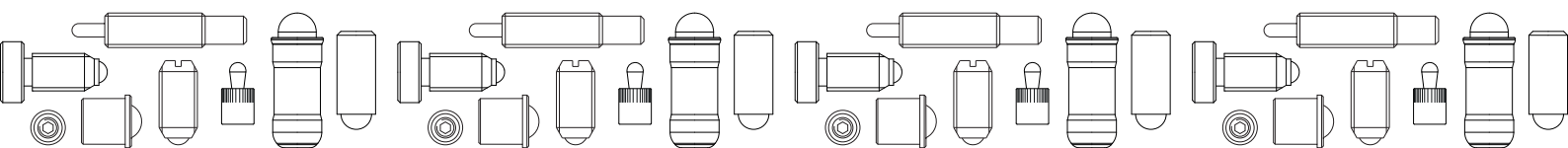




CSOPORT - 21

FÉMUGÓS ÉS GOLYÓS SIMA ÉS MENETES DUGATTYÚK TERMÉKCSOPORT

BOTECO fémrugós és golyós sima és menetes dugattyúk termékcsoport A METALLINE® termékcsalád alcsoportja, amely a Boteco fém rugós és golyós hernyócsavarokat foglalja magába: a berendezések vagy gépalkatrészek pozicionálására vagy reteszelésére szolgáló eszközök. A W-S család eszközeitől eltérően ezek a rugós pozicionálók automatikusak, és nem működtethetők kézzel. A rugós hernyócsavarok mellett ebben a termékcsaládban megtalálhatók a fém vagy műanyag golyós végű tolócsavarok, valamint a sárgaréz orrcsappal és rugó nélküli golyóval ellátott hernyócsavarok kis választéka. Az egyes termékek specifikációjára vonatkozó részletes információk a műszaki adatlapon találhatók.



W838

UPDATE**POM****UL94
HB****+50°
-20°****RoHS
COMPLIANT**

MENETES MŰANYAG RUGÓS HERNYÓCSAVAR HORNÝOLT VÉGGEL ÉS MŰANYAG VAGY ACÉL GOLYÓVAL

Anyagok:

Fröccsöntött műanyag dugattyútest (POM – Delrin).

Felületkikészítés:

Könnyű szatén.

Szín:

Fekete (RAL 9011).

Golyó:**W838:**

Fehér fröccsöntött műanyag golyó (POM).

W838CIN

Edzett rozsdamentes acél golyó (AISI 420).

Rugó nyomóerő típusa:

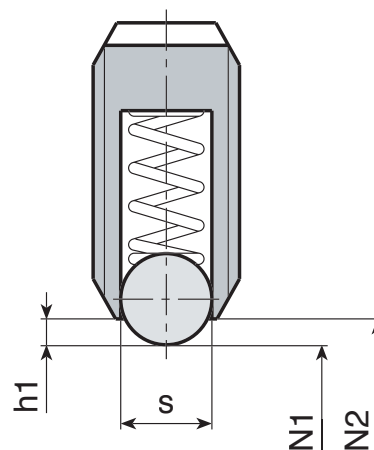
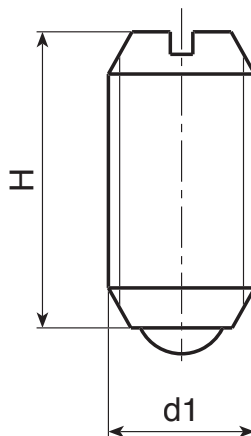
Normál.

Rugó:

Rozsdamentes acélrugó (AISI 301).

Speciális kérések:

- Nincs.



21

W838 változat: műanyag golyóval (DELIRIN)

Kód	art.	s	H	h1	N1 (N)	N2 (N)	d1 _{6H}	g
W838.0001	W838.TM06	3.5	14	1	9	13	M6	0.4
W838.0002	W838.TM08	5	16	1.5	15	30	M8	1
W838.0003	W838.TM10	6	19	2	20	40	M10	2

W838CIN változat: rozsdamentes acél golyóval.

Kód	art.	s	H	h1	N1 (N)	N2 (N)	d1 _{6H}	g
W838.0004	W838.TM06CIN	3.5	14	1	9	13	M6	0.4
W838.0005	W838.TM08CIN	5	16	1.5	15	30	M8	1
W838.0006	W838.TM10CIN	6	19	2	20	40	M10	2

W830

MENETES ACÉL RUGÓS HERNYÓCSAVAR HORNÝOLT VÉGGEL



C40

AISI
303



Anyagok:

W830:

Acél, 5.8 minőségi osztályú hernyócsavar test.

W830CIN:

Rozsdamentes acél hernyócsavar test (AISI 303).

Felületkikészítés:

Sima.

Szín:

W830:

Fekete oxiddal kezelt.

W830CIN:

Természetes.

Golyó:

Edzett rozsdamentes acél golyó (csapágó típus) (AISI 420).

Rugó:

W830:

Harmonikus acélrugó.

W830CIN:

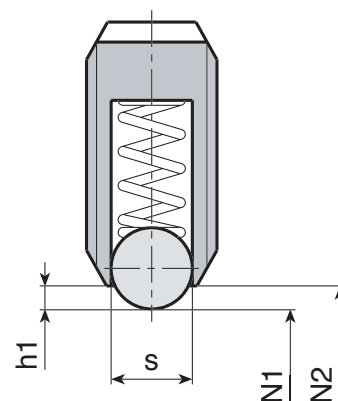
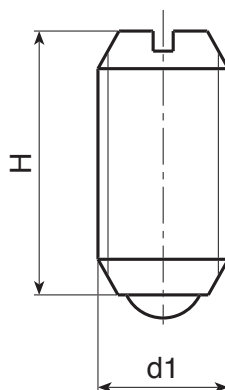
Rozsdamentes acélrugó (AISI 301).

Rugó nyomóerő típusa:

Normál.

Speciális kérések:

- Nincs.



W830 változat: fekete oxiddal kezelt acél

Kód	art.	s	H	h1	N1 (N)	N2 (N)	d1 _{6H}	g
W830.0012	W830.VBM03	1.5	7	0.5	1.5	3	M3	0.2
W830.0013	W830.VBM04	2.5	9	0.8	4	10	M4	0.4
W830.0014	W830.VBM05	3	12	0.9	6	11	M5	0.9
W830.0015	W830.VBM06	3.5	14	1	9	13	M6	1.5
W830.0016	W830.VBM08	5	16	1.5	15	30	M8	3.5
W830.0017	W830.VBM10	6	19	2	20	35	M10	7
W830.0018	W830.VBM12	8	22	2.5	30	55	M12	10
W830.0019	W830.VBM16	10	24	3.5	65	125	M16	24
W830.0020	W830.VBM20	12	30	4.5	80	160	M20	44

W830 CIN változat - rozsdamentes acél (AISI 303).

INOX

Kód	art.	s	H	h1	N1 (N)	N2 (N)	d1 _{6H}	g
W830.0001	W830.INM03CIN	1.5	7	0.5	1.5	3	M3	0.2
W830.0002	W830.INM04CIN	2.5	9	0.8	4	10	M4	0.4
W830.0003	W830.INM05CIN	3	12	0.9	6	11	M5	0.9
W830.0004	W830.INM06CIN	3.5	14	1	9	13	M6	1.5
W830.0005	W830.INM08CIN	5	16	1.5	15	30	M8	3.5
W830.0006	W830.INM10CIN	6	19	2	20	35	M10	7
W830.0008	W830.INM12CIN	8	22	2.5	30	55	M12	10
W830.0009	W830.INM16CIN	10	24	3.5	65	125	M16	24
W830.0010	W830.INM20CIN	12	30	4.5	80	160	M20	44

W831



MENETES ACÉL RUGÓS HERNYÓCSAVAR HORNÝOLT VÉGGEL - NAGYOBB NYOMÓERŐVEL

Anyagok:

W831:

Acél, 5.8 minőségi osztályú hernyócsavar test.

W831CIN:

Rozsdamentes acél hernyócsavar test (AISI 303).

Felületkikészítés:

Sima.

Szín:

W831:

Fekete oxiddal kezelt.

W831CIN:

Természetes.

Golyó:

Edzett rozsdamentes acél golyó (csapágy típus) (AISI 420).

Rugó:

W831:

Harmonikus acélrugó.

W831CIN:

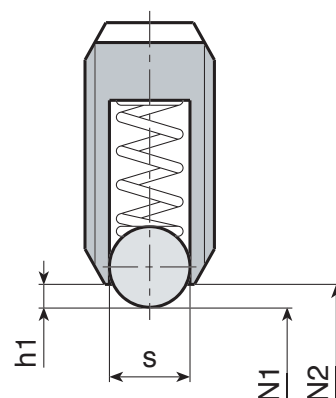
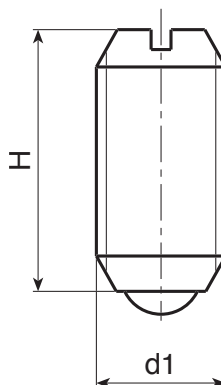
Rozsdamentes acélrugó (AISI 301).

Rugó nyomóerő típusa:

Erősebb.

Speciális kérések:

- Nincs.



W831 változat: fekete oxiddal kezelt acél

Kód	art.	s	H	h1	N1 (N)	N2 (N)	d1 _{6H}	g
W831.0011	W831.VBM04	2.5	9	0.8	12	22	M4	0.4
W831.0012	W831.VBM05	3	12	0.9	19	30	M5	0.9
W831.0013	W831.VBM06	3.5	14	1	28	40	M6	1.5
W831.0014	W831.VBM08	5	16	1.5	47	73	M8	3.5
W831.0016	W831.VBM10	6	19	2	66	100	M10	6.5
W831.0017	W831.VBM12	8	22	2.5	66	120	M12	10
W831.0018	W831.VBM16	10	24	3.5	90	180	M16	24
W831.0019	W831.VBM20	12	30	4.5	115	240	M20	44

W831CIN változat - rozsdamentes acél (AISI 303)

INOX

Kód	art.	s	H	h1	N1 (N)	N2 (N)	d1 _{6H}	g
W831.0002	W831.INM04CIN	2.5	9	0.8	12	22	M4	0.4
W831.0003	W831.INM05CIN	3	12	0.9	19	30	M5	0.9
W831.0004	W831.INM06CIN	3.5	14	1	28	40	M6	1.5
W831.0005	W831.INM08CIN	5	16	1.5	47	73	M8	3.5
W831.0006	W831.INM10CIN	6	19	2	66	100	M10	6.5
W831.0007	W831.INM12CIN	8	22	2.5	66	120	M12	10
W831.0008	W831.INM16CIN	10	24	3.5	90	180	M16	24
W831.0009	W831.INM20CIN	12	30	4.5	115	240	M20	44

W834

MENETES ACÉL RUGÓS HERNYÓCSAVAR HATLAPFEJŰ VÉGGEL



C40

AISI
303



Anyagok:

W834:

Acél, 5.8 minőségi osztályú hernyócsavar test.

W834CIN:

Rozsdamentes acél hernyócsavar test (AISI 303).

Felületkikészítés:

Sima.

Szín:

W834:

Fekete oxiddal kezelt.

W834CIN:

Természetes.

Golyó:

Edzett rozsdamentes acél golyó (csapágyp típus) (AISI 420).

Rugó:

W834:

Harmonikus acélrugó.

W834CIN:

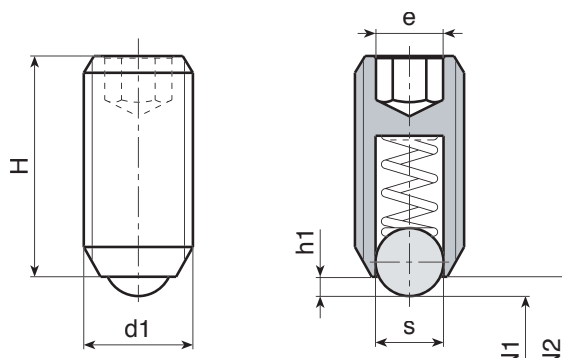
Rozsdamentes acélrugó (AISI 301).

Rugó nyomóerő típusa:

Normál.

Speciális kérések:

- Nincs.



W834 változat: fekete oxiddal kezelt acél

Kód	art.	s	H	h1	N1 (N)	N2 (N)	d1 _{6H}	g
W834.0011	W834.VBM03	1.5	9	0.5	1.5	3	M3	0.2
W834.0012	W834.VBM04	2.5	10	0.8	4	10	M4	0.4
W834.0013	W834.VBM05	3	14	0.9	6	11	M5	1.2
W834.0014	W834.VBM06	3.5	15	1	9	13	M6	2
W834.0015	W834.VBM08	5	18	1.5	15	30	M8	4
W834.0016	W834.VBM10	6	23	2	20	35	M10	8
W834.0017	W834.VBM12	8	26	2.5	30	55	M12	12
W834.0018	W834.VBM16	10	33	3.5	65	125	M16	31
W834.0019	W834.VBM20	12	43	4.5	80	160	M20	64
W834.0020	W834.VBM24	15	48	5.5	90	180	M24	100

W834CIN változat - rozsdamentes acél (AISI 303)

INOX

Kód	art.	s	H	h1	N1 (N)	N2 (N)	d1 _{6H}	g
W834.0001	W834.INM03CIN	1.5	9	0.5	1.5	3	M3	0.2
W834.0002	W834.INM04CIN	2.5	10	0.8	4	10	M4	0.4
W834.0003	W834.INM05CIN	3	14	0.9	6	11	M5	1.2
W834.0004	W834.INM06CIN	3.5	15	1	9	13	M6	2
W834.0005	W834.INM08CIN	5	18	1.5	15	30	M8	4
W834.0006	W834.INM10CIN	6	23	2	20	35	M10	8
W834.0007	W834.INM12CIN	8	26	2.5	30	55	M12	12
W834.0008	W834.INM16CIN	10	33	3.5	65	125	M16	31
W834.0009	W834.INM20CIN	12	43	4.5	80	160	M20	64
W834.0010	W834.INM24CIN	15	48	5.5	90	180	M24	100

W835



MENETES ACÉL RUGÓS HERNYÓCSAVAR HATLAPFEJŰ VÉGGEEL NAGYOBB NYOMÓERŐ

Anyagok:

W835:

Acél, 5.8 minőségi osztályú hernyócsavar test.

W835CIN:

Rozsdamentes acél hernyócsavar test (AISI 303).

Felületkikészítés:

Sima.

Szín:

W835:

Fekete oxiddal kezelt.

W835CIN:

Természetes.

Golyó:

Edzett rozsdamentes acél golyó (csapágy típus) (AISI 420).

Rugó:

W835:

Harmonikus acélrugó.

W835CIN:

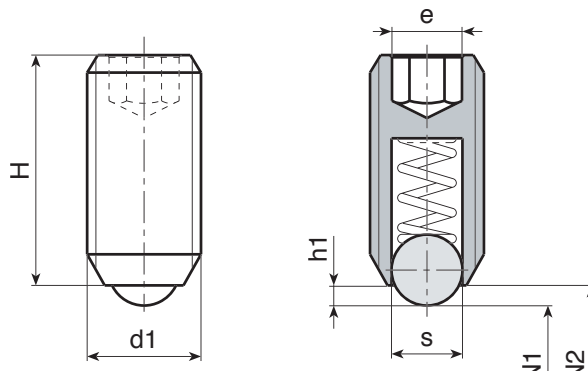
Rozsdamentes acélrugó (AISI 301).

Rugó nyomóerő típusa:

Erősebb.

Speciális kérések:

- Nincs.



W835 változat: fekete oxiddal kezelt acél

Kód	art.	s	H	h1	N1 (N)	N2 (N)	d1 _{6H}	g
W835.0011	W835.VBM03	1.5	9	0.5	12	22	M4	0.2
W835.0012	W835.VBM04	2.5	10	0.8	12	22	M4	0.4
W835.0013	W835.VBM05	3	14	0.9	19	30	M5	1.2
W835.0014	W835.VBM06	3.5	15	1	28	40	M6	2
W835.0015	W835.VBM08	5	18	1.5	47	73	M8	4
W835.0018	W835.VBM10	6	23	2	66	100	M10	8
W835.0019	W835.VBM12	8	26	2.5	66	120	M12	12
W835.0020	W835.VBM16	10	33	3.5	90	180	M16	31
W835.0021	W835.VBM20	12	43	4.5	115	240	M20	64
W835.0022	W835.VBM24	15	48	5.5	130	270	M24	100

W835CIN változat - rozsdamentes acél (AISI 303)

INOX

Kód	art.	s	H	h1	N1 (N)	N2 (N)	d1 _{6H}	g
W835.0001	W835.INM03CIN	1.5	9	0.5	12	22	M3	0.2
W835.0002	W835.INM04CIN	2.5	10	0.8	12	22	M4	0.4
W835.0003	W835.INM05CIN	3	14	0.9	12	30	M5	1.2
W835.0004	W835.INM06CIN	3.5	15	1	28	40	M6	2
W835.0005	W835.INM08CIN	5	18	1.5	47	73	M8	4
W835.0006	W835.INM10CIN	6	23	2	66	100	M10	8
W835.0007	W835.INM12CIN	8	26	2.5	66	120	M12	12
W835.0008	W835.INM16CIN	10	33	3.5	90	180	M16	31
W835.0009	W835.INM20CIN	12	43	4.5	115	240	M20	64
W835.0010	W835.INM24CIN	15	48	5.5	130	270	M24	100

W832



C40

AISI
303



MENETES ACÉL RUGÓS HERNYÓCSAVAR HORNÝOLT VÉGGEL ÉS ORRCSAPPAL

Anyagok:

W832:

Acél, 5.8 minőségi osztályú hernyócsavar test.

W832CIN:

Rozsdamentes acél hernyócsavar test (AISI 303).

Felületkikészítés:

Sima.

Szín:

W832:

Fekete oxiddal kezelt.

W832CIN:

Természetes.

Orrcsap:

W832:

Esztergált, edzett és fekete oxiddal kezelt acél orrcsap.

W832CIN:

Esztergált rozsdamentes orrcsap (AISI 303).

Rugó:

W832:

Harmonikus acélrugó.

W832CIN:

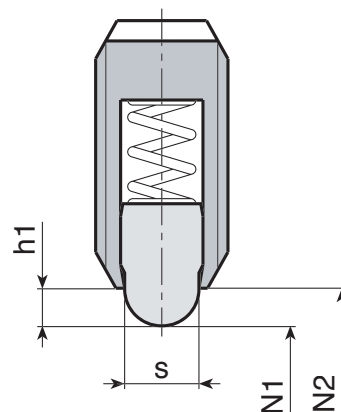
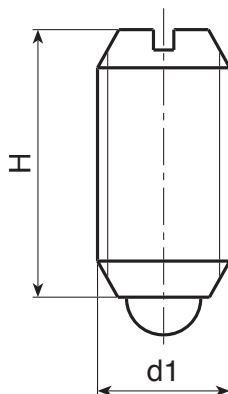
Rozsdamentes acélrugó (AISI 301).

Rugó nyomóerő típusa:

Normál.

Speciális kérések:

- Nincs.



W832 változat: fekete oxiddal kezelt acél

Kód	art.	s	H	h1	N1 (N)	N2 (N)	d1 _{6H}	g
W832.0009	W832.VBM04	1.8	9	1.5	6	20	M4	0.5
W832.0010	W832.VBM05	2.4	12	2	6	20	M5	1
W832.0011	W832.VBM06	2.7	14	2	7	20	M6	1.7
W832.0012	W832.VBM08	4	16	2	15	30	M8	4
W832.0013	W832.VBM10	4.5	19	2.5	20	35	M10	7
W832.0014	W832.VBM12	6	22	3.5	30	55	M12	13
W832.0015	W832.VBM16	8.5	24	4.5	45	100	M16	24
W832.0016	W832.VBM20	10	30	6.5	60	120	M20	46

W832CIN változat - rozsdamentes acél (AISI 303)

INOX

Kód	art.	s	H	h1	N1 (N)	N2 (N)	d1 _{6H}	g
W832.0001	W832.INM04CIN	1.8	9	1.5	6	20	M4	0.5
W832.0002	W832.INM05CIN	2.4	12	2	6	20	M5	1
W832.0003	W832.INM06CIN	2.7	14	2	7	20	M6	1.7
W832.0004	W832.INM08CIN	4	16	2	15	30	M8	4
W832.0005	W832.INM10CIN	4.5	19	2.5	20	35	M10	7
W832.0006	W832.INM12CIN	6	22	3.5	30	55	M12	13
W832.0007	W832.INM16CIN	8.5	24	4.5	45	100	M16	24
W832.0008	W832.INM20CIN	10	30	6.5	60	120	M20	46

W833

**C40****AISI
303**

MENETES ACÉL RUGÓS HERNYÓCSAVAR HORNYOLT VÉGGEL ÉS ORRCSAPPAL- NAGYOBB NYOMÓERŐVEL

Anyagok:

W833:

Acél, 5.8 minőségi osztályú hernyócsavar test.

W833CIN:

Rozsdamentes acél hernyócsavar test (AISI 303).

Felületkikészítés:

Sima.

Szín:

W833:

Fekete oxiddal kezelt.

W833CIN:

Természetes.

Orrcsap:

W833:

Esztergált, edzett és fekete oxiddal kezelt acél orrcsap.

W833CIN:

Esztergált rozsdamentes orrcsap (AISI 303).

Rugó:

W833:

Harmonikus acélrugó.

W833CIN:

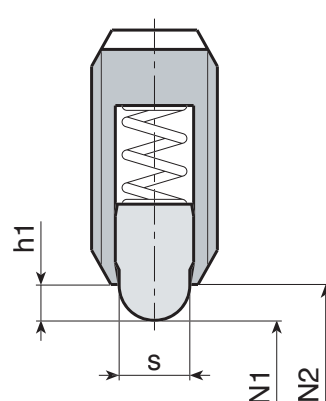
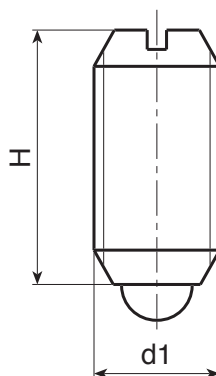
Rozsdamentes acélrugó (AISI 301).

Rugó nyomóerő típusa:

Erősebb.

Speciális kérések:

- Nincs.



W833 változat: fekete oxiddal kezelt acél

Kód	art.	s	H	h1	N1 (N)	N2 (N)	d1 _{6H}	g
W833.0009	W833.VBM05	2.4	12	2	9	25	M5	1
W833.0010	W833.VBM06	2.7	14	2	11	25	M6	1.7
W833.0011	W833.VBM08	4	16	2	22	43	M8	4
W833.0013	W833.VBM10	4.5	19	2.5	20	54	M10	7
W833.0014	W833.VBM12	6	22	3.5	36	94	M12	13
W833.0015	W833.VBM16	8.5	24	4.5	60	110	M16	24

W833 CIN változat - rozsdamentes acél (AISI 303)

INOX

Kód	art.	s	H	h1	N1 (N)	N2 (N)	d1 _{6H}	g
W833.0002	W833.INM05CIN	2.4	12	2	9	25	M5	1
W833.0003	W833.INM06CIN	2.7	14	2	11	25	M6	1.7
W833.0004	W833.INM08CIN	4	16	2	22	43	M8	4
W833.0005	W833.INM10CIN	4.5	19	2.5	20	54	M10	7
W833.0006	W833.INM12CIN	6	22	3.5	36	94	M12	13
W833.0007	W833.INM16CIN	8.5	24	4.5	60	110	M16	24

W836



C40

AISI
303



MENETES ACÉL RUGÓS HERNYÓCSAVAR HATLAPFEJŰ VÉGGEL ÉS ORRCSAPPAL

Anyagok:

W836:

Acél, 5.8 minőségi osztályú hernyócsavar test.

W836CIN:

Rozsdamentes acél hernyócsavar test (AISI 303).

Felületkikészítés:

Sima.

Szín:

W836:

Fekete oxiddal kezelt.

W836CIN:

Természetes.

Orrcsap:

W836:

Esztergált, edzett és fekete oxiddal kezelt acél orrcsap.

W836CIN:

Esztergált rozsdamentes orrcsap (AISI 303).

Rugó:

W836:

Harmonikus acélrugó.

W836CIN:

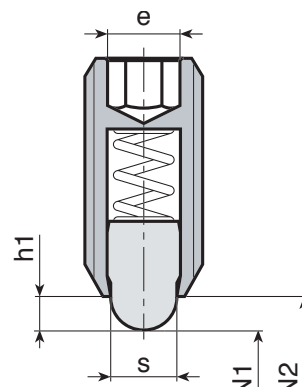
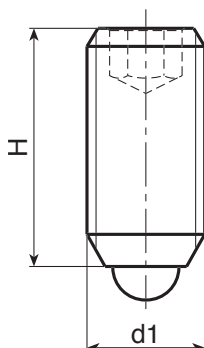
Rozsdamentes acélrugó (AISI 301).

Rugó nyomóerő típusa:

Normál.

Speciális kérések:

- Nincs.



W836 változat: fekete oxiddal kezelt acél

Kód	art.	s	H	h1	N1 (N)	N2 (N)	d1 _{6H}	g
W836.0011	W836.VBM05	2.4	14	2	5	13	M5	1.1
W836.0012	W836.VBM06	2.7	15	2	6	17	M6	2
W836.0013	W836.VBM08	3.8	18	2	16	33	M8	4
W836.0014	W836.VBM10	4.5	23	2.5	19	42	M10	8
W836.0015	W836.VBM12	6.2	26	3.5	22	57	M12	12
W836.0016	W836.VBM16	8.5	33	4.5	38	78	M16	31
W836.0017	W836.VBM20	10	43	6.5	39	81	M20	64
W836.0018	W836.VBM24	13	48	8	72	155	M24	100

W836CIN változat - rozsdamentes acél (AISI 303)

INOX

Kód	art.	s	H	h1	N1 (N)	N2 (N)	d1 _{6H}	g
W836.0002	W836.INM05CIN	2.4	14	2	5	13	M5	1.1
W836.0003	W836.INM06CIN	2.7	15	2	6	17	M6	2
W836.0004	W836.INM08CIN	3.8	18	2	16	33	M8	4
W836.0005	W836.INM10CIN	4.5	23	2.5	19	42	M10	8
W836.0006	W836.INM12CIN	6.2	26	3.5	22	57	M12	12
W836.0007	W836.INM16CIN	8.5	33	4.5	38	78	M16	31
W836.0008	W836.INM20CIN	10	43	6.5	39	81	M20	64
W836.0009	W836.INM24CIN	13	48	8	72	155	M24	100



W840

MENETES ACÉL RUGÓS HERNYÓCSAVAR ORRCSAPPAL



C40

AISI 303



Anyagok:

W840:

Acél, 5.8 minőségi osztályú hernyócsavar test.

W840CIN:

Rozsdamentes acél hernyócsavar test (AISI 303).

Felületkikészítés:

Sima.

Szín:

W840:

Fekete oxiddal kezelt.

W840CIN:

Természetes.

Orrcsap:

W840:

(1) Esztergált, edzett és fekete oxiddal kezelt acél orrcsap.

W840CIN:

(1) Esztergált rozsdamentes orrcsap (AISI 303).

Rugó:

W840:

(3) Harmonikus acélrugó.

W840CIN:

(3) Rozsdamentes acélrugó (AISI 301).

Hernyócsavar:

W840:

(2) Fekete oxiddal kezelt acél hernyócsavar hatlapú fejjel (figyelem: a hernyócsavar ragasztva van a helyén).

W840CIN:

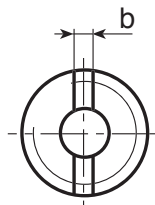
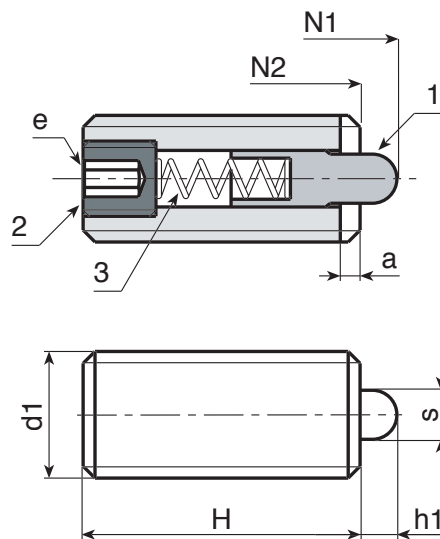
(2) Rozsdamentes acél hernyócsavar (AISI 303) hatlapú fejjel (figyelem: a hernyócsavar ragasztva van a helyén).

Rugó nyomóerő típusa:

Normál.

Speciális kérések:

- Nincs.



W840 változat: fekete oxiddal kezelt acél

Kód	art.	s	H	h1	e	a	b	N1 (N)	N2 (N)	d1 _{6H}	g
W840.0010	W840.VBM04	1.5	15	1.5	1.3	0.6	0.6	5	16	M4	0.8
W840.0011	W840.VBM05	2.4	18	2.3	1.5	0.8	0.8	6	20	M5	1.3
W840.0012	W840.VBM06	2.7	20	2.5	2	1	1	7	20	M6	2.5
W840.0013	W840.VBM08	3.5	22	3	2.5	1.4	1.2	9	35	M8	6
W840.0014	W840.VBM10	4	22	3	3	1.4	1.6	9	35	M10	9
W840.0015	W840.VBM12	6	28	4	4	2	2	10	55	M12	16
W840.0016	W840.VBM16	7.5	32	5	5	2.5	2.5	45	100	M16	35
W840.0017	W840.VBM20	10	40	7	6	3	2.5	60	120	M20	65
W840.0018	W840.VBM24	12	52	10	8	3	2.5	80	160	M24	122

W840CIN változat - rozsdamentes acél (AISI 303)

INOX

Kód	art.	s	H	h1	e	a	b	N1 (N)	N2 (N)	d1 _{6H}	g
W840.0002	W840.INM05CIN	2.4	18	2.3	1.5	0.8	0.8	6	20	M5	1.3
W840.0003	W840.INM06CIN	2.7	20	2.5	2	1	1	7	20	M6	2.5
W840.0004	W840.INM08CIN	3.5	22	3	2.5	1.4	1.2	9	35	M8	6
W840.0005	W840.INM10CIN	4	22	3	3	1.4	1.6	9	35	M10	9
W840.0006	W840.INM12CIN	6	28	4	4	2	2	10	55	M12	16
W840.0007	W840.INM16CIN	7.5	32	5	5	2.5	2.5	45	100	M16	35

MENETES ACÉL RUGÓS HERNYÓCSAVAR MŰANYAG ORRCSAPPAL

Anyagok:

W840:

Acél, 5.8 minőségi osztályú hernyócsavar test.

W840CIN:

Rozsdamentes acél hernyócsavar test (AISI 303).

Felületkikészítés:

Sima.

Szín:

W840:

Fekete oxiddal kezelt.

W840CIN:

Természetes.

Orrcsap:

W840:

(1) Esztergált, edzett és fekete oxiddal kezelt acél orrcsap.

W840CIN:

(1) Esztergált rozsdamentes orrcsap (AISI 303).

Rugó:

W840:

(3) Harmonikus acélrugó.

W840CIN:

(3) Rozsdamentes acélrugó (AISI 301).

Hernyócsavar:

W840:

(2) Fekete oxiddal kezelt acél hernyócsavar hatlapú fejjel (figyelem: a hernyócsavar ragasztva van a helyén).

W840CIN:

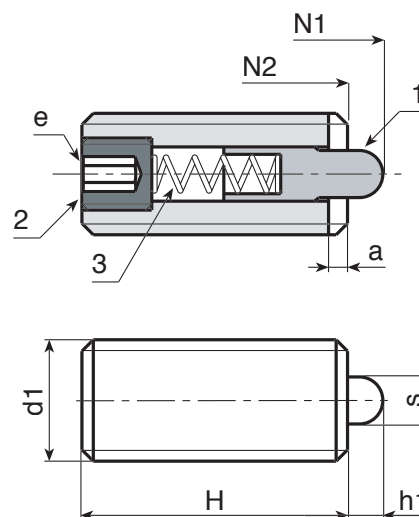
(2) Rozsdamentes acél hernyócsavar (AISI 303) hatlapú fejjel (figyelem: a hernyócsavar ragasztva van a helyén).

Rugó nyomóerő típusa:

Normál.

Speciális kérések:

- Nincs.



W842 változat: fekete oxiddal kezelt acél

Kód	art.	s	H	h1	e	a	b	N1 (N)	N2 (N)	d1 _{6H}	g
W842.0008	W842.VBM04	1.5	15	1.5	1.3	0.6	0.6	5	16	M4	0.8
W842.0009	W842.VBM05	2.4	18	2.3	1.5	0.8	0.8	6	20	M5	1.3
W842.0010	W842.VBM06	2.7	20	2.5	2	1	1	7	20	M6	2.5
W842.0011	W842.VBM08	3.5	22	3	2.5	1.4	1.2	9	35	M8	6
W842.0012	W842.VBM10	4	22	3	3	1.4	1.6	9	35	M10	9
W842.0013	W842.VBM12	6	28	4	4	2	2	10	55	M12	16
W842.0014	W842.VBM16	7.5	32	5	5	2.5	2.5	45	100	M16	35

W842CIN változat - rozsdamentes acél (AISI 303)

INOX

Kód	art.	s	H	h1	e	a	b	N1 (N)	N2 (N)	d1 _{6H}	g
W842.0001	W842.INM04CIN	1.5	15	1.5	1.3	0.6	0.6	5	16	M4	0.8
W842.0002	W842.INM05CIN	2.4	18	2.3	1.5	0.8	0.8	6	20	M5	1.3
W842.0003	W842.INM06CIN	2.7	20	2.5	2	1	1	7	20	M6	2.5
W842.0004	W842.INM08CIN	3.5	22	3	2.5	1.4	1.2	9	35	M8	6
W842.0005	W842.INM10CIN	4	22	3	3	1.4	1.6	9	35	M10	9
W842.0006	W842.INM12CIN	6	28	4	4	2	2	10	55	M12	16
W842.0007	W842.INM16CIN	7.5	32	5	5	2.5	2.5	45	100	M16	35

W850

UPDATE**AISI 303****POM**

SIMA ROZSDAMENTES ACÉL GOLYÓS DUGATTYÚ

INOX**Anyagok:**

Rozsdamentes acél hernyócsavar test (AISI 303).

Szín:**Test:**

Természetes.

Golyó:**W850CIN:**

Természetes.

W850POM:

Fehér.

Golyó:**W850CIN:**

Edzett rozsdamentes acél golyó (AISI 420).

W850POM:

Fehér fröccsöntött műanyag golyó (POM).

Rugó nyomóerő típusa:

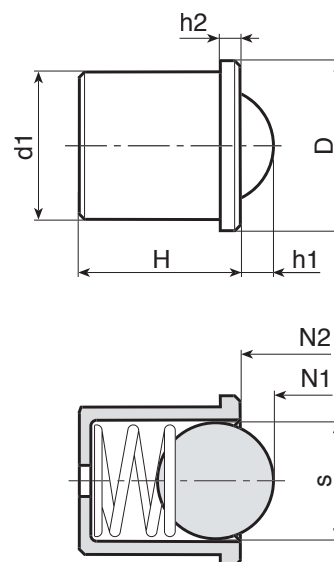
Normál.

Rugó:

Rozsdamentes acélrugó (AISI 301).

Speciális kérések:

- Nincs.



W850CIN változat: rozsdamentes acélgolyóval (AISI 303)

Kód	art.	s	H	h1	h2	D	N1 (N)	N2 (N)	d1(+0.08+0)	g
W850.0001	W850.IND03CIN	2.5	4	0.65	0.8	3.5	1.7	3.5	3	0.2
W850.0003	W850.IND04CIN	3	5	0.8	1	4.6	3	7	4	0.3
W850.0005	W850.IND05CIN	4	6	1	1	5.6	4	7	5	0.6
W850.0007	W850.IND06CIN	5	7	1.5	1	6.5	6	12	6	1
W850.0009	W850.IND08CIN	6.5	9	1.8	1	8.5	6	12	8	2
W850.0011	W850.IND10CIN	8	13.5	2.7	2.5	12	10	20	10	6
W850.0013	W850.IND12CIN	10	16	3.5	2.5	14	15	25	12	10

W850POM változat: műanyag golyóval (DELTRIN)

Kód	art.	s	H	h1	h2	D	N1 (N)	N2 (N)	d1(+0.08+0)	g
W850.0022	W850.IND04POM	3	5	0.8	1	4.6	3	7	4	0.3
W850.0023	W850.IND05POM	4	6	1	1	5.6	4	7	5	0.6
W850.0024	W850.IND06POM	5	7	1.5	1	6.5	6	12	6	1
W850.0025	W850.IND08POM	6.5	9	1.8	1	8.5	6	12	8	2
W850.0026	W850.IND10POM	8	13.5	2.7	2.5	12	10	20	10	6
W850.0027	W850.IND12POM	10	16	3.5	2.5	14	15	25	12	10

SIMA MŰANYAG RUGÓS DUGATTYÚ MŰANYAG VAGY ROZSDAMENTES ACÉL GOLYÓVAL

Anyagok:

Fröccsöntött műanyag dugattyútest (POM – Delrin).

Szín:

Test:

Fekete.

Golyó:

W846: Fehér.

W846CIN: Természetes.

Golyó:

W846:

Fehér fröccsöntött műanyag golyó (POM).

W846CIN:

Edzett rozsdamentes acél golyó (AISI 420).

Rugó nyomóerő típusa:

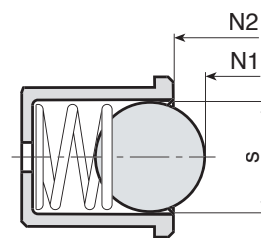
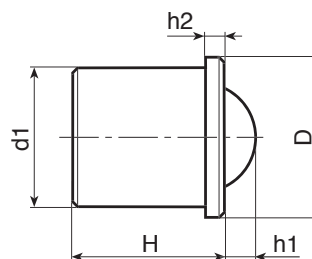
Normál.

Rugó:

Rozsdamentes acélrugó (AISI 301).

Speciális kérések:

- Nincs.



W846 változat: műanyag golyóval (Delrin)

Kód	art.	s	H	h1	h2	D	N1 (N)	N2 (N)	d1(+0.1+0)	g
W846.0001	W846.TND04	3	5	0.7	1	4.6	3	7	4	0.2
W846.0002	W846.TND05	4	6	1	1	5.6	4	7	5	0.35
W846.0003	W846.TND06	5	7	1.5	1	6.5	6	12	6	0.7
W846.0004	W846.TND08	6.5	9	1.8	1	8.5	6	12	8	1.5
W846.0005	W846.TND10	8	13.5	2.7	2.5	12	10	20	10	2
W846.0006	W846.TND12	10	16	3.5	2.5	14	15	25	12	2.3

W846CIN változat: rozsdamentes acélgolyóval

Kód	art.	s	H	h1	h2	D	N1 (N)	N2 (N)	d1(+0.1+0)	g
W846.0007	W846.TND04CIN	3	5	0.7	1	4.6	3	7	4	0.2
W846.0008	W846.TND05CIN	4	6	1	1	5.6	4	7	5	0.4
W846.0009	W846.TND06CIN	5	7	1.5	1	6.5	6	12	6	0.7
W846.0010	W846.TND08CIN	6.5	9	1.8	1	8.5	6	12	8	1.6
W846.0011	W846.TND10CIN	8	13.5	2.7	2.5	12	10	20	10	3
W846.0012	W846.TND12CIN	10	16	3.5	2.5	14	15	25	12	6

W600CIN

SIMA TELJES ROZSDAMENTES ACÉL GOLYÓS DUGATTYÚ ALÁTÉT NÉLKÜL



INOX

Anyagok:

Rozsdamentes acél hernyócsavar test (AISI 303).

Felületkikészítés:

Sima.

Szín:

Természetes rozsdamentes acél.

Golyó:

Edzett rozsdamentes acél golyó (AISI 420).

Rugó nyomóerő típusa:

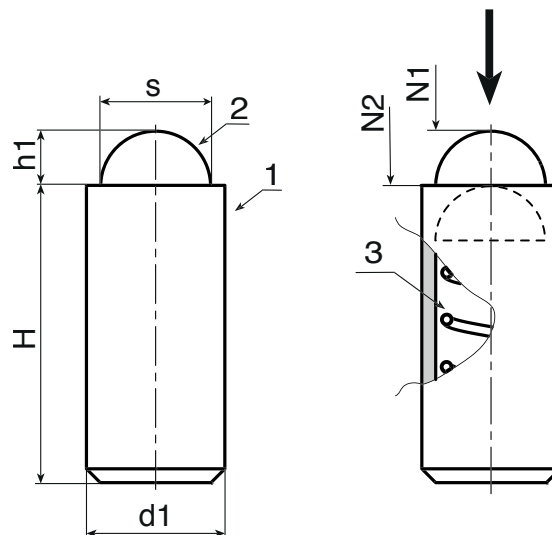
Normál.

Rugó:

Rozsdamentes acélrugó (AISI 301).

Speciális kérések:

- Nincs.



21

INOX

Kód	art.	s	H	h1	N1 (N)	N2 (N)	d1(+0.02 -0.06)	g
W600.0001	W600.IND03CIN	2	7	0.65	5	7	3	0.4
W600.0002	W600.IND04CIN	3	9	0.8	12	22	4	0.6
W600.0003	W600.IND05CIN	4	12	1	19	30	5	1.2
W600.0004	W600.IND06CIN	5	14	1.5	22	40	6	2
W600.0005	W600.IND08CIN	6	16	1.8	42	73	8	5
W600.0006	W600.IND10CIN	8	22	2.7	54	100	10	9
W600.0007	W600.IND12CIN	10	24	3.2	54	122	12	15

W610

SIMA SÁRGARÉZ KETTŐS GOLYÓS RUGÓS DUGATTYÚ



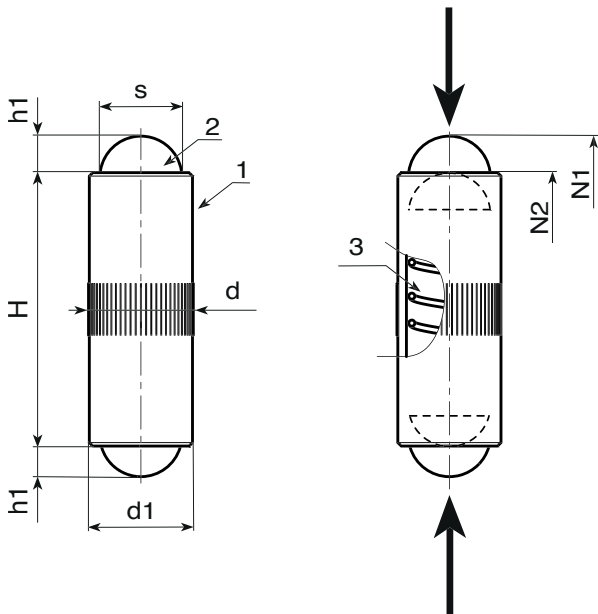
Anyagok:
Dugattyútest esztergált sárgarézből.

Golyó:
Edzett rozsdamentes acél golyó (AISI 420).

Rugó nyomóerő típusa:
Normál.

Rugó:
Rozsdamentes acélrugó (AISI 301).

Speciális kérések:
• Nincs.



Kód	art.	s	H(+0 -0.2)	h1	d(+0.05 -0)	N1 (N)	N2 (N)	d1	g
W610.0001	W610.OND04	3	10	0.9	4.05	3	7	4	0.7
W610.0002	W610.OND05	4	12	1.2	5.05	4	8	5	1.3
W610.0003	W610.OND06	5	16	1.6	6.05	6	10	6	2.4
W610.0004	W610.OND08	6	20	2	8.05	8	12	8	5.8
W610.0005	W610.OND10	8	24	2.9	10.05	10	16	10	10.5

W605



SIMA ROZSDAMENTES ACÉL GOLYÓS DUGATTYÚ MŰANYAG VAGY ACÉL GOLYÓCSAPPAL

INOX

Anyagok:

Rozsdamentes acél hernyócsavar test (AISI 303).

Felületkikészítés:

Sima.

Szín:

Test:

Természetes.

Orrcsap:

W605POM:

Természetes fehér.

W605CIN:

Természetes.

Orrcsap:

W605POM:

Műanyag orrcsap (POM - Delrin).

W605CIN:

Esztergált rozsdamentes orrcsap (AISI 303).

Rugó nyomóerő típusa:

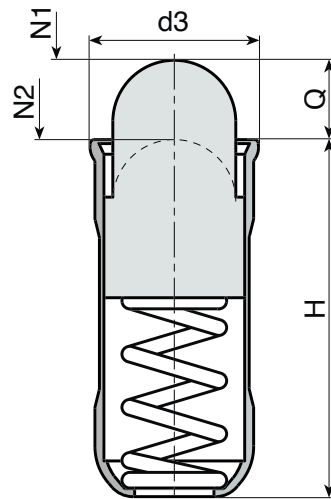
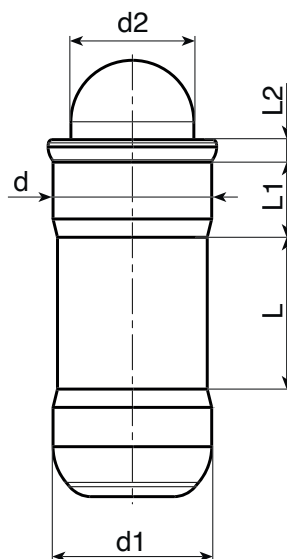
Normál.

Rugó:

Rozsdamentes acélrugó (AISI 301).

Speciális kérések:

- Nincs.



W605POM változat: fehér műanyag orrcsappal (POM)

Kód	art.	d +0,1	d2	d3	H	L	L1	L2	N1 (N)	N2 (N)	d1(±0,05)	Q	g
W605.0002	W605.IND04POM	4	2,8	4,6	10,7	5,6	1,8	0,9	3	8,2	4	2,7	1
W605.0004	W605.IND05POM	5	3,8	5,6	12	6	2,1	0,9	3,3	9	5	4	1
W605.0006	W605.IND06POM	6	4,8	6,5	15	8,2	2,3	1	6,1	12	6	5,5	1,1
W605.0008	W605.IND08POM	8	6,2	8,5	18	9,5	2,9	1,1	10,7	17	8	6,5	2,3
W605.0010	W605.IND10POM	10	8	11	26	14,3	4,2	1,5	16,2	29	10	8	5

W605CIN változat: rozsdamentes acél orrcsappal (AISI 303)

Kód	art.	d +0,1	d2	d3	H	L	L1	L2	N1 (N)	N2 (N)	d1(±0,05)	Q	g
W605.0001	W605.IND04CIN	4	2,8	4,6	10,7	5,6	1,8	0,9	3	8,2	4	2,7	0,7
W605.0003	W605.IND05CIN	5	3,8	5,6	12	6	2,1	0,9	3,3	9	5	4	1,2
W605.0005	W605.IND06CIN	6	4,8	6,5	15	8,2	2,3	1	6,1	12	6	5,5	2,2
W605.0007	W605.IND08CIN	8	6,2	8,5	18	9,5	2,9	1,1	10,7	17	8	6,5	4,2
W605.0009	W605.IND10CIN	10	8	11	26	14,3	4,2	1,5	16,2	29	10	8	9

W620

CSAVAR TÍPUSÚ RUGÓS GOLYÓS HERNYÓCSAVAR



AVP

AISI
303



Anyagok:

W620:

Esztergált, jól forgácsolható acélból készült csavar, hatlapú fejjel.

W620CIN:

Esztergált, rozsdamentes acél csavar (AISI 303) hatlapú fejjel.

Felületkikészítés:

Sima.

Szín:

W620:

Fekete oxiddal kezelt.

W620CIN:

Természetes.

Golyó:

Edzett rozsdamentes acél golyó (AISI 420).

Rugó:

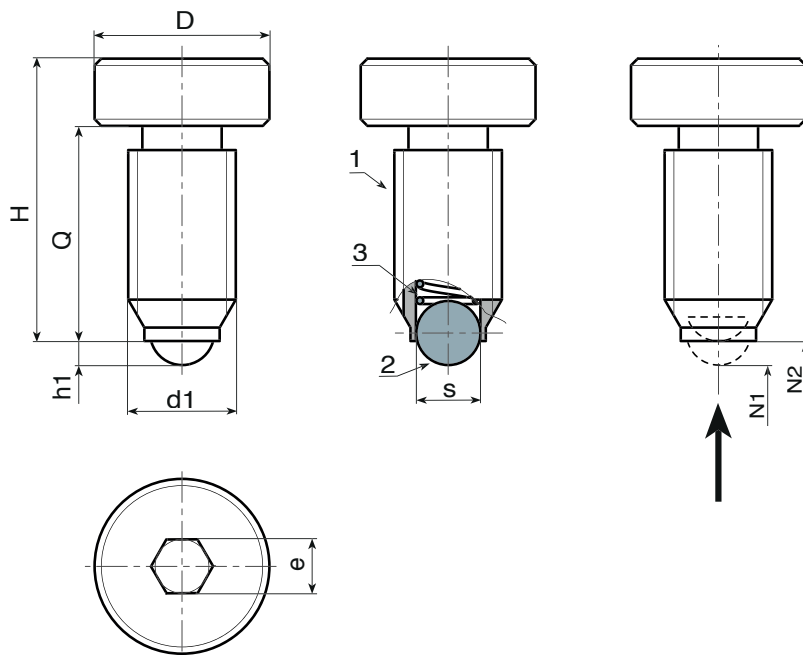
Rozsdamentes acélrugó (AISI 301).

Rugó nyomóerő típusa:

Normál.

Speciális kérések:

- Nincs.



W620 változat - fekete oxiddal kezelt acél

Kód	art.	D(+0 -0,2)	H	h1	e	s	N1(N)	N2(N)	d1 _{6g}	Q	g
W620.0005	W620.VBM06X12	10	16	1	3	3,5	9	9	M6	12	4
W620.0006	W620.VBM08X16	13	21	1,5	4	5	15	15	M8	16	9
W620.0007	W620.VBM10X20	16	26	2	5	6	20	20	M10	20	17
W620.0008	W620.VBM12X25	18	32	2,5	6	8	30	30	M12	25	27

W620 CIN változat - rozsdamentes acél (AISI 303)

INOX

Kód	art.	D(+0 -0,2)	H	h1	e	s	N1(N)	N2(N)	d1 _{6g}	Q	g
W620.0001	W620.INM06X12CIN	10	16	1	3	3,5	9	9	M6	12	4
W620.0002	W620.INM08X16CIN	13	21	1,5	4	5	15	15	M8	16	9
W620.0003	W620.INM10X20CIN	16	26	2	5	6	20	20	M10	20	17
W620.0004	W620.INM12X25CIN	18	32	2,5	6	8	30	30	M12	25	27



Anyagok:

(2) Dugattyútest jól forgácsolható acélból.

Felületkikészítés:

Sima.

Szín:

Fekete oxiddal kezelt.

Orrcsap:

Edzett acél orrcsap.

Rugó nyomóerő típusa:

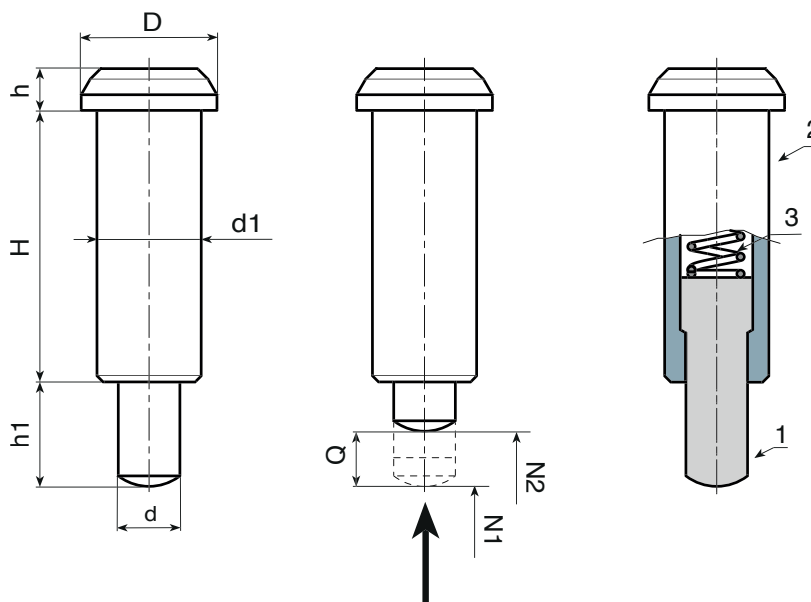
Normál.

Rugó:

Harmonikus acélrugó.

Speciális kérések:

- Nincs.



Kód	art.	D	H	h1	h	d	N1 (N)	N2 (N)	d1(+0 -0.08)	g
W622.0001	W622.VBD08	10	20.8	8	3.2	3.95	30	90	8	8
W622.0002	W622.VBD10	13	26	10	4	5.95	42	110	10	14
W622.0003	W622.VBD12	16	31	12	5	7.95	50	130	12	26

HOSSZÚ, MENETES ACÉL RUGÓS HERNYÓCSAVAR ORRCSAPPAL

Anyagok:

Esztergált és menetes hernyócsavar test 5.8 szilárdságú acélból.

Felületkikészítés:

Sima.

Szín:

Fekete oxiddal kezelt.

Orrcsap:

Esztergált hegy nagy ellenállású edzett acélból.

Rugó:

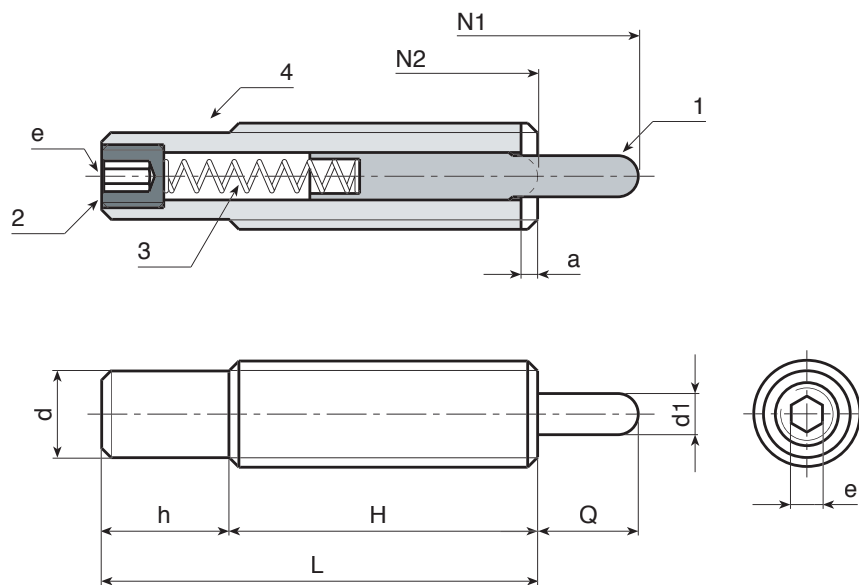
Harmonikus acélrugó.

Rugó nyomóerő típusa:

Normál.

Speciális kérések:

- Nincs.



Kód	art.	L	D	H	h	d	a	b	e	d1	Q	$\bar{g}$	N1 (N)	N2 (N)
W624030.0001	W624030.VBM08Q03.5X06	30	M08	20	10	6.2	1.4	1.2	2.5	3.5	6	9	8	20
W624040.0001	W624040.VBM08Q03.5X08	40	M08	20	20	6.2	1.4	1.2	2.5	3.5	8	10	10	28
W624050.0001	W624050.VBM08Q03.5X10	50	M08	20	30	6.2	1.4	1.2	2.5	3.5	10	10	12	38
W624060.0001	W624060.VBM08Q03.5X15	60	M08	20	40	6.2	1.4	1.2	2.5	3.5	15	14	15	48
W624040.0002	W624040.VBM10Q04X08	40	M10	30	10	8	1.4	1.6	3	4	8	15	12	30
W624050.0002	W624050.VBM10Q04X10	50	M10	30	20	8	1.4	1.6	3	4	10	18	16	46
W624060.0002	W624060.VBM10Q04X15	60	M10	30	30	8	1.4	1.6	3	4	15	21	20	55
W624080.0001	W624080.VBM10Q04X20	80	M10	30	50	8	1.4	1.6	3	4	20	28	25	65
W624050.0003	W624050.VBM12Q06X10	50	M12	30	20	9.6	2	2	4	6	10	28	20	50
W624060.0003	W624060.VBM12Q06X15	60	M12	30	30	9.6	2	2	4	6	15	31	25	76
W624080.0002	W624080.VBM12Q06X20	80	M12	30	50	9.6	2	2	4	6	20	40	35	102
W624100.0001	W624100.VBM12Q06X25	100	M12	30	70	9.6	2	2	4	6	25	47	40	102
-	W624060.VBM16Q07.5X12	60	M16	30	30	13.4	2.5	2.5	5	7.5	12	63	30	64
W624080.0003	W624080.VBM16Q07.5X10	80	M16	30	50	13.4	2.5	2.5	5	7.5	10	80	30	110
-	W624100.VBM16Q07.5X30	100	M16	30	70	13.4	2.5	2.5	5	7.5	30	100	30	120
-	W624120.VBM16Q07.5X40	120	M16	30	90	13.4	2.5	2.5	5	7.5	40	118	20	130



A LEGJOBB ELKÉPZÉSEK MÉLYEN REJLENÉK.



W612 W613

OLDALSÓ ALUMÍNIUM RUGÓS DUGATTYÚ



AI

POM

UL94
HB



Változatok:

- W612: Oldalsó rugós dugattyú horganyzott acél orrcsappal.
 W613: Oldalsó rugós dugattyú horganyzott acél orrcsappal és tömítéssel.
 W614: Oldalsó rugós dugattyú POM golyócsappal.
 W615: Oldalsó rugós dugattyú POM golyócsappal és tömítéssel.

Anyagok:

Összes:

- (1) Esztergált alumínium dugattyúttest.
 (3) Rozsdamentes acélrugó (AISI 302).
 (4) Fekete tömítés (W613-W615).

W612-W613 változatok

- (2) Edzett acél orrcsap.

W614-W615 változatok

- (2) Fehér műanyag orrcsap (POM - Delrin).

Felületkikészítés:

Sima.

Szín:

- (1,3) Természetes.
 (2) W612-W613: Horganyzott.
 (2) W614-W615: Természetes fehér.

FIGYELEM:

Javasoljuk, hogy a dugattyúfurat +0,1 mm toleranciával készüljön.

FIGYELEM:

A dugattyút rögzítő perselyt külön kell megrendelni. Lásd a kódszámot a termékcsoporton. Esztergált, horganyzott, jól forgácsolható acélból készült persely.

Speciális kérések:

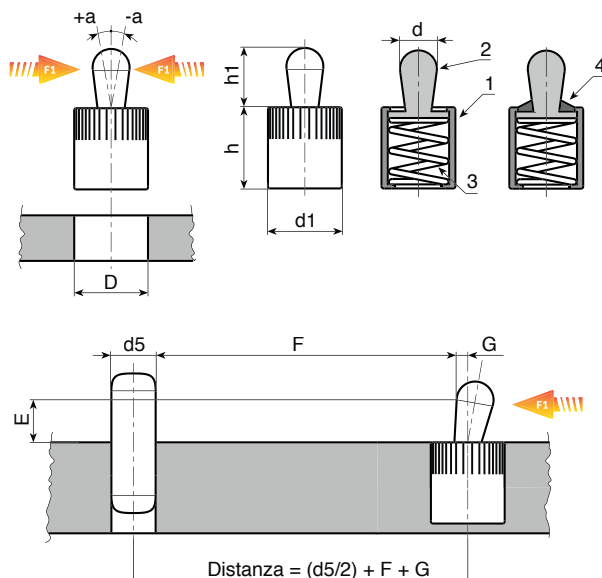
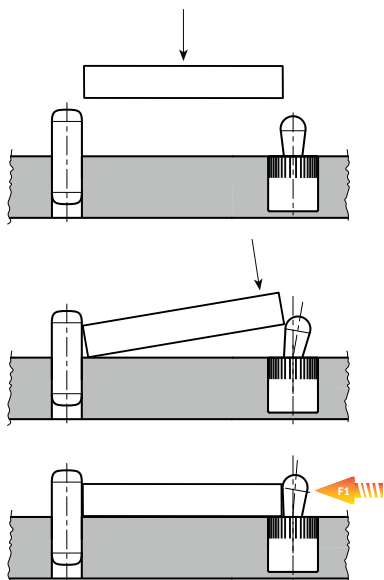
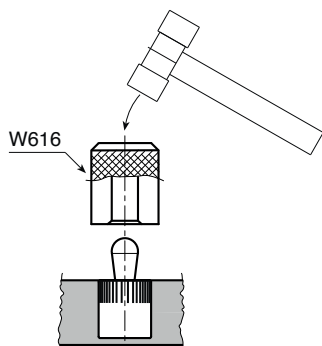
- Nincs.



W612



W613



W614 W615

OLDALSÓ ALUMÍNÍUM RUGÓS DUGATTYÚ



AI

POM

UL94
HB



W614



W615

W612 változat: Oldalsó rugós dugattyú acél orrcsappal

Kód	art.	d1	d	h	h1	D	a	F1(N)	G	E=1	G	E=2	G	E=3	^G E=4,5	G	E=6	G	E=8	^g	Persely
W612006.0001	W612006.VZD03F010	6	3	7	4	6,1	0,5	10	0,8	1	1	1	1	1	1	1	1	0,6	W616.03		
W612006.0002	W612006.VZD03F020	6	3	7	4	6,1	0,5	20	0,8	1	1	1	1	1	1	1	0,7	W616.03			
W612006.0003	W612006.VZD03F040	6	3	7	4	6,1	0,5	40	0,8	1	1	1	1	1	1	1	1,3	W616.03			
W612010.0001	W612010.VZD05F020	10	5	11	6,7	10,1	0,8	20	-	1,5	1,7	1,7	1,7	1,7	1,7	1,7	2,5	W616.05			
W612010.0002	W612010.VZD05F050	10	5	11	6,7	10,1	0,8	50	-	1,5	1,7	1,7	1,7	1,7	1,7	1,7	2,8	W616.05			
W612010.0003	W612010.VZD05F100	10	5	11	6,7	10,1	0,8	100	-	1,5	1,7	1,7	1,7	1,7	1,7	1,7	3	W616.05			
W612010.0004	W612010.VZD06F040	10	6	11	10,7	10,1	1	40	-	-	-	1,7	1,9	1,9	1,9	1,9	3,5	W616.06			
W612010.0005	W612010.VZD06F075	10	6	11	10,7	10,1	1	75	-	-	-	1,7	1,9	1,9	1,9	1,9	3,6	W616.06			
W612010.0006	W612010.VZD06F100	10	6	11	10,7	10,1	1	100	-	-	-	1,7	1,9	1,9	1,9	1,9	3,6	W616.06			
W612012.0001	W612012.VZD08F050	12	8	13	13,9	12,1	1,3	50	-	-	-	-	2,5	2,7	2,7	2,7	6,8	W616.08			
W612012.0002	W612012.VZD08F100	12	8	13	13,9	12,1	1,3	100	-	-	-	-	2,5	2,7	2,7	2,7	7,4	W616.08			
W612012.0003	W612012.VZD08F150	12	8	13	13,9	12,1	1,3	150	-	-	-	-	2,5	2,7	2,7	2,7	7,8	W616.08			
W612016.0001	W612016.VZD10F100	16	10	17	16,7	16,1	1,6	100	-	-	-	-	-	3,1	14,7	14,7	14,7	W616.10			
W612016.0002	W612016.VZD10F150	16	10	17	16,7	16,1	1,6	150	-	-	-	-	-	3,1	14,8	14,8	14,8	W616.10			
W612016.0003	W612016.VZD10F200	16	10	17	16,7	16,1	1,6	200	-	-	-	-	-	3,1	15,7	15,7	15,7	W616.10			

W613 változat: Oldalsó rugós dugattyú acél orrcsappal és tömítéssel

Kód	art.	d1	d	h	h1	D	a	F1(N)	G	E=1	G	E=2	G	E=3	^G E=4,5	G	E=6	G	E=8		Persely
W613006.0001	W613006.VZD03F010	6	3	7	4	6,1	0,5	10	0,8	1	1	1	1	1	1	1	1	0,6	W616.03		
W613006.0002	W613006.VZD03F020	6	3	7	4	6,1	0,5	20	0,8	1	1	1	1	1	1	1	1	0,7	W616.03		
W613006.0003	W613006.VZD03F040	6	3	7	4	6,1	0,5	40	0,8	1	1	1	1	1	1	1	1	1,4	W616.03		
W613010.0001	W613010.VZD05F020	10	5	11	6,7	10,1	0,8	20	-	1,5	1,7	1,7	1,7	1,7	1,7	1,7	2,6	W616.05			
W613010.0002	W613010.VZD05F050	10	5	11	6,7	10,1	0,8	50	-	1,5	1,7	1,7	1,7	1,7	1,7	1,7	2,8	W616.05			
W613010.0003	W613010.VZD05F100	10	5	11	6,7	10,1	0,8	100	-	1,5	1,7	1,7	1,7	1,7	1,7	1,7	3	W616.05			
W613010.0004	W613010.VZD06F040	10	6	11	10,7	10,1	1	40	-	-	-	1,7	1,9	1,9	1,9	3,4	W616.06				
W613010.0005	W613010.VZD06F075	10	6	11	10,7	10,1	1	75	-	-	-	1,7	1,9	1,9	1,9	3,7	W616.06				
W613012.0001	W613012.VZD08F050	12	8	13	13,9	12,1	1,3	50	-	-	-	-	2,5	2,7	2,7	6,8	W616.08				
W613012.0002	W613012.VZD08F100	12	8	13	13,9	12,1	1,3	100	-	-	-	-	2,5	2,7	2,7	7,4	W616.08				
W613012.0003	W613012.VZD08F150	12	8	13	13,9	12,1	1,3	150	-	-	-	-	2,5	2,7	2,7	7,8	W616.08				
W613016.0001	W613016.VZD10F100	16	10	17	16,7	16,1	1,6	100	-	-	-	-	-	3,1	15,1	15,1	W616.10				
W613016.0002	W613016.VZD10F150	16	10	17	16,7	16,1	1,6	150	-	-	-	-	-	3,1	15,2	15,2	W616.10				
W613016.0003	W613016.VZD10F200	16	10	17	16,7	16,1	1,6	200	-	-	-	-	-	3,1	15,8	15,8	W616.10				

W614 változat: Oldalsó rugós dugattyú POM golyócsappal

Kód	art.	d1	d	h	h1	D	a	F1(N)	G	E=1	G	E=2	G	E=3	^G E=4,5	G	E=6	G	E=8	^g g	Persely
W614006.0001	W614006.VZD03F010	6	3	7	4	6,1	0,5	10	0,8	1	1	1	1	1	1	1	1	1	0,4	W616.03	
W614010.0001	W614010.VZD05F020	10	5	11	6,7	10,1	0,8	20	-	1,5	1,7	1,7	1,7	1,7	1,7	1,7	1,7	1,3	W616.05		
W614010.0002	W614010.VZD06F040	10	6	11	10,7	10,1	1	40	-	-	-	1,7	1,9	1,9	1,9	1,9	1,9	1,5	W616.06		
W614012.0001	W614012.VZD08F050	12	8	13	13,9	12,1	1,3	50	-	-	-	-	2,5	2,7	2,7	2,9	W616.08				
W614016.0001	W614016.VZD10F100	16	10	17	16,7	16,1	1,6	100	-	-	-	-	-	3,1	7,2	W616.10					

W615 változat: Oldalsó rugós dugattyú POM golyócsappal és tömítéssel

Kód	art.	d1	d	h	h1	D	a	F1(N)	G	E=1	G	E=2	G	E=3	^G E=4,5	G	E=6	G	E=8	^g	Persel,
W615006.0001	W615006.VZD03F010	6	3	7	4	6,1	0,5	10	0,8	1	1	1	1	1	1	1	1	0,4	W616.03		
W615010.0001	W615010.VZD05F020	10	5	11	6,7	10,1	0,8	20	-	1,5	1,7	1,7	1,7	1,7	1,7	1,7	1,3	W616.05			
W615010.0002	W615010.VZD06F040	10	6	11	10,7	10,1	1	40	-	-	-	1,7	1,9	1,9	1,9	1,6	W616.06				
W615012.0001	W615012.VZD08F050	12	8	13	13,9	12,1	1,3	50	-	-	-	-	2,5	2,7	2,9	W616.08					
W615016.0001	W615016.VZD10F100	16	10	17	16,7	16,1	1,6	100	-	-	-	-	-	3,1	7,3	W616.10					

W848



MENETES ACÉL HERNYÓCSAVAR HATLAPFEJŰ VÉGGEL ÉS MŰANYAG GOLYÓS CSÚCCSAL

Anyagok:

W848:

10.9 szilárdsági osztályba tartozó acél hernyócsavartest.

W848CIN:

Rozsdamentes acél hernyócsavartest (AISI 303).

Felületkikészítés:

Sima.

Szín:

W849:

Fekete oxiddal kezelt.

W849CIN:

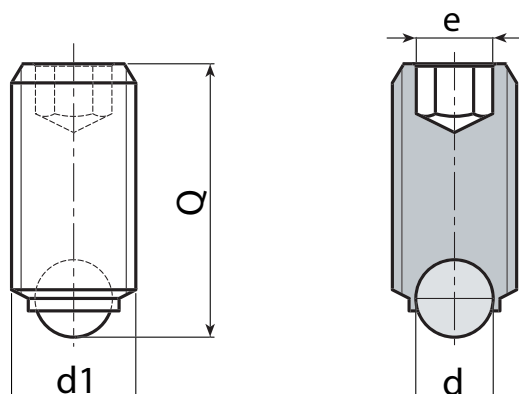
Természetes.

Golyó:

Fehér műanyag golyó (POM - Delrin).

Speciális kérések:

- Nincs.



W848 változat: fekete oxiddal kezelt acél

Kód	art.	d1 _{6g}	e	d	Q	g
W848.0032	W848.SBM04X10	M4	2	2.5	10	1
W848.0033	W848.SBM04X12	M4	2	2.5	12	1
W848.0034	W848.SBM04X16	M4	2	2.5	16	1
W848.0036	W848.SBM05X10	M5	2.5	3	10	1
W848.0037	W848.SBM05X16	M5	2.5	3	16	1,7
W848.0038	W848.SBM05X20	M5	2.5	3	20	2
W848.0039	W848.SBM05X25	M5	2.5	3	25	2,9
W848.0040	W848.SBM06X11	M6	3	4	11	1,3
W848.0041	W848.SBM06X13	M6	3	4	13	1,8
W848.0042	W848.SBM06X17	M6	3	4	17	2,4
W848.0043	W848.SBM06X21	M6	3	4	21	3
W848.0044	W848.SBM06X26	M6	3	4	26	4
W848.0045	W848.SBM08X11	M8	4	5.5	11	3
W848.0046	W848.SBM08X13	M8	4	5.5	13	3
W848.0047	W848.SBM08X17	M8	4	5.5	17	4
W848.0048	W848.SBM08X21	M8	4	5.5	21	5
W848.0049	W848.SBM08X26	M8	4	5.5	26	7
W848.0050	W848.SBM08X31	M8	4	5.5	31	9
W848.0051	W848.SBM10X14	M10	5	7	14	5
W848.0052	W848.SBM10X18	M10	5	7	18	6
W848.0053	W848.SBM10X22	M10	5	7	22	9
W848.0054	W848.SBM10X27	M10	5	7	27	11
W848.0056	W848.SBM10X37	M10	5	7	37	16
W848.0057	W848.SBM12X18	M12	6	8.5	18	10
W848.0058	W848.SBM12X22	M12	6	8.5	22	11
W848.0060	W848.SBM12X32	M12	6	8.5	32	18
W848.0061	W848.SBM12X42	M12	6	8.5	42	22

W848



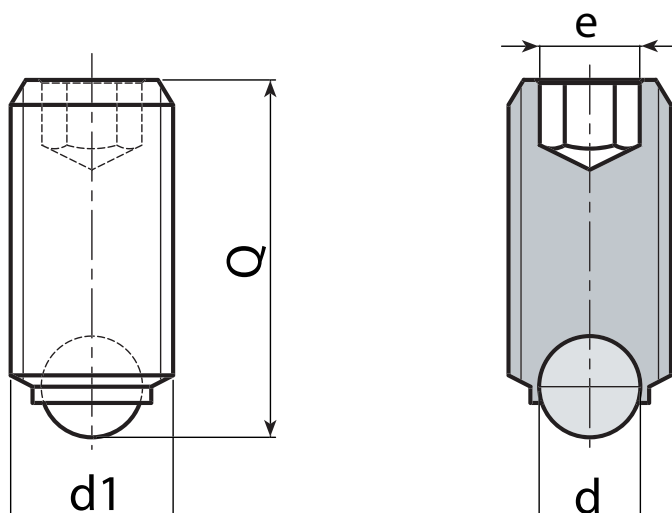
POM

C40

AISI
303



MENETES ACÉL HERNYÓCSAVAR HATLAPFEJŰ VÉGGEL ÉS MŰANYAG GOLYÓS CSÚCCSAL



21

W848 CIN változat - rozsdamentes acél (AISI 303)

INOX

Kód	art.	d1 _{6g}	e	d	Q	g _g
W848.0002	W848.INM04X10CIN	M4	2	2.5	10	1
W848.0003	W848.INM04X12CIN	M4	2	2.5	12	1
W848.0004	W848.INM04X16CIN	M4	2	2.5	16	1
W848.0006	W848.INM05X10CIN	M5	2.5	3	10	1
W848.0007	W848.INM05X16CIN	M5	2.5	3	16	1,7
W848.0008	W848.INM05X20CIN	M5	2.5	3	20	2
W848.0009	W848.INM05X25CIN	M5	2.5	3	25	2,9
W848.0010	W848.INM06X11CIN	M6	3	4	11	1,3
W848.0011	W848.INM06X13CIN	M6	3	4	13	1,8
W848.0012	W848.INM06X17CIN	M6	3	4	17	2,4
W848.0013	W848.INM06X21CIN	M6	3	4	21	3
W848.0014	W848.INM06X26CIN	M6	3	4	26	4
W848.0015	W848.INM08X11CIN	M8	4	5.5	11	3
W848.0016	W848.INM08X13CIN	M8	4	5.5	13	3
W848.0017	W848.INM08X17CIN	M8	4	5.5	17	4
W848.0018	W848.INM08X21CIN	M8	4	5.5	21	5
W848.0019	W848.INM08X26CIN	M8	4	5.5	26	7
W848.0020	W848.INM08X31CIN	M8	4	5.5	31	9

W849

MENETES ACÉL HERNYÓCSAVAR HATLAPFEJŰ VÉGGEL ÉS ACÉL GOLYÓS CSÚCCSAL

**C40****AISI
303****Anyagok:****W849:**

10.9 szilárdsági osztályba tartozó nagyszilárdságú acél hernyócsavartest.

W849CIN:

Rozsdamentes acél hernyócsavartest (AISI 303).

Felületkikészítés:

Sima.

Szín:**W849:**

Fekete oxiddal kezelt.

W849CIN:

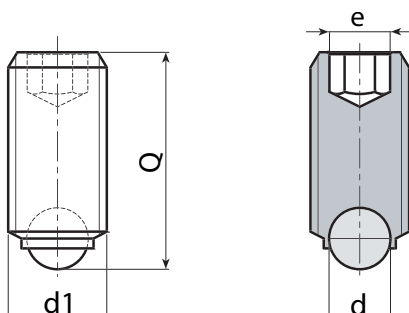
Természetes.

Golyó:

Edzett rozsdamentes acél golyó (AISI 420).

Speciális kérések:

- Nincs.



W849 változat: fekete oxiddal kezelt acél

Kód	art.	d1 _{6H}	e	d	Q	g
W849.0025	W849.SBM04X10	M4	2	2.5	10	1
W849.0071	W849.SBM04X12	M4	2	2.5	12	1
W849.0026	W849.SBM04X16	M4	2	2.5	16	1
W849.0028	W849.SBM05X10	M5	2.5	3	10	1
W849.0029	W849.SBM05X12	M5	2.5	3	12	1,3
W849.0030	W849.SBM05X16	M5	2.5	3	16	1,7
W849.0031	W849.SBM05X20	M5	2.5	3	20	2
W849.0032	W849.SBM05X25	M5	2.5	3	25	2,9
W849.0033	W849.SBM06X11	M6	3	4	11	1,3
W849.0034	W849.SBM06X13	M6	3	4	13	1,8
W849.0035	W849.SBM06X17	M6	3	4	17	2,4
W849.0036	W849.SBM06X21	M6	3	4	21	3
W849.0037	W849.SBM06X26	M6	3	4	26	4
W849.0038	W849.SBM08X11	M8	4	4.5	11	3
W849.0039	W849.SBM08X13	M8	4	4.5	13	3
W849.0040	W849.SBM08X17	M8	4	4.5	17	4
W849.0041	W849.SBM08X21	M8	4	4.5	21	5
W849.0042	W849.SBM08X26	M8	4	4.5	26	7
W849.0043	W849.SBM08X31	M8	4	4.5	31	9
W849.0044	W849.SBM10X14	M10	5	7	14	5
W849.0045	W849.SBM10X18	M10	5	7	18	6
W849.0046	W849.SBM10X22	M10	5	7	22	9
W849.0047	W849.SBM10X27	M10	5	7	27	11
W849.0049	W849.SBM10X37	M10	5	7	37	16
W849.0050	W849.SBM12X18	M12	6	8.5	18	10
W849.0072	W849.SBM12X22	M12	6	8.5	22	11
W849.0073	W849.SBM12X32	M12	6	8.5	32	18
W849.0074	W849.SBM12X42	M12	6	8.5	42	21,5
W849.0053	W849.SBM16X23	M16	8	12	23	22
W849.0054	W849.SBM16X28	M16	8	12	28	28
W849.0055	W849.SBM16X38	M16	8	12	38	41
W849.0056	W849.SBM16X53	M16	8	12	53	48
W849.0057	W849.SBM20X34	M20	10	15	34	54
W849.0058	W849.SBM20X44	M20	10	15	44	74
W849.0059	W849.SBM20X64	M20	10	15	64	120

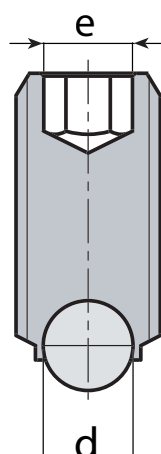
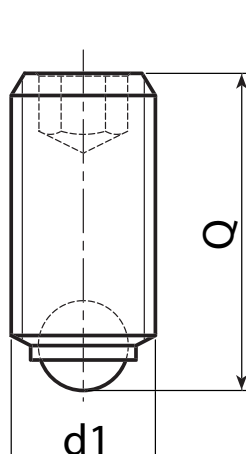
W849

MENETES ACÉL HERNYÓCSAVAR HATLAPFEJŰ VÉGGEL ÉS ACÉL GOLYÓS CSÚCCSAL



C40

AISI
303



W849CIN változat - rozsdamentes acél (AISI 303)

INOX

Kód	art.	d1 _{6H}	e	d	Q	g
W849.0002	W849.INM04X10CIN	M4	2	2.5	10	1
W849.0061	W849.INM04X12CIN	M4	2	2.5	12	1
W849.0003	W849.INM04X16CIN	M4	2	2.5	16	1
W849.0005	W849.INM05X10CIN	M5	2.5	3	10	1
W849.0062	W849.INM05X16CIN	M5	2.5	3	16	1,7
W849.0063	W849.INM05X20CIN	M5	2.5	3	20	2
W849.0064	W849.INM05X25CIN	M5	2.5	3	25	2,9
W849.0007	W849.INM06X11CIN	M6	3	4	11	1,3
W849.0065	W849.INM06X13CIN	M6	3	4	13	1,8
W849.0008	W849.INM06X17CIN	M6	3	4	17	2,4
W849.0009	W849.INM06X21CIN	M6	3	4	21	3
W849.0066	W849.INM06X26CIN	M6	3	4	26	4
W849.0010	W849.INM08X11CIN	M8	4	5.5	11	3
W849.0067	W849.INM08X13CIN	M8	4	5.5	13	3
W849.0011	W849.INM08X17CIN	M8	4	5.5	17	4
W849.0012	W849.INM08X21CIN	M8	4	5.5	21	5
W849.0013	W849.INM08X26CIN	M8	4	5.5	26	7
W849.0068	W849.INM08X31CIN	M8	4	5.5	31	9
W849.0014	W849.INM10X14CIN	M10	5	7	14	5
W849.0069	W849.INM10X18CIN	M10	5	7	18	6
W849.0015	W849.INM10X22CIN	M10	5	7	22	9
W849.0070	W849.INM10X27CIN	M10	5	7	27	11
W849.0017	W849.INM10X37CIN	M10	5	7	37	16
W849.0019	W849.INM12X18CIN	M12	6	8.5	18	10
W849.0020	W849.INM12X22CIN	M12	6	8.5	22	11
W849.0021	W849.INM12X32CIN	M12	6	8.5	32	18
W849.0022	W849.INM12X42CIN	M12	6	8.5	42	21,5

MENETES ACÉL HERNYÓCSAVAR HATLAPFEJŰ VÉGGEL ÉS LAPOS GOLYÓS CSÚCCSAL

Anyagok:

W851:

10.9 szilárdsági osztályba tartozó nagyszilárdságú acél hernyócsavartest.

W851CIN:

Rozsdamentes acél hernyócsavartest (AISI 303).

Felületkikészítés:

Sima.

Felületkikészítés:

W851:

Fekete oxiddal kezelt.

W851CIN:

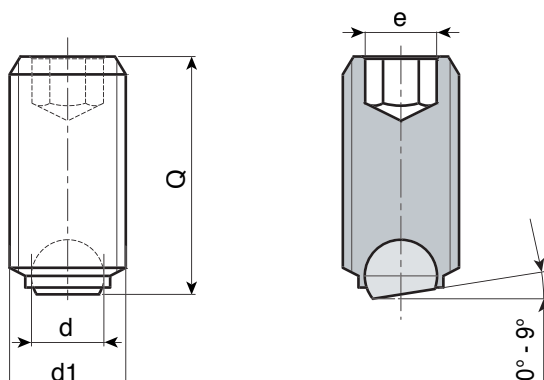
Természetes.

Golyó:

Lapos edzett rozsdamentes acél golyó (AISI 420). Optimális szögbeállítás 0° és 9° között. A golyó nincs rögzítve, elfordulhat.

Speciális kérések:

- Nincs.



W851 változat: fekete oxiddal kezelt acél

Kód	art.	d1 _{6g}	e	d	Q	g
W851.0032	W851.SBM04X06	M4	2	2.5	06	0,5
W851.0033	W851.SBM04X08	M4	2	2.5	08	0,5
W851.0034	W851.SBM04X10	M4	2	2.5	10	0,7
W851.0035	W851.SBM04X12	M4	2	2.5	12	0,9
W851.0036	W851.SBM04X16	M4	2	2.5	16	1
W851.0043	W851.SBM06X10	M6	3	4	10	1,5
W851.0044	W851.SBM06X12	M6	3	4	12	1,8
W851.0045	W851.SBM06X16	M6	3	4	16	2,5
W851.0046	W851.SBM06X20	M6	3	4	20	3
W851.0047	W851.SBM06X25	M6	3	4	25	4
W851.0048	W851.SBM08X10	M8	4	5.5	10	2,5
W851.0049	W851.SBM08X12	M8	4	5.5	12	3,5
W851.0050	W851.SBM08X16	M8	4	5.5	16	4
W851.0051	W851.SBM08X20	M8	4	5.5	20	5
W851.0052	W851.SBM08X25	M8	4	5.5	25	7,5
W851.0053	W851.SBM08X30	M8	4	5.5	30	9
W851.0054	W851.SBM10X12	M10	5	7	12	5
W851.0055	W851.SBM10X16	M10	5	7	16	7
W851.0056	W851.SBM10X20	M10	5	7	20	9
W851.0057	W851.SBM10X25	M10	5	7	25	11
W851.0059	W851.SBM10X35	M10	5	7	35	16
W851.0061	W851.SBM12X16	M12	6	8.5	16	10
W851.0062	W851.SBM12X20	M12	6	8.5	20	12,5
W851.0064	W851.SBM12X30	M12	6	8.5	30	20
W851.0065	W851.SBM12X40	M12	6	8.5	40	28,5
W851.0067	W851.SBM16X20	M16	8	12	20	22
W851.0068	W851.SBM16X25	M16	8	12	25	28
W851.0069	W851.SBM16X35	M16	8	12	35	41
W851.0070	W851.SBM16X50	M16	8	12	50	48
W851.0071	W851.SBM20X30	M20	10	15	30	54
W851.0072	W851.SBM20X40	M20	10	15	40	74
W851.0073	W851.SBM20X60	M20	10	15	60	120

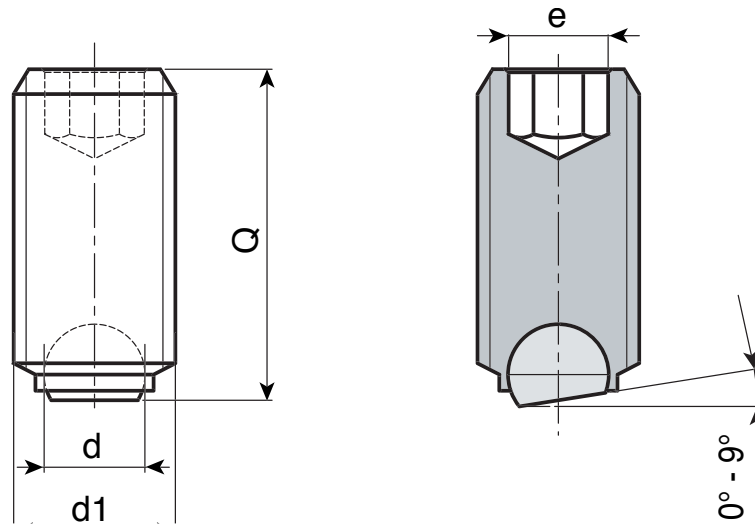
W851

MENETES ACÉL HERNYÓCSAVAR HATLAPFEJŰ VÉGGEL ÉS LAPOS GÖLYÓS CSÚCCSAL



C40

AISI
303



21

W851CIN változat - rozsdamentes acél (AISI 303)

INOX

Kód	art.	d1 _{6g}	e	d	Q	g
W851.0001	W851.INM04X06CIN	M4	2	2.5	06	0,5
W851.0002	W851.INM04X08CIN	M4	2	2.5	08	0,5
W851.0003	W851.INM04X10CIN	M4	2	2.5	10	0,7
W851.0004	W851.INM04X12CIN	M4	2	2.5	12	0,9
W851.0005	W851.INM04X16CIN	M4	2	2.5	16	1
W851.0012	W851.INM06X10CIN	M6	3	4	10	1,5
W851.0013	W851.INM06X12CIN	M6	3	4	12	1,8
W851.0014	W851.INM06X16CIN	M6	3	4	16	2,5
W851.0015	W851.INM06X20CIN	M6	3	4	20	3
W851.0016	W851.INM06X25CIN	M6	3	4	25	4
W851.0017	W851.INM08X10CIN	M8	4	5.5	10	2,5
W851.0018	W851.INM08X12CIN	M8	4	5.5	12	3,5
W851.0019	W851.INM08X16CIN	M8	4	5.5	16	4
W851.0020	W851.INM08X20CIN	M8	4	5.5	20	5
W851.0021	W851.INM08X25CIN	M8	4	5.5	25	7,5
W851.0023	W851.INM10X12CIN	M10	5	7	12	5
W851.0024	W851.INM10X16CIN	M10	5	7	16	7
W851.0025	W851.INM10X20CIN	M10	5	7	20	9
W851.0026	W851.INM10X25CIN	M10	5	7	25	11
W851.0027	W851.INM10X35CIN	M10	5	7	35	16
W851.0028	W851.INM12X16CIN	M12	6	8.5	16	10
W851.0029	W851.INM12X20CIN	M12	6	8.5	20	12,5
W851.0030	W851.INM12X30CIN	M12	6	8.5	30	20
W851.0031	W851.INM12X40CIN	M12	6	8.5	40	28,5

W852



MENETES ACÉL HERNYÓCSAVAR HATLAPFEJŰ VÉGGEL ÉS LAPOS, RECÉZETT GOLYÓS CSÚCCSAL

Anyagok:

10.9 szilárdsági osztályba tartozó nagyszilárdságú acél hernyócsavartest.

Felületkikészítés:

Sima.

Szín:

Orrcsap:

Természetes

Hernyócsavartest:

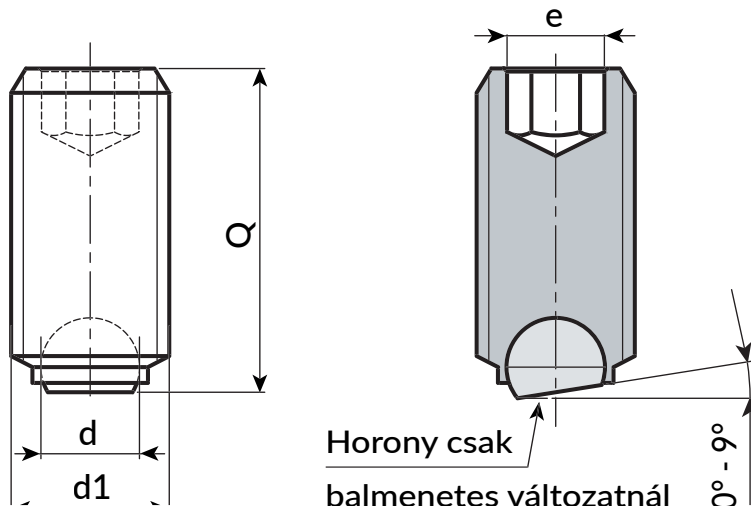
Fekete oxidál kezel.

Golyó:

Lapos, recézett edzett rozsdamentes acél golyó (AISI 420). Optimális szögbeállítás 0° és 9° között. A golyó nincs rögzítve, elfordulhat.

Speciális kérések:

- Nincs.



Kód	art.	d1 _{6g}	e	d	Q	g
W852.0001	W852.SBM10X12	M10	5	7	12	5
W852.0002	W852.SBM10X16	M10	5	7	16	7
W852.0003	W852.SBM10X20	M10	5	7	20	9
W852.0004	W852.SBM10X25	M10	5	7	25	11
W852.0005	W852.SBM10X35	M10	5	7	35	16
W852.0006	W852.SBM12X16	M12	6	8.5	16	10
W852.0007	W852.SBM12X20	M12	6	8.5	20	12,5
W852.0008	W852.SBM12X30	M12	6	8.5	30	20
W852.0009	W852.SBM12X40	M12	6	8.5	40	28,5
W852.0010	W852.SBM16X20	M16	8	12	20	22
W852.0011	W852.SBM16X25	M16	8	12	25	28
W852.0012	W852.SBM16X35	M16	8	12	35	41
W852.0013	W852.SBM16X50	M16	8	12	50	48

W853



POM

C40

UL94
HB



MENETES ACÉL HERNYÓCSAVAR HATLAPFEJŰ VÉGGEL ÉS LAPOS MŰANYAG GOLYÓS CSÚCCSAL

Anyagok:

10.9 szilárdsági osztályba tartozó nagyszilárdságú acél hernyócsavartest.

Felületkikészítés:

Sima.

Szín:

Orrcsap:

Piros.

Hernyócsavartest:

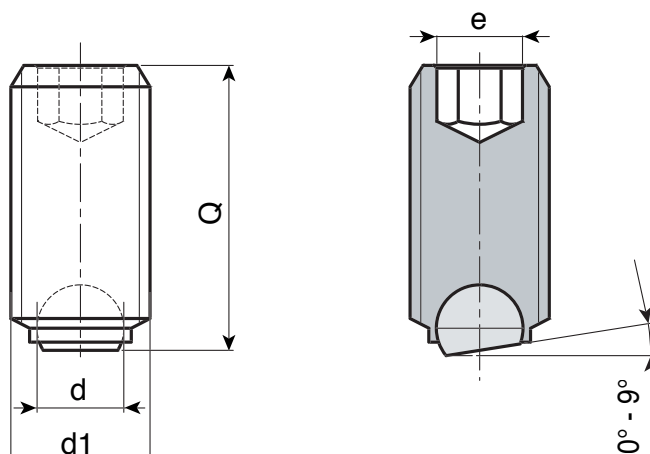
Fekete oxidálal kezel.

Golyó:

Lapos műanyag golyó (POM - Delrin). Optimális szögbeállítás 0° és 9° között. A golyó nincs rögzítve, elfordulhat.

Speciális kérések:

- Nincs.



21

Kód	art.	d1 _{6g}	e	d	Q	g
W853.0001	W853.SBM04X06	M4	2	2.5	06	0,5
W853.0002	W853.SBM04X08	M4	2	2.5	08	0,5
W853.0003	W853.SBM04X10	M4	2	2.5	10	0,5
W853.0004	W853.SBM04X12	M4	2	2.5	12	0,7
W853.0005	W853.SBM04X16	M4	2	2.5	16	1
W853.0012	W853.SBM06X10	M6	3	4	10	1,5
W853.0013	W853.SBM06X12	M6	3	4	12	1,8
W853.0014	W853.SBM06X16	M6	3	4	16	2,5
W853.0015	W853.SBM06X20	M6	3	4	20	3
W853.0016	W853.SBM06X25	M6	3	4	25	4
W853.0017	W853.SBM08X10	M8	4	5.5	10	2,5
W853.0018	W853.SBM08X12	M8	4	5.5	12	3,5
W853.0019	W853.SBM08X16	M8	4	5.5	16	4
W853.0020	W853.SBM08X20	M8	4	5.5	20	5
W853.0021	W853.SBM08X25	M8	4	5.5	25	7,5
W853.0022	W853.SBM08X30	M8	4	5.5	30	9



MINDIG MÁSSZON EGYRE MAGASABBRA.



MENETES ACÉL HERNYÓCSAVAR HATLAPFEJŰ VÉGGEL ÉS SÁRGARÉZ ORRCSAPPAL

Anyagok:

W860:

10.9 szilárdsági osztályba tartozó nagyszilárdságú acél hernyócsavartest.

W860CIN:

Rozsdamentes acél hernyócsavartest (AISI 303).

Felületkikészítés:

Sima.

Szín:

W860:

Fekete oxiddal kezelt.

W860CIN:

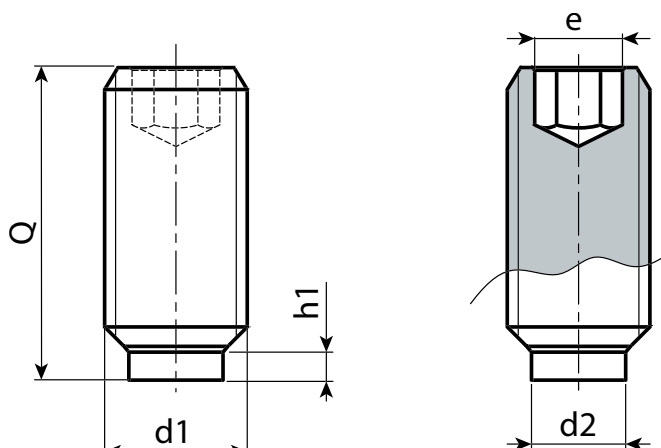
Természetes.

Orrcsap:

Rögzített sárgaréz hengeres orrcsap.

Speciális kérések:

- Nincs.



W860 változat: fekete oxiddal kezelt acél

Kód	art.	d1 _{6g}	e	h1	d2	Q	g
-	W860.SBM04X06,5	M4	2	1.2	2.5	06,5	1
-	W860.SBM04X10,5	M4	2	1.2	2.5	10,5	1
-	W860.SBM04X16,5	M4	2	1.2	2.5	16,5	1,5
-	W860.SBM04X30,5	M4	2	1.2	2.5	30,5	2
-	W860.SBM05X08,5	M5	2,5	1.3	3	08,5	1
-	W860.SBM05X12,5	M5	2,5	1.3	3	12,5	1,5
-	W860.SBM05X20,5	M5	2,5	1.3	3	20,5	2,5
-	W860.SBM05X30,5	M5	2,5	1.3	3	30,5	4
W860.0026	W860.SBM06X11,5	M6	3	1.9	4	11,5	2
W860.0027	W860.SBM06X17,5	M6	3	1.9	4	17,5	2,5
W860.0028	W860.SBM06X26,5	M6	3	1.9	4	26,5	4
W860.0029	W860.SBM06X41,5	M6	3	1.9	4	41,5	6,5
W860.0030	W860.SBM08X12	M8	4	2.5	5,5	12	3,5
W860.0031	W860.SBM08X22	M8	4	2.5	5,5	22	6
W860.0032	W860.SBM08X32	M8	4	2.5	5,5	32	8,5
W860.0033	W860.SBM08X52	M8	4	2.5	5,5	52	14
W860.0034	W860.SBM10X14	M10	5	2.7	7	14	5,5
W860.0035	W860.SBM10X18	M10	5	2.7	7	18	7
W860.0036	W860.SBM10X27	M10	5	2.7	7	27	11,5
W860.0037	W860.SBM10X37	M10	5	2.7	7	37	16,5
W860.0038	W860.SBM10X52	M10	5	2.7	7	52	25
W860.0039	W860.SBM12X18,5	M12	6	3.4	8,5	18,5	10,5
W860.0040	W860.SBM12X22,5	M12	6	3.4	8,5	22,5	13
W860.0041	W860.SBM12X32,5	M12	6	3.4	8,5	32,5	20
W860.0042	W860.SBM12X42,5	M12	6	3.4	8,5	42,5	29
W860.0043	W860.SBM12X52,5	M12	6	3.4	8,5	52,5	38

W860



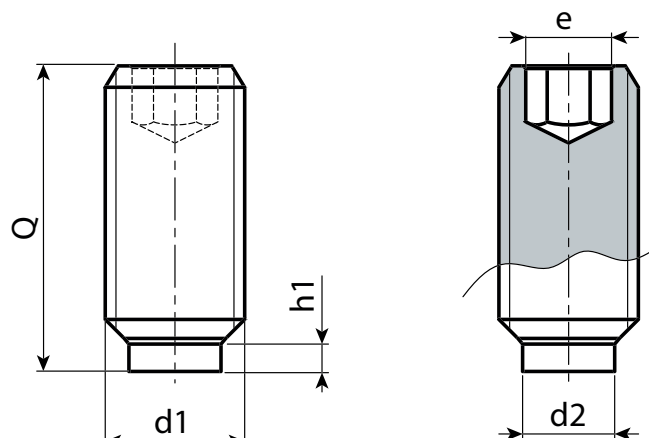
C40

AISI
303

OT



MENETES ACÉL HERNYÓCSAVAR HATLAPFEJŰ VÉGGEL ÉS SÁRGARÉZ ORRCSAPPAL



W860CIN változat - rozsdamentes acél (AISI 303)

INOX

Kód	art.	d1 _{6H}	e	h1	d2	Q	g
-	W860.INM04X06,5CIN	M4	2	1.2	2.5	06,5	1
-	W860.INM04X10,5CIN	M4	2	1.2	2.5	10,5	1
-	W860.INM04X16,5CIN	M4	2	1.2	2.5	16,5	1,5
-	W860.INM05X08,5CIN	M5	2.5	1.3	3	08,5	1
-	W860.INM05X12,5CIN	M5	2.5	1.3	3	12,5	1,5
-	W860.INM05X20,5CIN	M5	2.5	1.3	3	20,5	2,5
W860.0007	W860.INM06X11,5CIN	M6	3	1.9	4	11,5	2
W860.0008	W860.INM06X17,5CIN	M6	3	1.9	4	17,5	2,5
W860.0009	W860.INM06X26,5CIN	M6	3	1.9	4	26,5	4
W860.0010	W860.INM08X12CIN	M8	4	2.5	5.5	12	3,5
W860.0011	W860.INM08X22CIN	M8	4	2.5	5.5	22	6
W860.0012	W860.INM08X32CIN	M8	4	2.5	5.5	32	8,5
W860.0013	W860.INM10X14CIN	M10	5	2.7	7	14	5,5
W860.0014	W860.INM10X18CIN	M10	5	2.7	7	18	7
W860.0015	W860.INM10X27CIN	M10	5	2.7	7	27	11,5
W860.0016	W860.INM10X37CIN	M10	5	2.7	7	37	16,5
W860.0017	W860.INM12X22,5CIN	M12	6	3.4	8.5	22,5	12,5
W860.0018	W860.INM12X32,5CIN	M12	6	3.4	8.5	32,5	20
W860.0019	W860.INM12X42,5CIN	M12	6	3.4	8.5	42,5	29

W861

**C40****AISI
303****POM****UL94
HB**

MENETES ACÉL HERNYÓCSAVAR HATLAPFEJŰ VÉGGEL ÉS MŰANYAG ORRCSAPPAL

Anyagok:

W861:

10.9 szilárdsági osztályba tartozó nagyszilárdságú acél hernyócsavartest.

W861CIN:

Rozsdamentes acél hernyócsavartest (AISI 303).

Felületkikészítés:

Sima.

Szín:

W861:

Fekete oxiddal kezelt.

W861CIN:

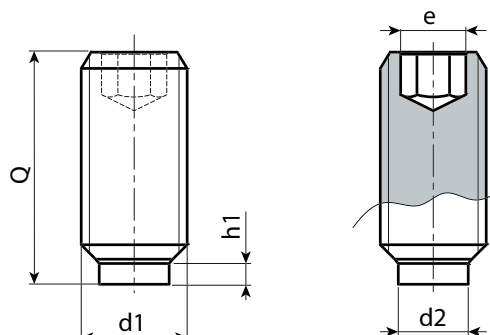
Természetes.

Orrcsap:

Rögzített fehér műanyag hengeres orrcsap (POM - Delrin).

Speciális kérések:

- Nincs.



W861 változat: fekete oxiddal kezelt acél

Kód	art.	d1 _{6g}	e	h1	d2	Q	g
W861.0027	W861.SBM04X07	M4	2	1,6	2	07	1
W861.0028	W861.SBM04X09	M4	2	1,6	2	09	1
W861.0029	W861.SBM04X11	M4	2	1,6	2	11	1
W861.0030	W861.SBM04X13	M4	2	1,6	2	13	1
W861.0031	W861.SBM04X17	M4	2	1,6	2	17	1
W861.0032	W861.SBM04X31	M4	2	1,6	2	31	2,5
W861.0033	W861.SBM05X09	M5	2,5	1,8	3	09	1
W861.0034	W861.SBM05X11	M5	2,5	1,8	3	11	1
W861.0035	W861.SBM05X13	M5	2,5	1,8	3	13	1
W861.0036	W861.SBM05X17	M5	2,5	1,8	3	17	2
W861.0037	W861.SBM05X21	M5	2,5	1,8	3	21	2
W861.0038	W861.SBM05X31	M5	2,5	1,8	3	31	3,5
W861.0039	W861.SBM06X11	M6	3	1,6	3,5	11	1
W861.0040	W861.SBM06X13	M6	3	1,6	3,5	13	1,5
W861.0041	W861.SBM06X17	M6	3	1,6	3,5	17	2
W861.0042	W861.SBM06X21	M6	3	1,6	3,5	21	3
W861.0043	W861.SBM06X26	M6	3	1,6	3,5	26	4
W861.0044	W861.SBM06X33	M6	3	1,6	3,5	33	5
W861.0045	W861.SBM06X41	M6	3	1,6	3,5	41	6
W861.0046	W861.SBM06X51	M6	3	1,6	3,5	51	8
W861.0053	W861.SBM10X18	M10	5	2,5	6,5	18	5
W861.0054	W861.SBM10X22	M10	5	2,5	6,5	22	7
W861.0055	W861.SBM10X27	M10	5	2,5	6,5	27	9
W861.0056	W861.SBM10X34	M10	5	2,5	6,5	34	13
W861.0057	W861.SBM10X42	M10	5	2,5	6,5	42	16
W861.0058	W861.SBM10X52	M10	5	2,5	6,5	52	21
W861.0059	W861.SBM10X62	M10	5	2,5	6,5	62	25
W861.0060	W861.SBM10X82	M10	5	2,5	6,5	82	34
W861.0061	W861.SBM12X22	M12	6	2,9	8	22	9
W861.0062	W861.SBM12X27	M12	6	2,9	8	27	13
W861.0063	W861.SBM12X34	M12	6	2,9	8	34	18
W861.0064	W861.SBM12X42	M12	6	2,9	8	42	24
W861.0065	W861.SBM12X52	M12	6	2,9	8	52	31
W861.0066	W861.SBM12X62	M12	6	2,9	8	62	40

W861

MENETES ACÉL HERNYÓCSAVAR HATLAPFEJŰ VÉGGEL ÉS MŰANYAG ORRCSAPPAL

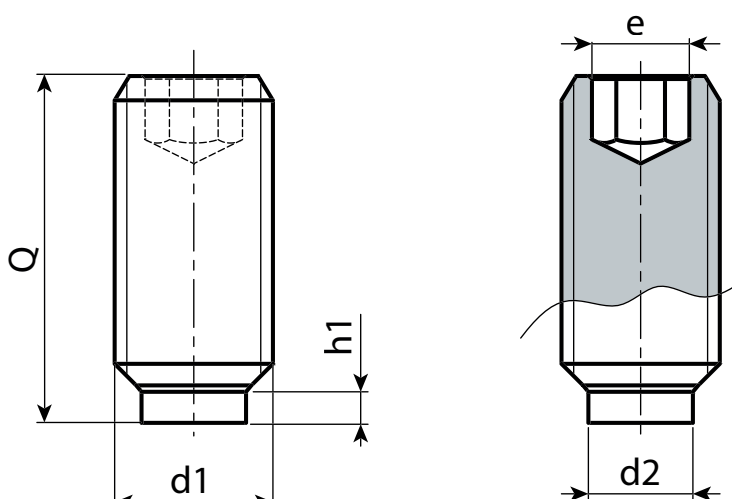


C40

AISI
303

POM

UL94
HB



W861CIN változat - rozsdamentes acél (AISI 303)

INOX

Kód	art.	d1 _{6H}	e	h1	d2	Q	g
W861.0001	W861.INM04X07CIN	M4	2	1,6	2	07	1
W861.0002	W861.INM04X09CIN	M4	2	1,6	2	09	1
W861.0003	W861.INM04X11CIN	M4	2	1,6	2	11	1
W861.0004	W861.INM04X13CIN	M4	2	1,6	2	13	1
W861.0005	W861.INM04X17CIN	M4	2	1,6	2	17	1
-	W861.INM05X09CIN	M5	2,5	1,8	3	09	1
W861.0006	W861.INM05X11CIN	M5	2,5	1,8	3	11	1
W861.0007	W861.INM05X13CIN	M5	2,5	1,8	3	13	1
W861.0008	W861.INM05X17CIN	M5	2,5	1,8	3	17	2
W861.0009	W861.INM05X21CIN	M5	2,5	1,8	3	21	2
W861.0011	W861.INM06X11CIN	M6	3	1,6	3,5	11	1
W861.0012	W861.INM06X13CIN	M6	3	1,6	3,5	13	1,5
W861.0013	W861.INM06X17CIN	M6	3	1,6	3,5	17	2
W861.0014	W861.INM06X21CIN	M6	3	1,6	3,5	21	3
W861.0015	W861.INM06X26CIN	M6	3	1,6	3,5	26	4
W861.0020	W861.INM10X18CIN	M10	5	2,5	6,5	18	5
W861.0021	W861.INM10X22CIN	M10	5	2,5	6,5	22	7
W861.0022	W861.INM10X27CIN	M10	5	2,5	6,5	27	9
W861.0023	W861.INM10X37CIN	M10	5	2,5	6,5	37	14
W861.0024	W861.INM12X22CIN	M12	6	2,9	8	22	9
W861.0025	W861.INM12X32CIN	M12	6	2,9	8	32	18
W861.0026	W861.INM12X42CIN	M12	6	2,9	8	42	24