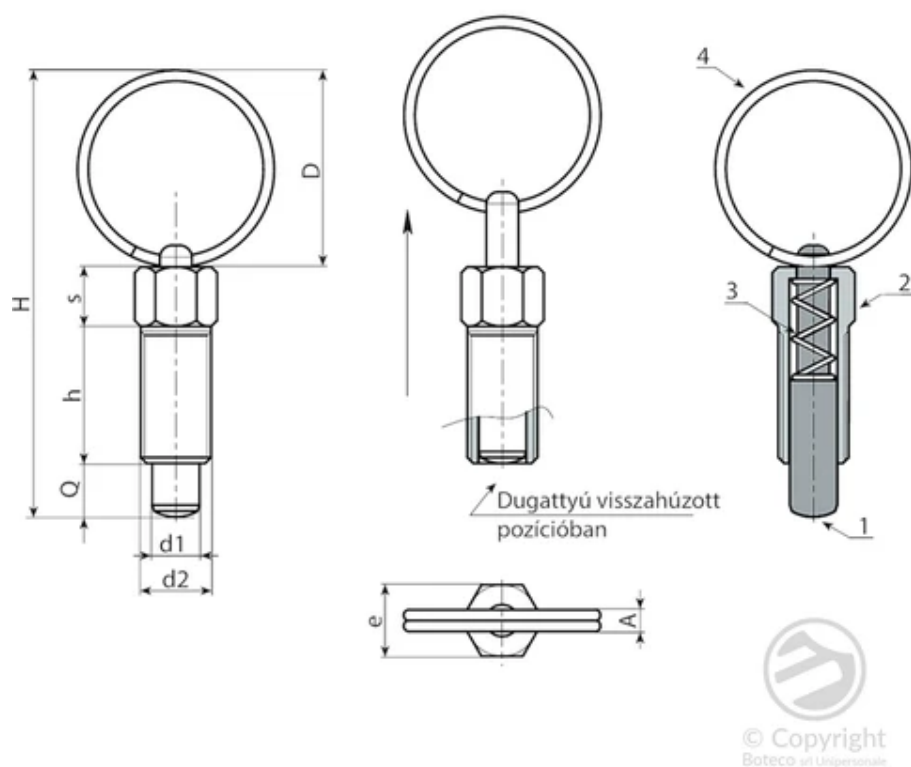
FIGYELEM:

> A dugattyú szárának furatához H7 toleranciát javasolunk.

Speciális kérések:

Nincs.





W797 változat - horganyzott acél

Kód	Art.	D	H	h	A	e	s	d2	d1 -0,02 -0,04	Q	Tömeg (g)
W797.0001	W797.J04	15	35.5	12	2	6	4.5	M6	4	4	5
W797.0003	W797.J05	19	46	16	2.5	8	6	M8	5	5	11
W797.0005	W797.J06	27	60.5	20	3	10	7.5	M10	6	6	23
W797.0007	W797.J08	33	75	24	3.5	12	9	M12	8	8	38

W797 CIN változat - rozsdamentes acél (AISI 303)

Kód	Art.	D	H	h	A	e	s	d2	d1 -0,02 -0,04	Q	Tömeg (g)
W797.0002	W797.J04CIN	15	35.5	12	2	6	4.5	M6	4	4	5
W797.0004	W797.J05CIN	19	46	16	2.5	8	6	M8	5	5	11
W797.0006	W797.J06CIN	27	60.5	20	3	10	7.5	M10	6	6	23
W797.0008	W797.J08CIN	33	75	24	3.5	12	9	M12	8	8	38

ACÉL INDEXELŐ HERNYÓCSAVAR GYŰRŰVEL - CSAVARANYÁVAL

Durva osztású indexelő hernyócsavarok - gomb nélkül

Anyagok:

- (1) Rozsdamentes acél dugattyúcsap (AISI 303).
- (3) Rozsdamentes acélrugó (AISI 302).
- (4) Harmonikus rozsdamentes acélrugó gyűrűs.

W798:

- (2) Indexelő hernyócsavar test jól forgácsolható acélból.
- (5) Menetes acél záróanya (UNI 5589).

W798 CIN:

- (2) Rozsdamentes acél (AISI 303) indexelő hernyócsavar test.
- (5) Menetes rozsdamentes acél záróanya (AISI 304) (UNI 5589).

Felületkikészítés:

W798:

- (2-5) Horganyzott.
- (1-4) Természetes.

W798 CIN:

- (1-2-4-5) Természetes.

FIGYELEM:

- > A dugattyú szárának furatához H7 toleranciát javasolunk.
- > A csavaranyát felszerelve szállítjuk.

Speciális kérések:

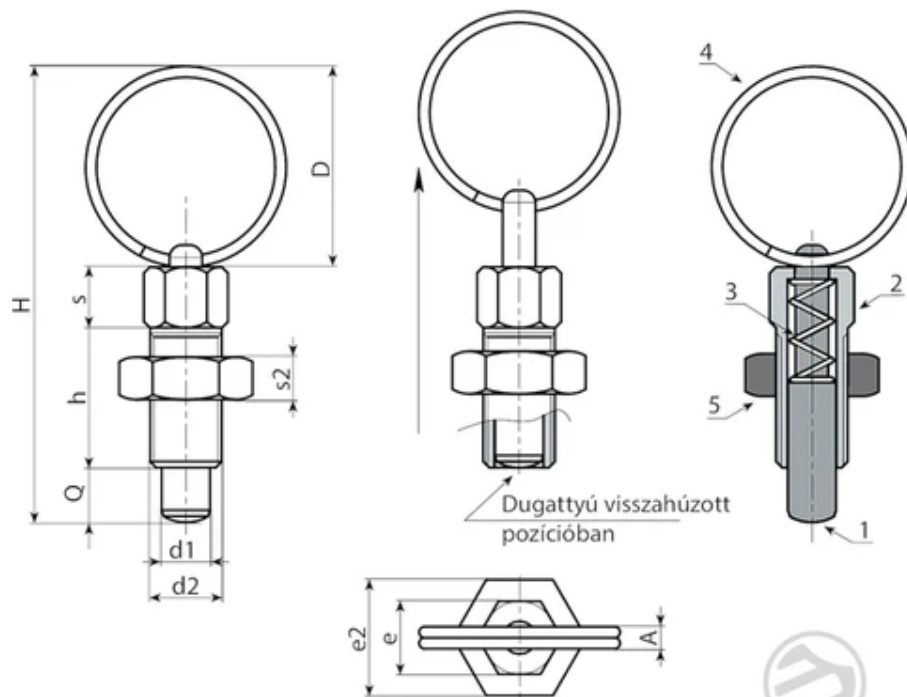
Kérésre leszerelve tudjuk szállítani a csavaranyát.



BOTEC
Copyright ©



BOTEC
Copyright ©



W798 változat - horganyzott acél

Kód	Art.	D	H	h	A	e	s	d2	e2	s2	d1 -0,02-0,04	Q	Tömeg (g)
W798.0001	W798.J04	15	35.5	12	2	6	4.5	M6	10	4	4	4	7
W798.0003	W798.J05	19	46	16	2.5	8	6	M8	13	5	5	5	16
W798.0005	W798.J06	27	60.5	20	3	10	7.5	M10	17	6	6	6	31
W798.0007	W798.J08	33	75	24	3.5	12	9	M12	19	7	8	8	50

W798 CIN változat - rozsdamentes acél (AISI 303)

Kód	Art.	D	H	h	A	e	s	d2	e2	s2	d1 -0,02-0,04	Q	Tömeg (g)
W798.0002	W798.J04CIN	15	35.5	12	2	6	4.5	M6	10	4	4	4	7
W798.0004	W798.J05CIN	19	46	16	2.5	8	6	M8	13	5	5	5	16
W798.0006	W798.J06CIN	27	60.5	20	3	10	7.5	M10	17	6	6	6	31
W798.0008	W798.J08CIN	33	75	24	3.5	12	9	M12	19	7	8	8	50

GOMB ACÉL INDEXELŐ HERNYÓCSAVARRAL

Finom osztású indexelő hernyócsavarok - gombbal

Anyagok:

(3) Rozsdamentes acélrugó (AISI 301).

(4) Merevített poliamid marokgomb. Nem szerelhető szét. Olajokkal és zsírokkal szemben ellenálló.

W800:

(2) Menetes, nagy ellenállású acél hatlapú gyűrűs csavaranya.

(1) Edzett, nagy ellenállású acél dugattyúcsap.

W800CIN:

(2) Menetes rozsdamentes acél hatlapú gyűrűs csavaranya (AISI 303).

(1) Rozsdamentes acél dugattyúcsap (AISI 303).

Felületkikészítés:

(4) Szatén.

(1-2-3) Sima.

Szín:

(4) Fekete (RAL 9011).

W800:

(1-2) Fekete oxidálalattal kezelt.

W800CIN:

(1-2) Természetes.

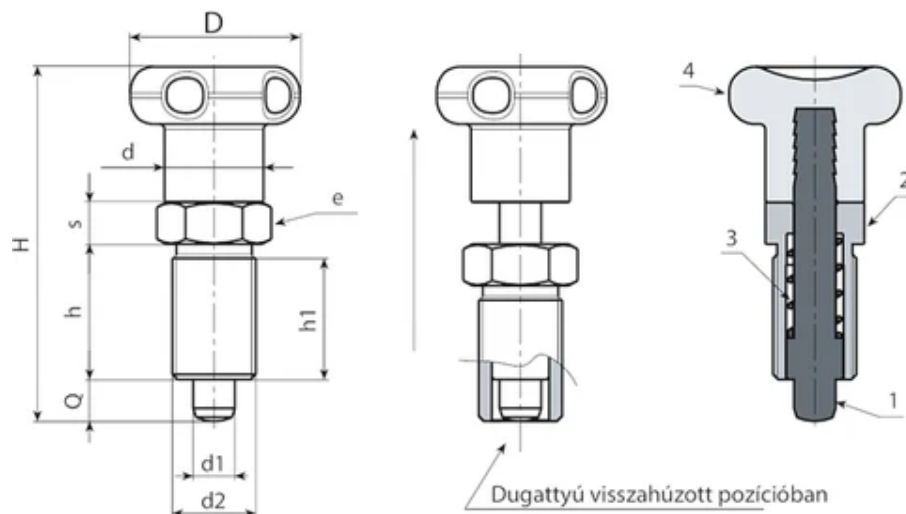
FIGYELEM:

> A dugattyú szárának furatához H7 toleranciát javasolunk.

Speciális kérések:

Kérésre és speciális mennyiségek esetében a táblázatban jelzett színekben tudjuk szállítani a gombot.





W800 változat - fekete oxidálal kezelt acél

Kód	Art.	D	H	h	h1	d2	d	e	s	d1 -0,02 -0,04	Q	Tömeg (g)
W800.0006	W800.Q0501	22	45	17	15	M10x1	12	12	5	5	5	18
W800.0007	W800.Q0601	27	54	20	18	M12x1,5	14	14	6	6	6	31
W800.0008	W800.Q0801	33	68	26	23	M16x1,5	19	19	8	8	8	71
W800.0010	W800.Q1001	33	79	33	30	M20x1,5	19	22	10	10	10	123

W800 CIN változat - rozsdamentes acél (AISI 303)

Kód	Art.	D	H	h	h1	d2	d	e	s	d1 -0,02 -0,04	Q	Tömeg (g)
W800.0001	W800.I0501CIN	22	45	17	15	M10x1	12	12	5	5	5	18
W800.0002	W800.I0601CIN	27	54	20	18	M12x1,5	14	14	6	6	6	31
W800.0003	W800.I0801CIN	33	68	26	23	M16x1,5	19	19	8	8	8	71
W800.0005	W800.I1001CIN	33	79	33	30	M20x1,5	19	22	10	10	10	123

GOMB ACÉL INDEXELŐ HERNYÓCSAVARRAL ÉS ZÁRÓANYÁVAL

Finom osztású indexelő hernyócsavarok - gombbal

Anyagok:

- (3) Rozsdamentes acélrugó (AISI 301).
- (4) Merevített poliamid marokgomb. Nem szerelhető szét. Olajokkal és zsírokkal szemben ellenálló.

W801:

- (2) Menetes, nagy ellenállású acél hatlapú gyűrűs csavaranya.
- (1) Edzett, nagy ellenállású acél dugattyúcsap.
- (5) Menetes acél záróanya (UNI 5589).

W801CIN:

- (2) Menetes rozsdamentes acél hatlapú gyűrűs csavaranya (AISI 303).
- (1) Rozsdamentes acél dugattyúcsap (AISI 303).
- (5) Menetes rozsdamentes acél záróanya (AISI 304) (UNI 5589).

Felületkikészítés:

- (4) Szatén.
- (1-2-3-5) Sima.

Szín:

- (4) Fekete (RAL 9011).

W801:

- (1-2-5) Fekete oxidál kezelte.

W801CIN:

- (1-2-5) Természetes.

FIGYELEM:

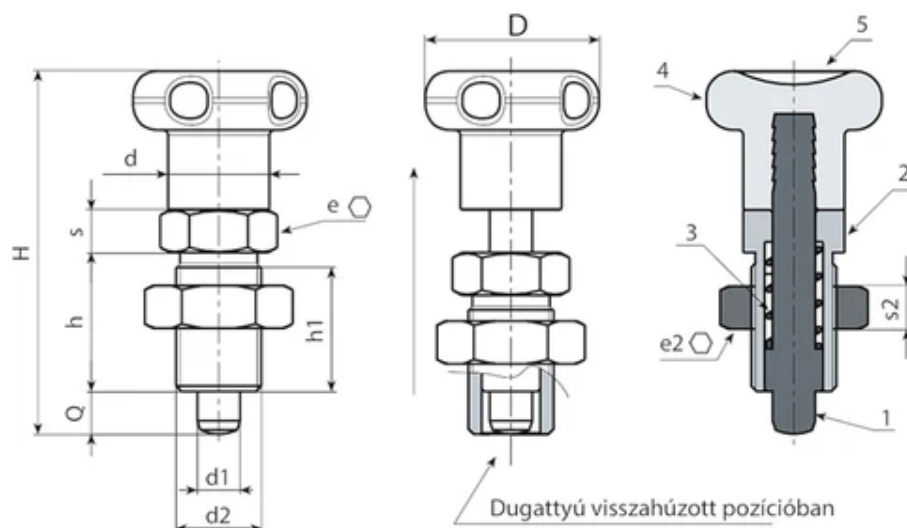
- > A dugattyú szárának furatához H7 toleranciát javasolunk.
- > A csavaranyát felszerelve szállítjuk.

Speciális kérések:

Kérésre és speciális mennyiségek esetében a táblázatban jelzett színekben tudjuk szállítani a gombot.

Kérésre leszerelve tudjuk szállítani a csavaranyát.





W801 változat - fekete oxidálal kezelt acél

Kód	Art.	D	H	h	h1	d2	d	e	s	e2	s2	d1-0,02-0,04	Q	Tömeg (g)
W801.0007	W801.Q0501	22	45	17	15	M10x1	12	12	5	17	6	5	5	25
W801.0008	W801.Q0601	27	54	20	18	M12x1,5	14	14	6	19	7	6	6	41
W801.0009	W801.Q0801	33	68	26	23	M16x1,5	19	19	8	24	8	8	8	89
W801.0010	W801.Q1001	33	79	33	30	M20x1,5	19	22	10	30	9	10	10	153

W801 CIN változat - rozsdamentes acél (AISI 303)

Kód	Art.	D	H	h	h1	d2	d	e	s	e2	s2	d1-0,02-0,04	Q	Tömeg (g)
W801.0001	W801.I0501CIN	22	45	17	15	M10x1	12	12	5	17	6	5	5	25
W801.0003	W801.I0601CIN	27	54	20	18	M12x1,5	14	14	6	19	7	6	6	41
W801.0004	W801.I0801CIN	33	68	26	23	M16x1,5	19	19	8	24	8	8	8	89
W801.0006	W801.I1001CIN	33	79	33	30	M20x1,5	19	22	10	30	9	10	10	153

ACÉL INDEXELŐ HERNYÓCSAVAR

Finom osztású indexelő hernyócsavarok - gomb nélkül

Anyagok:

(3) Rozsdamentes acélrugó (AISI 301).

W802:

(2) Menetes, nagy ellenállású acél hatlapú gyűrűs csavaranya.

(1) Edzett, nagy ellenállású acél dugattyúcsap.

W802CIN:

(2) Menetes rozsdamentes acél hatlapú gyűrűs csavaranya (AISI 303).

(1) Rozsdamentes acél dugattyúcsap (AISI 303).

Felületkikészítés:

Sima.

Szín:

W802: Fekete oxiddal kezelt.

W802CIN: Természetes.

FIGYELEM:

> A dugattyú szárának furatához H7 toleranciát javasolunk.

Speciális kérések:

Nincs.

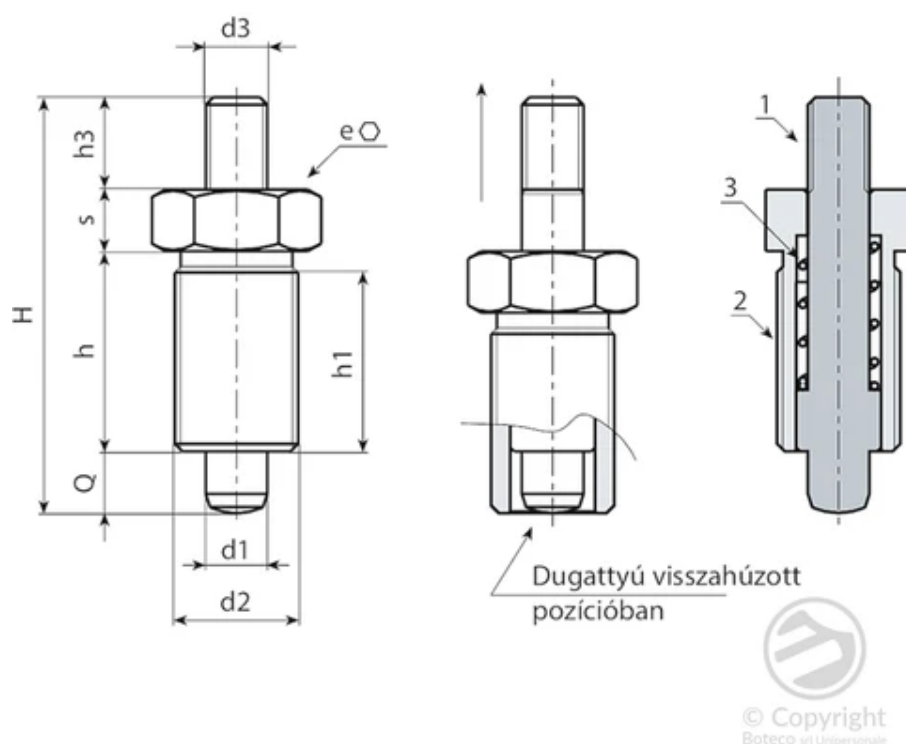
Megjegyzés:

Ez a dugattyú változat bármilyen, menetes betéttel ellátott kézikerékhez csatlakoztatható, amit külön kell megrendelni (lásd a kiegészítő képeket).





BOTECO
Copyright ©



W802 változat - fekete oxiddal kezelt acél

Kód	Art.	H	h	h1	d2	d3	h3	e	s	d1 -0,02 -0,04	Q	Tömeg (g)
W802.0005	W802.R05	33	17	15	M10x1	M04	6	12	5	5	5	13
W802010.0002	W802010.R05M05	33	17	15	M10x1	M05	6	12	5	5	5	13
W802.0006	W802.R06	42	20	18	M12x1,5	M05	10	14	6	6	6	22
W802012.0002	W802012.R06M06	42	20	18	M12x1,5	M06	10	14	6	6	6	22
W802.0007	W802.R08	54	26	23	M16x1,5	M08	12	19	8	8	8	54
W802.0008	W802.R10	65	33	30	M20x1,5	M10	12	22	10	10	10	104
W802020.0002	W802020.R10M08	65	33	30	M20x1,5	M08	12	22	10	10	10	104

W802 CIN változat - rozsdamentes acél (AISI 303)

Kód	Art.	H	h	h1	d2	d3	h3	e	s	d1 -0,02 -0,04	Q	Tömeg (g)
W802.0001	W802.I05CIN	33	17	15	M10x1	M04	6	12	5	5	5	13
W802010.0001	W802010.I05M05CIN	33	17	15	M10x1	M05	6	12	5	5	5	13
W802.0002	W802.I06CIN	42	20	18	M12x1,5	M05	10	14	6	6	6	22
W802012.0001	W802012.I06M06CIN	42	20	18	M12x1,5	M06	10	14	6	6	6	22
W802.0003	W802.I08CIN	54	26	23	M16x1,5	M08	12	19	8	8	8	54
W802.0004	W802.I10CIN	65	33	30	M20x1,5	M10	12	22	10	10	10	104
W802020.0001	W802020.I10M08CIN	65	33	30	M20x1,5	M08	12	22	10	10	10	104

ACÉL INDEXELŐ HERNYÓCSAVAR ZÁRÓANYÁVAL

Finom osztású indexelő hernyócsavarok - gomb nélkül

Anyagok:

(3) Rozsdamentes acélrugó (AISI 301).

W803:

(2) Menetes, nagy ellenállású acél hatlapú gyűrűs csavaranya.

(1) Edzett, nagy ellenállású acél dugattyúcsap.

(4) Menetes acél záróanya (UNI 5589).

W803CIN:

(2) Menetes rozsdamentes acél hatlapú gyűrűs csavaranya (AISI 303).

(1) Rozsdamentes acél dugattyúcsap (AISI 303).

(4) Menetes rozsdamentes acél záróanya (AISI 304) (UNI 5589).

Felületkikészítés:

Sima.

Szín:

W803: Fekete oxiddal kezelt.

W803CIN: Természetes.

FIGYELEM:

> A dugattyú szárának furatához H7 toleranciát javasolunk.

> A csavaranyát felszerelve szállítjuk.

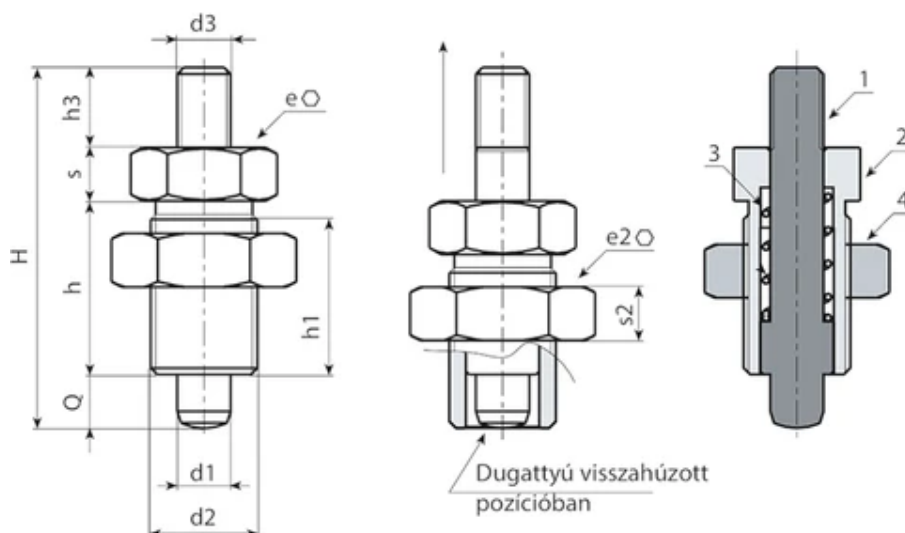
Speciális kérések:

Kérésre leszerelve tudjuk szállítani a csavaranyát.

Megjegyzés:

Ez a dugattyú változat bármilyen, menetes betétellátott kézikerekhez csatlakoztatható, amit külön kell megrendelni (lásd a kiegészítő képeket).





W803 változat - fekete oxiddal kezelt acél

Kód	Art.	H	h	h1	d2	d3	h3	e	s	e2	s2	d1-0,02-0,04	Q	Tömeg (g)
W803.0006	W803.R05	33	17	15	M10x1	M04	6	12	5	17	6	5	5	20
W803010.0002	W803010.R05M05	33	17	15	M10x1	M05	6	12	5	17	6	5	5	20
W803.0007	W803.R06	42	20	18	M12x1,5	M05	10	14	6	19	7	6	6	32
W803012.0002	W803012.R06M06	42	20	18	M12x1,5	M06	10	14	6	19	7	6	6	32
W803.0008	W803.R08	54	26	23	M16x1,5	M08	12	19	8	24	8	8	8	62
W803.0009	W803.R10	65	33	30	M20x1,5	M10	12	22	10	30	9	10	10	134
W803020.0001	W803020.R10M08	65	33	30	M20x1,5	M08	12	22	10	30	9	10	10	134

W803 CIN változat - rozsdamentes acél (AISI 303)

Kód	Art.	H	h	h1	d2	d3	h3	e	s	e2	s2	d1-0,02-0,04	Q	Tömeg (g)
W803.0001	W803.I05CIN	33	17	15	M10x1	M04	6	12	5	17	6	5	5	20
W803010.0001	W803010.I05M05CIN	33	17	15	M10x1	M05	6	12	5	17	6	5	5	20
W803.0002	W803.I06CIN	42	20	18	M12x1,5	M05	10	14	6	19	7	6	6	32
W803012.0001	W803012.I06M06CIN	42	20	18	M12x1,5	M06	10	14	6	19	7	6	6	32
W803.0003	W803.I08CIN	54	26	23	M16x1,5	M08	12	19	8	24	8	8	8	62
W803.0004	W803.I10CIN	65	33	30	M20x1,5	M10	12	22	10	30	9	10	10	134
W803020.0002	W803020.I10M08CIN	65	33	30	M20x1,5	M08	12	22	10	30	9	10	10	134

GOMB ACÉL INDEXELŐ HERNYÓCSAVARRAL GYŰRŰS CSAVARANYA NÉLKÜL

Finom osztású indexelő hernyócsavarok - gombbal

Anyagok:

- (3) Rozsdamentes acélrugó (AISI 301).
- (4) Merevített poliamid marokgomb. Nem szerelhető szét. Olajokkal és zsírokkal szemben ellenálló.

W804:

- (2) Menetes, nagy ellenállású acéltest ékhoronnyal.
- (1) Edzett, nagy ellenállású acél dugattyúcsap.

W804CIN:

- (2) Menetes rozsdamentes acéltest (AISI 303) ékhoronnyal.
- (1) Rozsdamentes acél dugattyúcsap (AISI 303).

Felületkikészítés:

- (4) Szatén.
- (1-2) Sima.

Szín:

- (4) Fekete (RAL 9011).

W804:

- (1-2) Fekete oxidálalattal kezelt.

W804CIN:

- (1-2) Természetes.

Záróék:

Kérésre W807 cikkszámú záróék áll rendelkezésre.

FIGYELEM:

> A dugattyú szárának furatához H7 toleranciát javasolunk.

Speciális kérések:

Kérésre és speciális mennyiségek esetében a táblázatban jelzett színekben tudjuk szállítani a gombot.

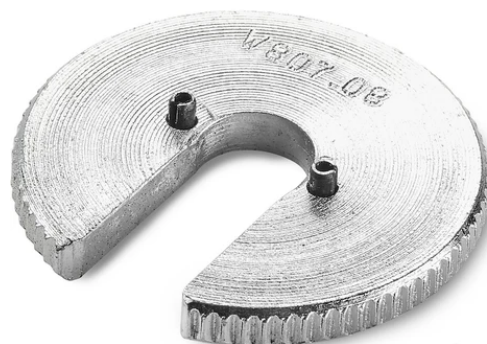
Kérésre záróékek állnak rendelkezésre.



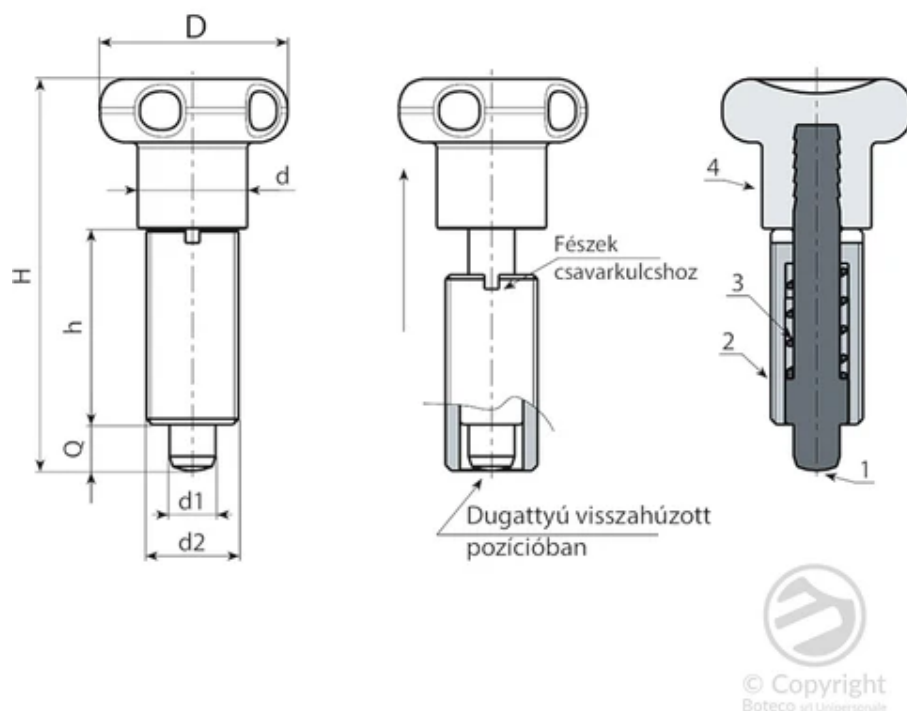
BOTECO
Copyright ©



BOTECO
Copyright ©



BOTECO
Copyright ©



W804 változat - fekete oxidálal kezelt acél

Kód	Art.	D	H	h	d2	d	d1 -0,02 -0,04	Q	Tömeg (g)	Kulcs
W804.0005	W804.Q0501	22	45	22	M10x1	12	5	5	16	W807.05
W804.0006	W804.Q0601	27	54	26	M12x1,5	14	6	6	28	W807.06
W804.0007	W804.Q0801	33	68	34	M16x1,5	19	8	8	64	W807.08
W804.0008	W804.Q1001	33	79	43	M20x1,5	19	10	10	113	W807.10

W804 CIN változat - rozsdamentes acél (AISI 303)

Kód	Art.	D	H	h	d2	d	d1 -0,02 -0,04	Q	Tömeg (g)	Kulcs
W804.0001	W804.I0501CIN	22	45	22	M10x1	12	5	5	16	W807.05
W804.0002	W804.I0601CIN	27	54	26	M12x1,5	14	6	6	28	W807.06
W804.0003	W804.I0801CIN	33	68	34	M16x1,5	19	8	8	64	W807.08
W804.0004	W804.I1001CIN	33	79	43	M20x1,5	19	10	10	113	W807.10

GOMB ACÉL INDEXELŐ HERNYÓCSAVARRAL GYŰRŰS CSAVARANYA NÉLKÜL - ZÁRÓANYÁVAL

Finom osztású indexelő hernyócsavarok - gombbal

Anyagok:

- (3) Rozsdamentes acélrugó (AISI 301).
- (4) Merevített poliamid marokgomb. Nem szerelhető szét. Olajokkal és zsírokkal szemben ellenálló.

W805:

- (2) Menetes, nagy ellenállású acéltest ékhoronnyal.
- (1) Edzett, nagy ellenállású acél dugattyúcsap.
- (5) Menetes acél záróanya (UNI 5589).

W805CIN:

- (2) Menetes rozsdamentes acéltest (AISI 303) ékhoronnyal.
- (1) Rozsdamentes acél dugattyúcsap (AISI 303).
- (5) Menetes rozsdamentes acél záróanya (AISI 304) (UNI 5589).

Felületkikészítés:

- (4) Szatén.
- (1-2-5) Sima.

Szín:

- (4) Fekete (RAL 9011).

W805:

- (1-2) Fekete oxiddal kezelt.

W805CIN:

- (1-2) Természetes.

Záróék:

Kérésre W807 cikkszámom záróék áll rendelkezésre.

FIGYELEM:

- > A dugattyú szárának furatához H7 toleranciát javasolunk.
- > A csavaranyát felszerelve szállítjuk.

Speciális kérések:

Kérésre és speciális mennyiségek esetében a táblázatban jelzett színekben tudjuk szállítani a gombot.

Kérésre záróékek állnak rendelkezésre.

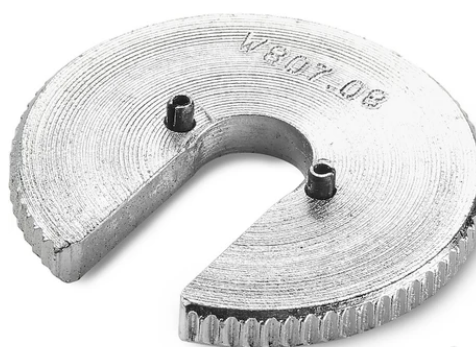
Kérésre leszerelve tudjuk szállítani a csavaranyát.



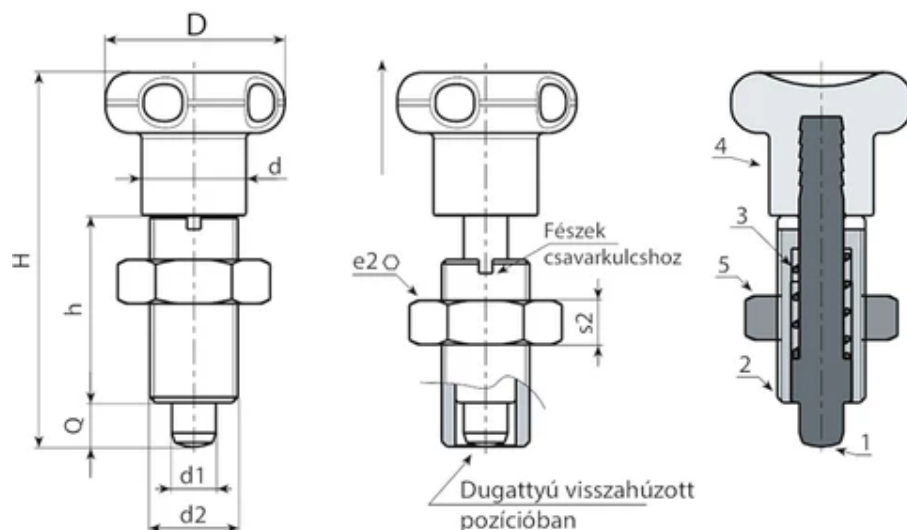
BOTECO
Copyright ©



BOTECO
Copyright ©



BOTECO
Copyright ©



W805 változat - fekete oxiddal kezelt acél

Kód	Art.	D	H	h	d2	d	e2	s2	d1 -0,02 -0,04	Q	Tömeg (g)	Kulcs
W805.0006	W805.Q0501	22	45	22	M10x1	12	17	6	5	5	23	W807.05
W805.0008	W805.Q0601	27	54	26	M12x1,5	14	19	7	6	6	38	W807.06
W805.0009	W805.Q0801	33	68	34	M16x1,5	19	24	8	8	8	82	W807.08
W805.0011	W805.Q1001	33	79	43	M20x1,5	19	30	9	10	10	133	W807.10

W805 CIN változat - rozsdamentes acél (AISI 303)

Kód	Art.	D	H	h	d2	d	e2	s2	d1 -0,02 -0,04	Q	Tömeg (g)	Kulcs
W805.0001	W805.I0501CIN	22	45	22	M10x1	12	17	6	5	5	23	W807.05
W805.0002	W805.I0601CIN	27	54	26	M12x1,5	14	19	7	6	6	38	W807.06
W805.0003	W805.I0801CIN	33	68	34	M16x1,5	19	24	8	8	8	82	W807.08
W805.0005	W805.I1001CIN	33	79	43	M20x1,5	19	30	9	10	10	133	W807.10

GOMB SIMA HEGESZTHETŐ, FEKETE OXIDDAL KEZELT ACÉLDUGATTYÚVAL

Sima hernyócsavarok más rögzítő rendszerekkel

Anyagok:

(4) Merevített poliamid marokgomb.
Olajokkal és zsírokkal szemben ellenálló.

Felületkikészítés:

(4) Szatén.
(1-2) Sima.

Szín:

(4) Fekete (RAL 9011).
(1-2) Fekete oxiddal kezelt.

Betétek:

(3) Horganyzott acél rugó.
(2) Sima, furatos test hegeszthető acélból.
(1) Edzett, nagy ellenállású acél dugattyúcsap.

FIGYELEM:

> A dugattyú szárának furatához H7 toleranciát javasolunk.

Speciális kérések:

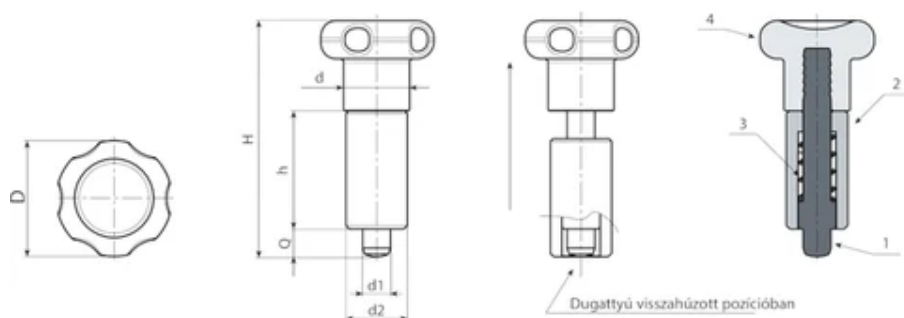
Kérésre és speciális mennyiségek esetében a táblázatban jelzett színekben tudjuk szállítani a gombot.

FIGYELEM:

Annak érdekében, hogy elkerülhetőek legyenek a problémák, amikor az acéltestet a géphez hegesztik, a műanyag gombot szétszerelve szállítjuk. Csavarja be a gombot, amint az alkatrész lehűlt.



BATECO
Copyright ©



Kód	Art.	D	H	h	d2	d	d1 -0,02 -0,04	Q	Tömeg (g)
W806.0001	W806.Q0501	22	45	22	12	12	5	5	23
W806.0002	W806.Q0601	27	54	26	14	14	6	6	40
W806.0003	W806.Q0801	33	68	34	18	19	8	8	84

GOMB ZÁRÓ ACÉL INDEXELŐ HERNYÓCSAVARRAL

Finom osztású indexelő hernyócsavarok - gombbal

Anyagok:

(3) Rozsdamentes acélrugó (AISI 301).

(4) Merevített poliamid marokgomb. Nem szerelhető szét. Olajokkal és zsírokkal szemben ellenálló.

W810:

(2) Menetes, nagy ellenállású acél hatlapú gyűrűs csavaranya.

(1) Edzett, nagy ellenállású acél dugattyúcsap.

W810CIN:

(2) Menetes rozsdamentes acél hatlapú gyűrűs csavaranya (AISI 303).

(1) Rozsdamentes acél dugattyúcsap (AISI 303).

Felületkikészítés:

(4) Szatén.

(1-2) Sima.

Szín:

(4) Fekete (RAL 9011).

W810:

(1-2) Fekete oxidálalattal kezelt.

W810 CIN:

(1-2) Természetes.

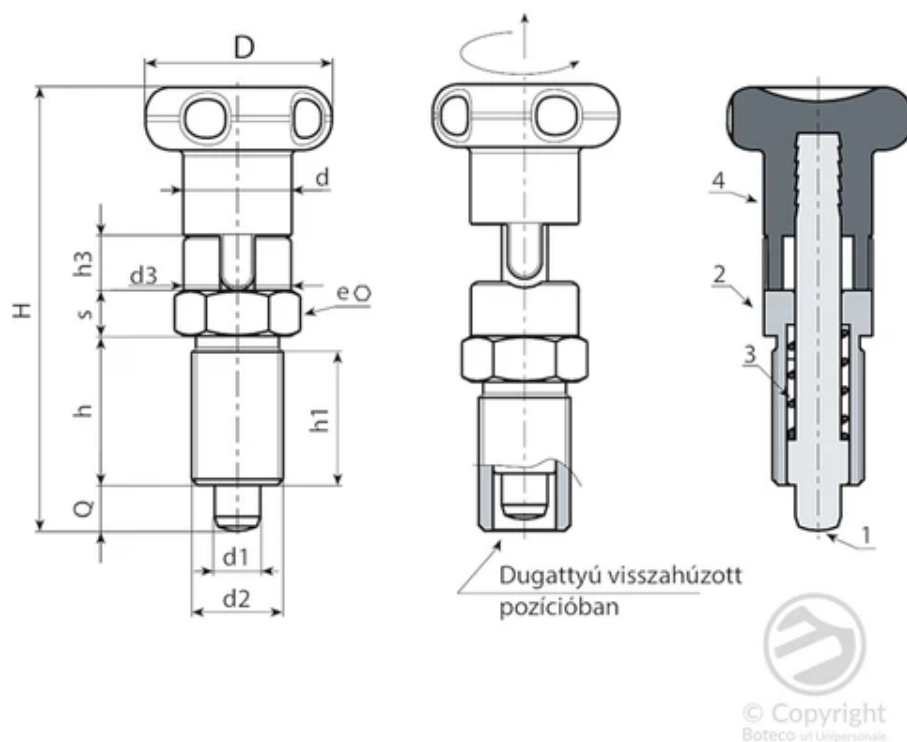
FIGYELEM:

> A dugattyú szárának furatához H7 toleranciát javasolunk.

Speciális kérések:

Kérésre és speciális mennyiségek esetében a táblázatban jelzett színekben tudjuk szállítani a gombot.





W810 változat - fekete oxiddal kezelt acél

Kód	Art.	D	H	h	h1	h3	d3	d2	d	e	s	d1-0,02-0,04	Q	Tömeg (g)
W810.0005	W810.Q0501	22	51.5	17	15	6.5	11.8	M10x1	12	12	5	5	5	22
W810.0006	W810.Q0601	27	61.5	20	18	7.5	13.8	M12x1,5	14	14	6	6	6	37
W810.0007	W810.Q0801	33	77.5	26	23	9.5	18.8	M16x1,5	19	19	8	8	8	87
W810.0008	W810.Q1001	33	90.5	33	30	11.5	18.8	M20x1,5	19	22	10	10	10	142

W810 CIN változat - rozsdamentes acél (AISI 303)

Kód	Art.	D	H	h	h1	h3	d3	d2	d	e	s	d1-0,02-0,04	Q	Tömeg (g)
W810.0001	W810.I0501CIN	22	51.5	17	15	6.5	11.8	M10x1	12	12	5	5	5	22
W810.0002	W810.I0601CIN	27	61.5	20	18	7.5	13.8	M12x1,5	14	14	6	6	6	37
W810.0003	W810.I0801CIN	33	77.5	26	23	9.5	18.8	M16x1,5	19	19	8	8	8	87
W810.0004	W810.I1001CIN	33	90.5	33	30	11.5	18.8	M20x1,5	19	22	10	10	10	142

GOMB ZÁRÓ ACÉL INDEXELŐ HERNYÓCSAVARRAL - ZÁRÓANYÁVAL

Finom osztású indexelő hernyócsavarok - gombbal

Anyagok:

- (3) Rozsdamentes acélrugó (AISI 301).
- (4) Merevített poliamid marokgomb. Nem szerelhető szét. Olajokkal és zsírokkal szemben ellenálló.

W811:

- (2) Menetes, nagy ellenállású acél hatlapú gyűrűs csavaranya.
- (1) Edzett, nagy ellenállású acél dugattyúcsap.
- (5) Menetes acél záróanya (UNI 5589).

W811 CIN:

- (2) Menetes rozsdamentes acél hatlapú gyűrűs csavaranya (AISI 303).
- (1) Rozsdamentes acél dugattyúcsap (AISI 303).
- (5) Menetes rozsdamentes acél záróanya (AISI 304) (UNI 5589).

Felületkikészítés:

- (4) Szatén.
- (1-2-5) Sima.

Szín:

- (4) Fekete (RAL 9011).

W811:

- (1-2-5) Fekete oxiddal kezelt.

W811 CIN:

- (1-2-5) Természetes.

FIGYELEM:

- > A dugattyú szárának furatához H7 toleranciát javasolunk.
- > A csavaranyát felszerelve szállítjuk.

Speciális kérések:

Kérésre és speciális mennyiségek esetében a táblázatban jelzett színekben tudjuk szállítani a gombot.

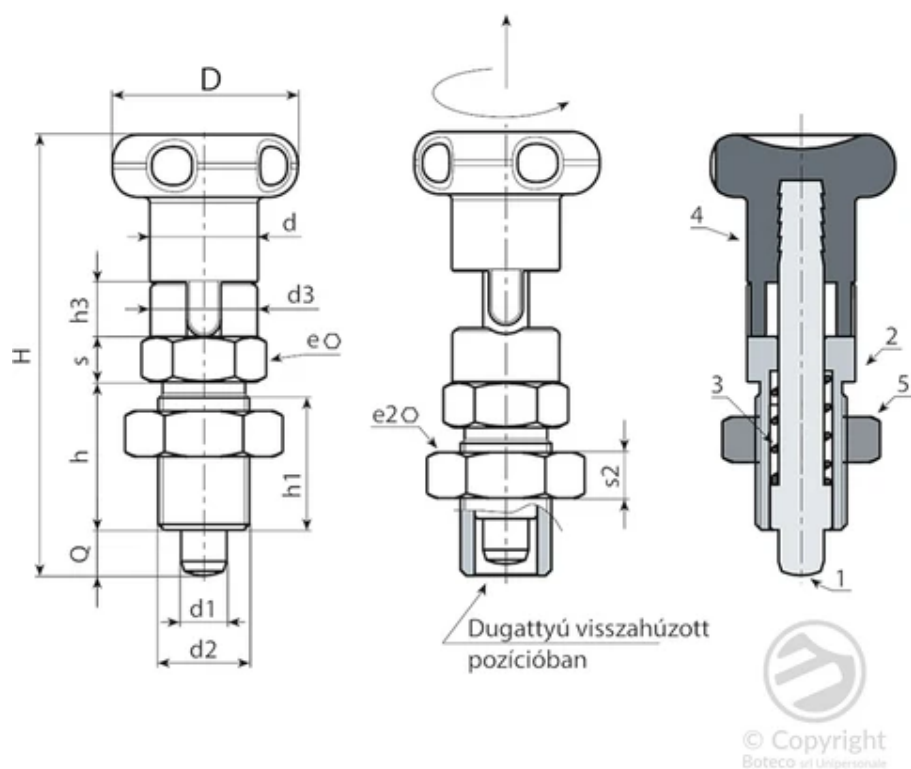
Kérésre leszerelve tudjuk szállítani a csavaranyát.



BOTEC
Copyright ©



BOTEC
Copyright ©



W811 változat - fekete oxidálal kezelt acél

Kód	Art.	D	H	h	h1	h3	d3	d2	d	e	s	e2	s2	d1-0,02-0,04	Q	Tömeg (g)
W811.0006	W811.Q0501	22	51.5	17	15	6.5	11.8	M10x1	12	12	5	17	6	5	5	29
W811.0007	W811.Q0601	27	61.5	20	18	7.5	13.8	M12x1,5	14	14	6	19	7	6	6	47
W811.0008	W811.Q0801	33	77.5	26	23	9.5	18.8	M16x1,5	19	19	8	24	8	8	8	105
W811.0009	W811.Q1001	33	90.5	33	30	11.5	18.8	M20x1,5	19	22	10	30	9	10	10	172

W811 CIN változat - rozsdamentes acél (AISI 303)

Kód	Art.	D	H	h	h1	h3	d3	d2	d	e	s	e2	s2	d1-0,02-0,04	Q	Tömeg (g)
W811.0001	W811.I0501CIN	22	51.5	17	15	6.5	11.8	M10x1	12	12	5	17	6	5	5	29
W811.0002	W811.I0601CIN	27	61.5	20	18	7.5	13.8	M12x1,5	14	14	6	19	7	6	6	47
W811.0003	W811.I0801CIN	33	77.5	26	23	9.5	18.8	M16x1,5	19	19	8	24	8	8	8	105
W811.0004	W811.I1001CIN	33	90.5	33	30	11.5	18.8	M20x1,5	19	22	10	30	9	10	10	172

KAROS ZÁRÓ ACÉL INDEXELŐ HERNYÓCSAVARRAL

Finom osztású indexelő hernyócsavarok - gombbal

Anyagok:

(3) Kar öntöttvas zamakból.

W815:

(1) Edzett, nagy ellenállású acél dugattyúcsap.

(2) Menetes, esztergált nagy ellenállású acéltest horonnyal a zárpozícióhoz.

(5) Horganyzott acél rugó.

W815CIN:

(1) Rozsdamentes acél dugattyúcsap (AISI 303).

(2) Menetes esztergált nagy ellenállású rozsdamentes acéltest (AISI 303) horonnyal a zárpozícióhoz.

(5) Rozsdamentes acélrugó (AISI 301).

Felületkikészítés:

(3) Szatén.

(1-2) Sima.

Szín:

(3) Epoxipor bevonatú, fekete (RAL 9011).

W815: (1-2) Fekete oxiddal kezelt.

W815CIN: (1-2) Természetes.

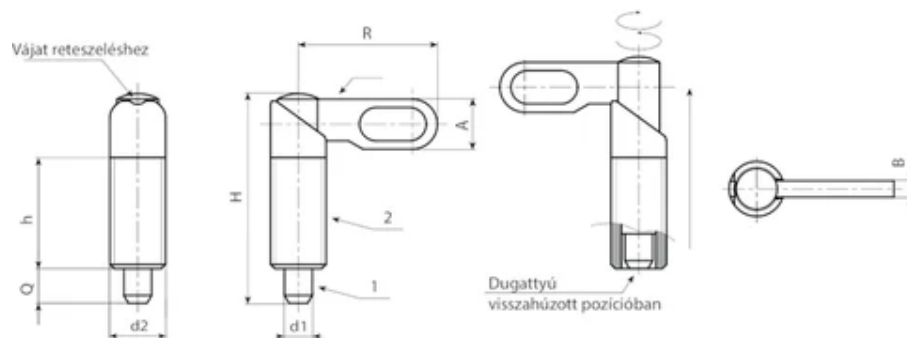
FIGYELEM:

> A dugattyú szárának furatához H7 toleranciát javasolunk.

Speciális kérések:

Kérésre és speciális mennyiségek esetében a dugattyút standard durva osztással tudjuk szállítani.





W815 változat - fekete oxiddal kezelt acél

Kód	Art.	R	H	h	A	B	d2	d1 -0,02 -0,04	Q	Tömeg (g)
W81510.0004	W81510.V04	25	38	20	9	3	M10x1	4	6	18
W81510.0005	W81510.V05	25	38	20	9	3	M10x1	5	6	19
W81510.0006	W81510.V06	25	38	20	9	3	M10x1	6	6	21
W81512.0004	W81512.V05	30	47	25	11	3.5	M12X1,5	5	8	30
W81512.0005	W81512.V06	30	47	25	11	3.5	M12X1,5	6	8	30
W81512.0006	W81512.V08	30	47	25	11	3.5	M12X1,5	8	8	33
W81516.0004	W81516.V06	40	60,5	32	14,5	5	M16x1,5	6	10	73
W81516.0005	W81516.V08	40	60,5	32	14,5	5	M16x1,5	8	10	75
W81516.0006	W81516.V10	40	60,5	32	14,5	5	M16x1,5	10	10	77
W81520.0004	W81520.V08	50	70	35	18	6	M20x1,5	8	12	137
W81520.0005	W81520.V10	50	70	35	18	6	M20x1,5	10	12	173
W81520.0006	W81520.V12	50	70	35	18	6	M20x1,5	12	12	143

W815 CIN változat - rozsdamentes acél (AISI 303)

Kód	Art.	R	H	h	A	B	d2	d1 -0,02 -0,04	Q	Tömeg (g)
W81510.0001	W81510.I04CIN	25	38	20	9	3	M10x1	4	6	18
W81510.0002	W81510.I05CIN	25	38	20	9	3	M10x1	5	6	19
W81510.0003	W81510.I06CIN	25	38	20	9	3	M10x1	6	6	21
W81512.0001	W81512.I05CIN	30	47	25	11	3.5	M12X1,5	5	8	30
W81512.0002	W81512.I06CIN	30	47	25	11	3.5	M12X1,5	6	8	30

Kód	Art.	R	H	h	A	B	d2	d1 -0,02 -0,04	Q	Tömeg (g)
W81512.0003	W81512.I08CIN	30	47	25	11	3,5	M12X1,5	8	8	33
W81516.0001	W81516.I06CIN	40	60,5	32	14,5	5	M16x1,5	6	10	73
W81516.0002	W81516.I08CIN	40	60,5	32	14,5	5	M16x1,5	8	10	75
W81516.0003	W81516.I10CIN	40	60,5	32	14,5	5	M16x1,5	10	10	77
W81520.0001	W81520.I08CIN	50	70	35	18	6	M20x1,5	8	12	137
W81520.0002	W81520.I10CIN	50	70	35	18	6	M20x1,5	10	12	142
W81520.0003	W81520.I12CIN	50	70	35	18	6	M20x1,5	12	12	143

KAROS ZÁRÓ ACÉL INDEXELŐ HERNYÓCSAVARRAL - CSAVARANYÁVAL

Finom osztású indexelő hernyócsavarok - gombbal

Anyagok:

(3) Kar öntöttvas zamakból.

W816:

(1) Edzett, nagy ellenállású acél dugattyúcsap.

(2) Menetes, esztergált nagy ellenállású acéltest horonnyal a zárpozícióhoz.

(4) Menetes acél záróanya (UNI 5589).

(5) Horganyzott acél rugó.

W816CIN:

(1) Rozsdamentes acél dugattyúcsap (AISI 303).

(2) Menetes esztergált nagy ellenállású rozsdamentes acéltest (AISI 303) horonnyal a zárpozícióhoz.

(4) Menetes rozsdamentes acél záróanya (AISI 304) (UNI 5589).

(5) Rozsdamentes acélrugó (AISI 301).

Felületkikészítés:

(3) Szatén.

(1-2-4) Sima.

Szín:

(3) Epoxipor bevonatú, fekete (RAL 9011).

W816: (1-2-4) Fekete oxiddal kezelt.

W816CIN: (1-2-4) Természetes.

FIGYELEM:

> A dugattyú szárának furatához H7 toleranciát javasolunk.

> A csavaranyát felszerelve szállítjuk.

Speciális kérések:

Kérésre és speciális mennyiségek esetében a dugattyút standard durva osztással tudjuk szállítani.

Kérésre leszerelve tudjuk szállítani a csavaranyát.



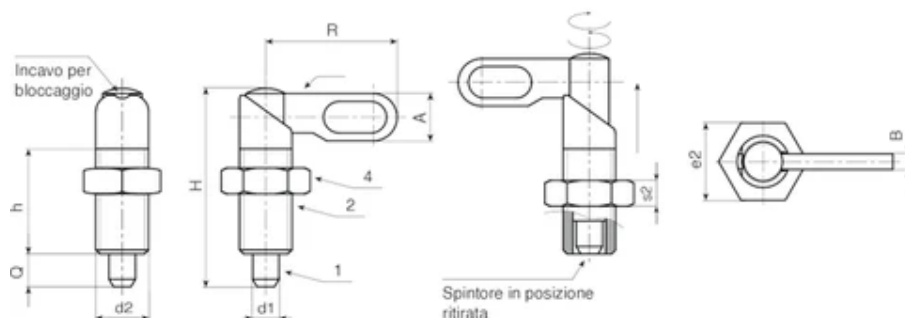
BOTECO
DE FERRARIA COMPANY
Copyright ©



BOTECO
DE FERRARIA COMPANY
Copyright ©



BOTECO
DE FERRARIA COMPANY
Copyright ©



W816 változat - fekete oxidálal kezelt acél

Kód	Art.	R	H	h	A	B	d2	e2	s2	d1 -0,02 -0,04	Q	Tömeg (g)
W81610.0004	W81610.V04	25	38	20	9	3	M10x1	17	6	4	6	25
W81610.0005	W81610.V05	25	38	20	9	3	M10x1	17	6	5	6	26
W81610.0006	W81610.V06	25	38	20	9	3	M10x1	17	6	6	6	28
W81612.0005	W81612.V05	30	47	25	11	3.5	M12X1,5	19	7	5	8	40
W81612.0006	W81612.V06	30	47	25	11	3.5	M12X1,5	19	7	6	8	40
W81612.0008	W81612.V08	30	47	25	11	3.5	M12X1,5	19	7	8	8	43
W81616.0004	W81616.V06	40	60,5	32	14,5	5	M16x1,5	24	8	6	10	91
W81616.0005	W81616.V08	40	60,5	32	14,5	5	M16x1,5	24	8	8	10	93
W81616.0006	W81616.V10	40	60,5	32	14,5	5	M16x1,5	24	8	10	10	95
W81620.0004	W81620.V08	50	70	35	18	6	M20x1,5	30	9	8	12	168
W81620.0005	W81620.V10	50	70	35	18	6	M20x1,5	30	9	10	12	173
W81620.0006	W81620.V12	50	70	35	18	6	M20x1,5	30	9	12	12	174

W816 CIN változat - rozsdamentes acél (AISI 303)

Kód	Art.	R	H	h	A	B	d2	e2	s2	d1 -0,02 -0,04	Q	Tömeg (g)
W81610.0001	W81610.I04CIN	25	38	20	9	3	M10x1	17	6	4	6	25
W81610.0002	W81610.I05CIN	25	38	20	9	3	M10x1	17	6	5	6	26
W81610.0003	W81610.I06CIN	25	38	20	9	3	M10x1	17	6	6	6	28
W81612.0001	W81612.I05CIN	30	47	25	11	3.5	M12X1,5	19	7	5	8	40
W81612.0002	W81612.I06CIN	30	47	25	11	3.5	M12X1,5	19	7	6	8	40

Kód	Art.	R	H	h	A	B	d2	e2	s2	d1 -0,02 -0,04	Q	Tömeg (g)
W81612.0003	W81612.I08CIN	30	47	25	11	3.5	M12X1,5	19	7	8	8	43
W81616.0001	W81616.I06CIN	40	60,5	32	14,5	5	M16x1,5	24	8	6	10	91
W81616.0002	W81616.I08CIN	40	60,5	32	14,5	5	M16x1,5	24	8	8	10	93
W81616.0003	W81616.I10CIN	40	60,5	32	14,5	5	M16x1,5	24	8	10	10	95
W81620.0001	W81620.I08CIN	50	70	35	18	6	M20x1,5	30	9	8	12	168
W81620.0002	W81620.I10CIN	50	70	35	18	6	M20x1,5	30	9	10	12	173
W81620.0003	W81620.I12CIN	50	70	35	18	6	M20x1,5	30	9	12	12	174

ACÉL INDEXELŐ HERNYÓCSAVAR HOSSZÚ ORRCSAPPAL

Finom osztású indexelő hernyócsavarok - gomb nélkül

Anyagok:

(3) Rozsdamentes acélrugó (AISI 301).

W910:

(2) Menetes, nagy ellenállású acél hatlapú gyűrűs csavaranya.

(1) Edzett, nagy ellenállású acél dugattyúcsap.

W910CIN:

(2) Menetes rozsdamentes acél hatlapú gyűrűs csavaranya (AISI 303).

(1) Rozsdamentes acél dugattyúcsap (AISI 303).



BOTECO
Copyright ©

Felületkikészítés:

Sima.

Szín:

W910: Fekete oxiddal kezelt.

W910CIN: Természetes.



BOTECO
Copyright ©

FIGYELEM:

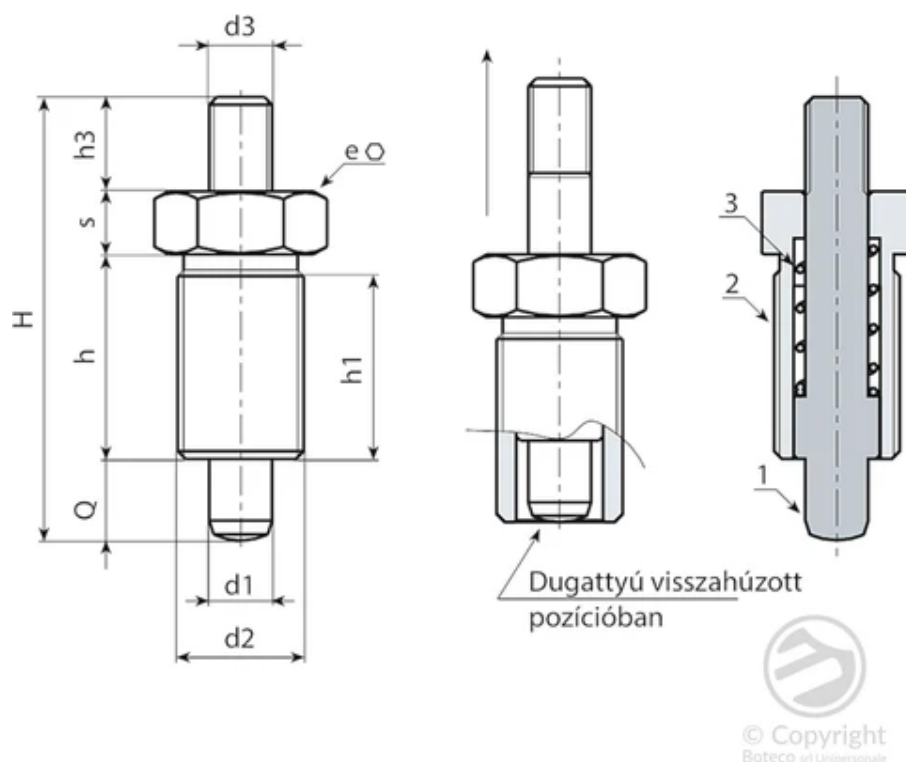
> A dugattyú szárának furatához H7 toleranciát javasolunk.

Speciális kérések:

Nincs.

Megjegyzés:

Ez a dugattyú változat bármilyen, menetes betétrel ellátott kézikérékhez csatlakoztatható, amit külön kell megrendelni (lásd a kiegészítő képeket).



W910 változat - fekete oxiddal kezelt acél

Kód	Art.	H	h	h1	d2	d3	h3	e	s	d1 -0,02 -0,04	Q	Tömeg (g)
W910010.0001	W910010.Q05X08	36	17	15	M10x1	M04	6	12	5	5	8	13
W910012.0002	W910012.Q06X09	45	20	18	M12x1,5	M05	10	14	6	6	9	22
W910016.0003	W910016.Q08X12	58	26	23	M16x1,5	M08	12	19	8	8	12	54
W910016.0004	W910016.Q10X12	58	26	23	M16x1,5	M08	12	19	8	10	12	55
W910020.0002	W910020.Q12X15	70	33	30	M20x1,5	M10	12	22	10	12	15	104

W910 CIN változat - rozsdamentes acél (AISI 303)

Kód	Art.	H	h	h1	d2	d3	h3	e	s	d1 -0,02 -0,04	Q	Tömeg (g)
W910010.0002	W910010.I05X08CIN	36	17	15	M10x1	M04	6	12	5	5	8	13
W910012.0001	W910012.I06X09CIN	45	20	18	M12x1,5	M05	10	14	6	6	9	22
W910016.0001	W910016.I08X12CIN	58	26	23	M16x1,5	M08	12	19	8	8	12	54
W910016.0002	W910016.I10X12CIN	58	26	23	M16x1,5	M08	12	19	8	10	12	55
W910020.0001	W910020.I12X15CIN	70	33	30	M20x1,5	M10	12	22	10	12	15	104

ACÉL INDEXELŐ HERNYÓCSAVAR HOSSZÚ ORRCSAPPAL ÉS ZÁRÓANYÁVAL

Finom osztású indexelő hernyócsavarok - gomb nélkül

Anyagok:

(3) Rozsdamentes acélrugó (AISI 301).

W911:

(2) Menetes, nagy ellenállású acél hatlapú gyűrűs csavaranya.

(1) Edzett, nagy ellenállású acél dugattyúcsap.

(4) Menetes acél záróanya (UNI 5589).

W911CIN:

(2) Menetes rozsdamentes acél hatlapú gyűrűs csavaranya (AISI 303).

(1) Rozsdamentes acél dugattyúcsap (AISI 303).

(4) Menetes rozsdamentes acél záróanya (AISI 304) (UNI 5589).



BOTEC
Copyright ©

Felületkikészítés:

Sima.

Szín:

W911: Fekete oxiddal kezelt.

W911CIN: Természetes.



BOTEC
Copyright ©

FIGYELEM:

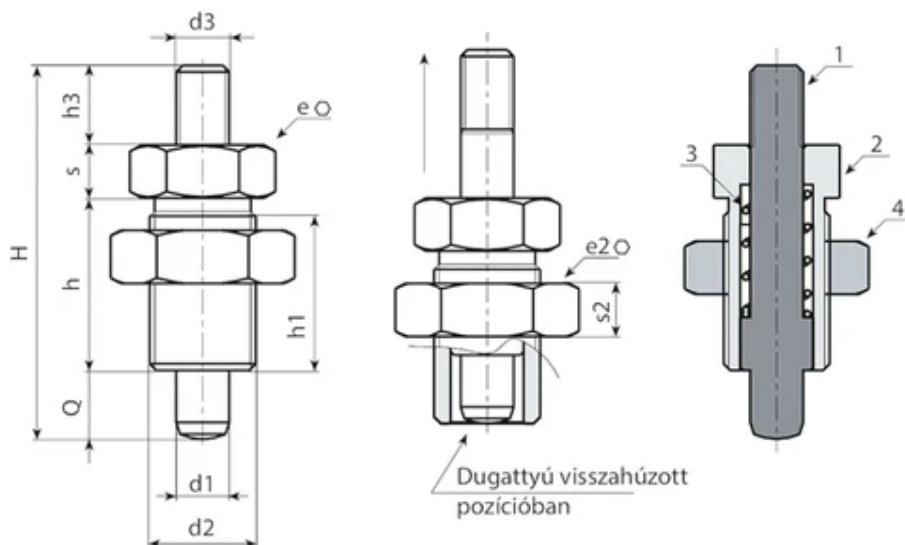
- > A dugattyú szárának furatához H7 toleranciát javasolunk.
- > A csavaranyát felszerelve szállítjuk.

Speciális kérések:

Kérésre leszerelve tudjuk szállítani a csavaranyát.

Megjegyzés:

Ez a dugattyú változat bármilyen, menetes betétellátott kézikérékhez csatlakoztatható, amit külön kell megrendelni (lásd a kiegészítő képeket).



W911 változat - fekete oxiddal kezelt acél

Kód	Art.	H	h	h1	d2	d3	h3	e	s	e2	s2	d1-0,02-0,04	Q	Tömeg (g)
W911010.0001	W911010.Q05X08	36	17	15	M10x1	M04	6	12	5	17	6	5	8	20
W911012.0001	W911012.Q06X09	45	20	18	M12x1,5	M05	10	14	6	19	7	6	9	32
W911016.0001	W911016.Q08X12	58	26	23	M16x1,5	M08	12	19	8	24	8	8	12	62
W911016.0002	W911016.Q10X12	58	26	23	M16x1,5	M08	12	19	8	24	8	10	12	63
W911020.0001	W911020.Q12X15	70	33	30	M20x1,5	M10	12	22	10	30	9	12	15	134

W911 CIN változat - rozsdamentes acél (AISI 303)

Kód	Art.	H	h	h1	d2	d3	h3	e	s	e2	s2	d1-0,02-0,04	Q	Tömeg (g)
W911010.0002	W911010.I05X08CIN	36	17	15	M10x1	M04	6	12	5	17	6	5	8	20
W911012.0002	W911012.I06X09CIN	45	20	18	M12x1,5	M05	10	14	6	19	7	6	9	32
W911016.0003	W911016.I08X12CIN	58	26	23	M16x1,5	M08	12	19	8	24	8	8	12	62
W911016.0004	W911016.I10X12CIN	58	26	23	M16x1,5	M08	12	19	8	24	8	10	12	63
W911020.0002	W911020.I12X15CIN	70	33	30	M20x1,5	M10	12	22	10	30	9	12	15	134

GOMB ACÉL INDEXELŐ HERNYÓCSAVARRAL ÉS HOSSZÚ ORRCSAPPAL

Finom osztású indexelő hernyócsavarok - gombbal

Anyagok:

- (3) Rozsdamentes acélrugó (AISI 301).
- (4) Merevített poliamid marokgomb. Nem szerelhető szét. Olajokkal és zsírokkal szemben ellenálló.

W912:

- (2) Menetes, nagy ellenállású acél hatlapú gyűrűs csavaranya.
- (1) Edzett, nagy ellenállású acél dugattyúcsap.

W912CIN:

- (2) Menetes rozsdamentes acél hatlapú gyűrűs csavaranya (AISI 303).
- (1) Rozsdamentes acél dugattyúcsap (AISI 303).



BOTECO
Copyright ©

Felületkikészítés:

- (4) Szatén.
- (1-2-3) Sima.

Szín:

- (4) Fekete (RAL 9011).

W912:

- (1-2) Fekete oxidálalattal kezelt.

W912CIN:

- (1-2) Természetes.



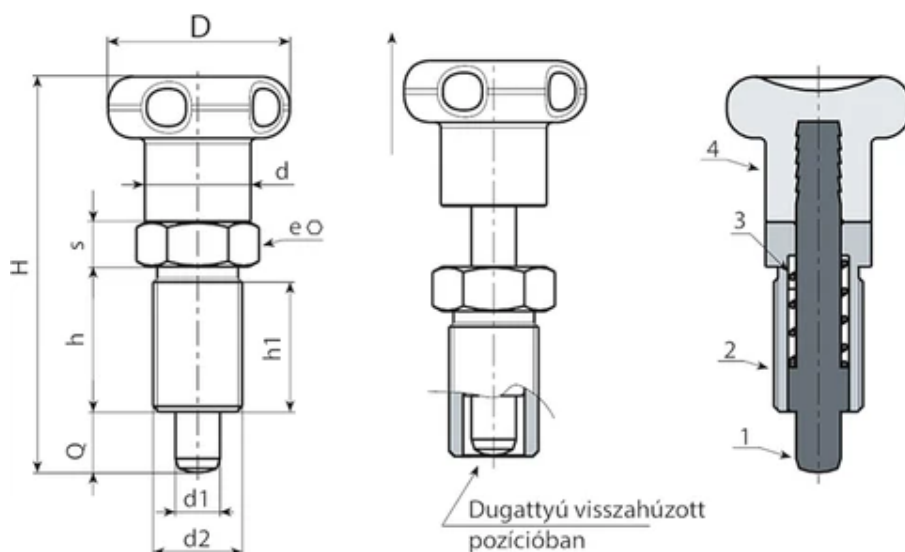
BOTECO
Copyright ©

FIGYELEM:

- > A dugattyú szárának furatához H7 toleranciát javasolunk.

Speciális kérések:

Kérésre és speciális mennyiségek esetében a táblázatban jelzett színekben tudjuk szállítani a gombot.



W912 változat - fekete oxidálal kezelt acél

Kód	Art.	D	H	h	h1	d2	d	e	s	d1 -0,02 -0,04	Q	Tömeg (g)
W912010.0001	W912010.Q05X0801	22	48	17	15	M10x1	12	12	5	5	8	19
W912012.0002	W912012.Q06X0901	27	57	20	18	M12x1,5	14	14	6	6	9	31
W912016.0004	W912016.Q08X1201	33	72	26	23	M16x1,5	19	19	8	8	12	73
W912016.0006	W912016.Q10X1201	33	72	26	23	M16x1,5	19	19	8	10	12	74
W912020.0001	W912020.Q12X1501	33	84	33	30	M20x1,5	19	22	10	12	15	128

W912 CIN változat - rozsdamentes acél (AISI 303)

Kód	Art.	D	H	h	h1	d2	d	e	s	d1 -0,02 -0,04	Q	Tömeg (g)
W912010.0002	W912010.I05X0801CIN	22	48	17	15	M10x1	12	12	5	5	8	19
W912012.0001	W912012.I06X0901CIN	27	57	20	18	M12x1,5	14	14	6	6	9	31
W912016.0005	W912016.I08X1201CIN	33	72	26	23	M16x1,5	19	19	8	8	12	73
W912016.0001	W912016.I10X1201CIN	33	72	26	23	M16x1,5	19	19	8	10	12	74
W912020.0002	W912020.I12X1501CIN	33	84	33	30	M20x1,5	19	22	10	12	15	128

GOMB ACÉL INDEXELŐ HERNYÓCSAVARRAL ÉS HOSSZÚ ORRCSAPPAL ÉS ZÁRÓANYÁVAL

Finom osztású indexelő hernyócsavarok - gombbal

Anyagok:

- (3) Rozsdamentes acélrugó (AISI 301).
- (4) Merevített poliamid marokgomb. Nem szerelhető szét. Olajokkal és zsírokkal szemben ellenálló.

W913:

- (2) Menetes, nagy ellenállású acél hatlapú gyűrűs csavaranya.
- (1) Edzett, nagy ellenállású acél dugattyúcsap.
- (5) Menetes acél záróanya (UNI 5589).

W913CIN:

- (2) Menetes rozsdamentes acél hatlapú gyűrűs csavaranya (AISI 303).
- (1) Rozsdamentes acél dugattyúcsap (AISI 303).
- (5) Menetes rozsdamentes acél záróanya (AISI 304) (UNI 5589).

Felületkikészítés:

- (4) Szatén.
- (1-2-5) Sima.

Szín:

- (4) Fekete (RAL 9011).

W913:

- (1-2-5) Fekete oxiddal kezelt.

W913CIN:

- (1-2-5) Természetes.

FIGYELEM:

- > A dugattyú szárának furatához H7 toleranciát javasolunk.
- > A csavaranyát felszerelve szállítjuk.

Speciális kérések:

Kérésre és speciális mennyiségek esetében a táblázatban jelzett színekben tudjuk szállítani a gombot.

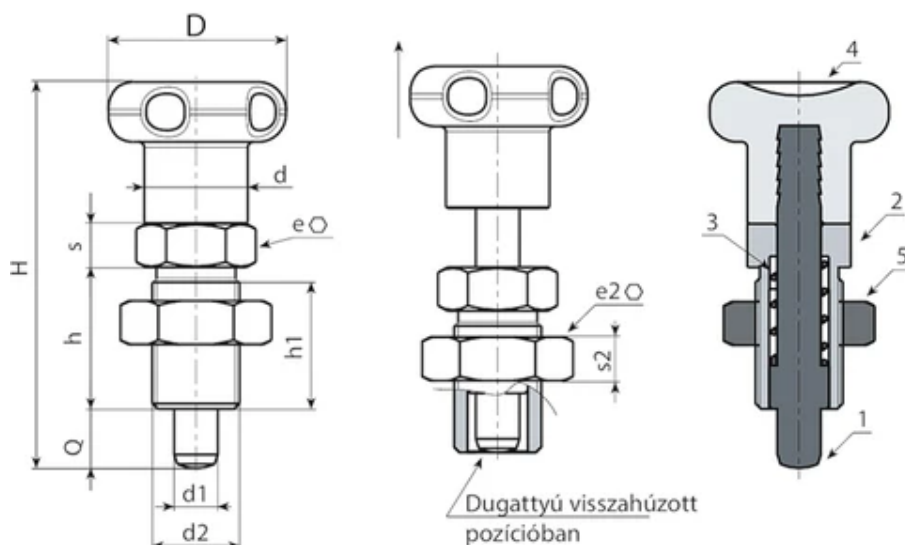
Kérésre leszerelve tudjuk szállítani a csavaranyát.



BOTEC
Copyright ©



BOTEC
Copyright ©



W913 változat - fekete oxidálal kezelt acél

Kód	Art.	D	H	h	h1	d2	d	e	s	e2	s2	d1-0,02-0,04	Q	Tömeg (g)
W913010.0001	W913010.Q05X0801	22	48	17	15	M10x1	12	12	5	17	6	5	8	25
W913012.0001	W913012.Q06X0901	27	57	20	18	M12x1,5	14	14	6	19	7	6	9	41
W913016.0006	W913016.Q08X1201	33	72	26	23	M16x1,5	19	19	8	24	8	8	12	89
W913016.0007	W913016.Q10X1201	33	72	26	23	M16x1,5	19	19	8	24	8	10	12	89
W913020.0002	W913020.Q12X1501	33	84	33	30	M20x1,5	19	22	10	30	9	12	15	153

Kód	Art.	D	H	h	h1	d2	d	e	s	e2	s2	d1-0,02-0,04	Q	Tömeg (g)
W913010.0002	W913010.I05X0801CIN	22	48	17	15	M10x1	12	12	5	17	6	5	8	25
W913012.0002	W913012.I06X0901CIN	27	57	20	18	M12x1,5	14	14	6	19	7	6	9	41
W913016.0005	W913016.I08X1201CIN	33	72	26	23	M16x1,5	19	19	8	24	8	8	12	89
W913016.0001	W913016.I10X1201CIN	33	72	26	23	M16x1,5	19	19	8	24	8	10	12	89
W913020.0001	W913020.I12X1501CIN	33	84	33	30	M20x1,5	19	22	10	30	9	12	15	153