

Paslanmaz Çelik-Bilye kilitlemeli pimler

L Kollu, piston malzeme no. AISI 630

ÖZELLİKLER

- Pim
- Paslanmaz Çelik AISI 630
- çökelimli sertleştirilmiş
- L Kol
- Plastik (Poliamid PA), siyah
- 80 °C sıcaklıklara kadar dirençli
- Bilyeler
- Paslanmaz Çelik AISI 420C
- Tespit halkası (yay)
- Paslanmaz Çelik, Alman Malzeme No. 14565

BİLGİ

GN 113.12 Paslanmaz Çelik Bilyeli kilitleme pimleri, çeşitli parçaların ve iş parçalarının hızla sabitlenmesi, bağlanması ve kilitlemesi için kullanılır. Tipik bir uygulama, çoğu zaman çıkarılması ve tekrar takılması gereken yerleştirme pimleridir. Yay yüklü basma düğmesine basılarak, her iki bilyenin kilidi açılır ve düğme serbest bırakıldığında bilyeler yeniden kilitletir. GN 113.12 Bilye kilitlemeli pimler son derece yüksek yük kapasitesine sahiptir, pim ağır hizmet için sertleştirilmiş ve yüksek derecede aşınmaya dirençli Paslanmaz Çelikten yapılmıştır.

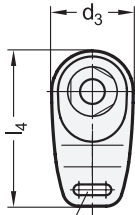
- Kilitleme pimleri çeşitleri (bkz. sayfa 868)

AKSESUAR

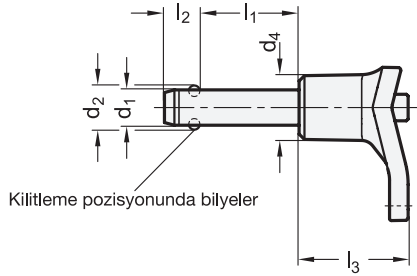
- Bilye zincirler GN 111 (bkz. sayfa 904)
- Paslanmaz Çelik Bilye zincirler GN 111.5 (bkz. sayfa 905)
- Tespit kabloları GN 111.2 (bkz. sayfa 906)
- Spiral tespit kabloları GN 111.4 (bkz. sayfa 908)

TEKNİK BİLGİ

- ISO-Temel Toleranslar (bkz. sayfa A21)
- Paslanmaz çelik özellikler (bkz. sayfa A26)

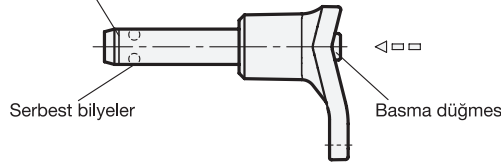


Halka için
oluklu delik
(Bilye zincir)



Kilitleme pozisyonunda bilyeler

AISI 630
Malzemesi için işaret



Serbest bilyeler

Basma düğmesi

GN 113.12

STAINLESS STEEL

Açıklama	d1 -0.04/ -0.08	l1 +0.6	d2	d3	d4	l2 ±1	l3	l4	Yerleştirme deliği H11	DIN 50141 uyarınca kN cinsinden yük kapasitesi F ≈ çift taraflı kesme kuvveti	⚖
GN 113.12-5-10	5	10	5.5	17.5	13.5	6	26.5	33	5	24	14
GN 113.12-5-15	5	15	5.5	17.5	13.5	6	26.5	33	5	24	15
GN 113.12-5-20	5	20	5.5	17.5	13.5	6	26.5	33	5	24	17
GN 113.12-5-25	5	25	5.5	17.5	13.5	6	26.5	33	5	24	18
GN 113.12-5-30	5	30	5.5	17.5	13.5	6	26.5	33	5	24	20
GN 113.12-5-35	5	35	5.5	17.5	13.5	6	26.5	33	5	24	21
GN 113.12-5-40	5	40	5.5	17.5	13.5	6	26.5	33	5	24	23
GN 113.12-5-45	5	45	5.5	17.5	13.5	6	26.5	33	5	24	24
GN 113.12-5-50	5	50	5.5	17.5	13.5	6	26.5	33	5	24	25
GN 113.12-5-60	5	60	5.5	17.5	13.5	6	26.5	33	5	24	26
GN 113.12-5-70	5	70	5.5	17.5	13.5	6	26.5	33	5	24	27
GN 113.12-5-80	5	80	5.5	17.5	13.5	6	26.5	33	5	24	28
GN 113.12-6-10	6	10	7	17.5	13.5	7	26.5	33	6	35	17
GN 113.12-6-15	6	15	7	17.5	13.5	7	26.5	33	6	35	18
GN 113.12-6-20	6	20	7	17.5	13.5	7	26.5	33	6	35	19
GN 113.12-6-25	6	25	7	17.5	13.5	7	26.5	33	6	35	20
GN 113.12-6-30	6	30	7	17.5	13.5	7	26.5	33	6	35	21
GN 113.12-6-35	6	35	7	17.5	13.5	7	26.5	33	6	35	22
GN 113.12-6-40	6	40	7	17.5	13.5	7	26.5	33	6	35	23
GN 113.12-6-45	6	45	7	17.5	13.5	7	26.5	33	6	35	24
GN 113.12-6-50	6	50	7	17.5	13.5	7	26.5	33	6	35	25
GN 113.12-6-60	6	60	7	17.5	13.5	7	26.5	33	6	35	26
GN 113.12-6-70	6	70	7	17.5	13.5	7	26.5	33	6	35	29
GN 113.12-6-80	6	80	7	17.5	13.5	7	26.5	33	6	35	32
GN 113.12-8-10	8	10	9.5	23	18	8.2	34	43.5	8	63	38
GN 113.12-8-15	8	15	9.5	23	18	8.2	34	43.5	8	63	40
GN 113.12-8-20	8	20	9.5	23	18	8.2	34	43.5	8	63	41
GN 113.12-8-25	8	25	9.5	23	18	8.2	34	43.5	8	63	43
GN 113.12-8-30	8	30	9.5	23	18	8.2	34	43.5	8	63	45
GN 113.12-8-35	8	35	9.5	23	18	8.2	34	43.5	8	63	47
GN 113.12-8-40	8	40	9.5	23	18	8.2	34	43.5	8	63	49
GN 113.12-8-45	8	45	9.5	23	18	8.2	34	43.5	8	63	51
GN 113.12-8-50	8	50	9.5	23	18	8.2	34	43.5	8	63	53
GN 113.12-8-60	8	60	9.5	23	18	8.2	34	43.5	8	63	54
GN 113.12-8-70	8	70	9.5	23	18	8.2	34	43.5	8	63	61
GN 113.12-8-80	8	80	9.5	23	18	8.2	34	43.5	8	63	65
GN 113.12-8-90	8	90	9.5	23	18	8.2	34	43.5	8	63	67
GN 113.12-8-100	8	100	9.5	23	18	8.2	34	43.5	8	63	72
GN 113.12-10-15	10	15	12	23	18	8.2	34	43.5	8	100	40
GN 113.12-10-20	10	20	12	23	18	8.2	34	43.5	8	100	48
GN 113.12-10-25	10	25	12	23	18	9.6	34	43.5	10	100	51
GN 113.12-10-30	10	30	12	23	18	9.6	34	43.5	10	100	54
GN 113.12-10-35	10	35	12	23	18	9.6	34	43.5	10	100	57
GN 113.12-10-40	10	40	12	23	18	9.6	34	43.5	10	100	60
GN 113.12-10-45	10	45	12	23	18	9.6	34	43.5	10	100	63
GN 113.12-10-50	10	50	12	23	18	9.6	34	43.5	10	100	64
GN 113.12-10-60	10	60	12	23	18	9.6	34	43.5	10	100	72
GN 113.12-10-70	10	70	12	23	18	9.6	34	43.5	10	100	78
GN 113.12-10-80	10	80	12	23	18	9.6	34	43.5	10	100	81
GN 113.12-10-90	10	90	12	23	18	9.6	34	43.5	10	100	90
GN 113.12-10-100	10	100	12	23	18	9.6	34	43.5	10	100	93
GN 113.12-10-110	10	110	12	23	18	9.6	34	43.5	10	100	103
GN 113.12-10-120	10	120	12	23	18	9.6	34	43.5	10	100	105



GN 113.12

STAINLESS STEEL

Açıklama	d1 -0.04/ -0.08	l1 +0.6	d2	d3	d4	l2 ±1	l3	l4	Yerleştirme deliği H11	DIN 50141 uyarınca kN cinsinden yük kapasitesi F ≈ çift taraflı kesme kuvveti	🔗
GN 113.12-12-20	12	20	14.5	30.5	24	10.6	40.5	58	12	144	93
GN 113.12-12-25	12	25	14.5	30.5	24	10.6	40.5	58	12	144	98
GN 113.12-12-30	12	30	14.5	30.5	24	10.6	40.5	58	12	144	104
GN 113.12-12-35	12	35	14.5	30.5	24	10.6	40.5	58	12	144	107
GN 113.12-12-40	12	40	14.5	30.5	24	10.6	40.5	58	12	144	111
GN 113.12-12-45	12	45	14.5	30.5	24	10.6	40.5	58	12	144	115
GN 113.12-12-50	12	50	14.5	30.5	24	10.6	40.5	58	12	144	119
GN 113.12-12-60	12	60	14.5	30.5	24	10.6	40.5	58	12	144	128
GN 113.12-12-70	12	70	14.5	30.5	24	10.6	40.5	58	12	144	136
GN 113.12-12-80	12	80	14.5	30.5	24	10.6	40.5	58	12	144	145
GN 113.12-12-90	12	90	14.5	30.5	24	10.6	40.5	58	12	144	153
GN 113.12-12-100	12	100	14.5	30.5	24	10.6	40.5	58	12	144	161
GN 113.12-12-110	12	110	14.5	30.5	24	10.6	40.5	58	12	144	170
GN 113.12-12-120	12	120	14.5	30.5	24	10.6	40.5	58	12	144	179
GN 113.12-16-30	16	30	19	30.5	24	14	40.5	58	16	257	134
GN 113.12-16-35	16	35	19	30.5	24	14	40.5	58	16	257	142
GN 113.12-16-40	16	40	19	30.5	24	14	40.5	58	16	257	150
GN 113.12-16-45	16	45	19	30.5	24	14	40.5	58	16	257	157
GN 113.12-16-50	16	50	19	30.5	24	14	40.5	58	16	257	170
GN 113.12-16-60	16	60	19	30.5	24	14	40.5	58	16	257	180
GN 113.12-16-70	16	70	19	30.5	24	14	40.5	58	16	257	196
GN 113.12-16-80	16	80	19	30.5	24	14	40.5	58	16	257	210
GN 113.12-16-90	16	90	19	30.5	24	14	40.5	58	16	257	230
GN 113.12-16-100	16	100	19	30.5	24	14	40.5	58	16	257	246
GN 113.12-16-110	16	110	19	30.5	24	14	40.5	58	16	257	262
GN 113.12-16-120	16	120	19	30.5	24	14	40.5	58	16	257	277
GN 113.12-16-130	16	130	19	30.5	24	14	40.5	58	16	257	293
GN 113.12-16-140	16	140	19	30.5	24	14	40.5	58	16	257	309
GN 113.12-16-150	16	150	19	30.5	24	14	40.5	58	16	257	324
GN 113.12-20-50	20	50	25	40.5	33	20.5	51.5	72.5	20	403	330
GN 113.12-20-60	20	60	25	40.5	33	20.5	51.5	72.5	20	403	351
GN 113.12-20-70	20	70	25	40.5	33	20.5	51.5	72.5	20	403	378
GN 113.12-20-80	20	80	25	40.5	33	20.5	51.5	72.5	20	403	395
GN 113.12-20-90	20	90	25	40.5	33	20.5	51.5	72.5	20	403	427
GN 113.12-20-100	20	100	25	40.5	33	20.5	51.5	72.5	20	403	445
GN 113.12-20-110	20	110	25	40.5	33	20.5	51.5	72.5	20	403	475
GN 113.12-20-120	20	120	25	40.5	33	20.5	51.5	72.5	20	403	494
GN 113.12-20-130	20	130	25	40.5	33	20.5	51.5	72.5	20	403	520
GN 113.12-20-140	20	140	25	40.5	33	20.5	51.5	72.5	20	403	547
GN 113.12-20-150	20	150	25	40.5	33	20.5	51.5	72.5	20	403	572
GN 113.12-25-50	25	50	30.8	40.5	33	22	51.5	72.5	25	631	428
GN 113.12-25-60	25	60	30.8	40.5	33	22	51.5	72.5	25	631	466
GN 113.12-25-70	25	70	30.8	40.5	33	22	51.5	72.5	25	631	504
GN 113.12-25-80	25	80	30.8	40.5	33	22	51.5	72.5	25	631	540
GN 113.12-25-90	25	90	30.8	40.5	33	22	51.5	72.5	25	631	581
GN 113.12-25-100	25	100	30.8	40.5	33	22	51.5	72.5	25	631	618
GN 113.12-25-110	25	110	30.8	40.5	33	22	51.5	72.5	25	631	657
GN 113.12-25-120	25	120	30.8	40.5	33	22	51.5	72.5	25	631	695
GN 113.12-25-130	25	130	30.8	40.5	33	22	51.5	72.5	25	631	733
GN 113.12-25-140	25	140	30.8	40.5	33	22	51.5	72.5	25	631	770
GN 113.12-25-150	25	150	30.8	40.5	33	22	51.5	72.5	25	631	810