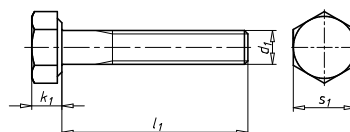


Kuusioruuvi, osakierre DIN 931, haponkestävä teräs A4-70, pinnoittamaton

Standardit	DIN 931
Materiaali	Haponkestävä teräs A4
Lujusluokka	70
Pinta, pinnoite	Pinnoittamaton
ROHS-yhteensopiva	Kyllä



Kierteen tyyppi x nimellishalkaisija (d ₁)	Pituus (l ₁)	Kannan korkeus (k ₁)	Kierteen pituus (metrinen kierre) (b)	Ulkoinen vääntö, kanta (s ₁)	Tuotenumero	Kappale- määrä
M10	85 mm	7 mm	26 mm	AV 17	0090 10 85	50
M10	150 mm	7 mm	32 mm	AV 17	0090 10 150	25
M10	170 mm	7 mm	32 mm	AV 17	0090 10 170	50
M10	190 mm	7 mm	32 mm	AV 17	0090 10 190	25
M10	240 mm	7 mm	45 mm	AV 17	0090 10 240	50
M12	40 mm	8 mm	22 mm	AV 19	0090 12 40	100
M12	45 mm	8 mm	30 mm	AV 19	0090 12 45	50
M12	55 mm	8 mm	30 mm	AV 19	0090 12 55	50
M12	85 mm	8 mm	30 mm	AV 19	0090 12 85	50
M12	150 mm	8 mm	36 mm	AV 19	0090 12 150	25
M12	170 mm	8 mm	36 mm	AV 19	0090 12 170	10
M12	180 mm	8 mm	36 mm	AV 19	0090 12 180	10
M12	190 mm	8 mm	36 mm	AV 19	0090 12 190	50
M12	200 mm	8 mm	36 mm	AV 19	0090 12 200	10
M12	210 mm	8 mm	49 mm	AV 19	0090 12 210	10
M12	220 mm	8 mm	49 mm	AV 19	0090 12 220	10
M12	230 mm	8 mm	49 mm	AV 19	0090 12 230	10
M12	240 mm	8 mm	49 mm	AV 19	0090 12 240	10
M12	250 mm	8 mm	49 mm	AV 19	0090 12 250	10
M14	60 mm	9 mm	34 mm	AV 22	0090 14 60	50
M14	80 mm	9 mm	34 mm	AV 22	0090 14 80	25
M14	100 mm	9 mm	34 mm	AV 22	0090 14 100	25
M14	120 mm	9 mm	34 mm	AV 22	0090 14 120	50
M14	130 mm	9 mm	40 mm	AV 22	0090 14 130	25
M14	200 mm	9 mm	40 mm	AV 22	0090 14 200	10

Lisätiedot ja -kuvat



Huomautus

DIN 931 on korvattu ISO 4014:llä. Joitakin yhtäläisyyksiä on (nimellismittoja on laajennettu | M10:n, M12:n, M14:n ja M22:n avainväliä muutettu).

Yhteensopivat tuotteet	Nimike	Tuotenumero
0090 10 85	Kuusiomutteri ISO 4032, A4-70, haponkestävä teräs, pinnoittamaton M10	0326 910
	Lukkomutteri, lukitusosa (kokometalli) ISO 7042, haponkestävä teräs A4-70, pinnoittamaton M10	0369 071 0
	Laippamutteri, lukitushammastus DIN 6923 mukainen, haponkestävä teräs A4, Gleitmo 615 M10	0387 000 510
	Nyloc-mutteri, korkea profiili, lukitusosa (metalliton sisäosa, rengas) DIN 982, haponkestävä teräs A4, pinnoittamaton M10	0397 011 0
	Lukituslevypari W.TEC, kapea malli	0404 701 010
	Joustolaatta DIN 6796, pinnoittamaton haponkestävä teräs A4, ruuviliitoksiin	0432 001 0
	Ruuvilukite, keskikova Väri Sininen fluoresoiva Sisällön paino 50 g	0893 243 050
	Aluslevy, ilman viistettä ISO 7089, haponkestävä teräs A4, 200 HV, pinnoittamaton 10,5 x 20 x 2 mm	4644 826 010
0090 10 150	Kuusiomutteri ISO 4032, A4-70, haponkestävä teräs, pinnoittamaton M10	0326 910
	Lukkomutteri, lukitusosa (kokometalli) ISO 7042, haponkestävä teräs A4-70, pinnoittamaton M10	0369 071 0
	Laippamutteri, lukitushammastus DIN 6923 mukainen, haponkestävä teräs A4, Gleitmo 615 M10	0387 000 510
	Nyloc-mutteri, korkea profiili, lukitusosa (metalliton sisäosa, rengas) DIN 982, haponkestävä teräs A4, pinnoittamaton M10	0397 011 0
	Lukituslevypari W.TEC, kapea malli	0404 701 010
	Joustolaatta DIN 6796, pinnoittamaton haponkestävä teräs A4, ruuviliitoksiin	0432 001 0
	Ruuvilukite, keskikova Väri Sininen fluoresoiva Sisällön paino 50 g	0893 243 050
	Aluslevy, ilman viistettä ISO 7089, haponkestävä teräs A4, 200 HV, pinnoittamaton 10,5 x 20 x 2 mm	4644 826 010
0090 10 170	Kuusiomutteri ISO 4032, A4-70, haponkestävä teräs, pinnoittamaton M10	0326 910
	Lukkomutteri, lukitusosa (kokometalli) ISO 7042, haponkestävä teräs A4-70, pinnoittamaton M10	0369 071 0
	Laippamutteri, lukitushammastus DIN 6923 mukainen, haponkestävä teräs A4, Gleitmo 615 M10	0387 000 510
	Nyloc-mutteri, korkea profiili, lukitusosa (metalliton sisäosa, rengas) DIN 982, haponkestävä teräs A4, pinnoittamaton M10	0397 011 0
	Lukituslevypari W.TEC, kapea malli	0404 701 010
	Joustolaatta DIN 6796, pinnoittamaton haponkestävä teräs A4, ruuviliitoksiin	0432 001 0
	Ruuvilukite, keskikova Väri Sininen fluoresoiva Sisällön paino 50 g	0893 243 050
	Aluslevy, ilman viistettä ISO 7089, haponkestävä teräs A4, 200 HV, pinnoittamaton 10,5 x 20 x 2 mm	4644 826 010

Yhteensopivat tuotteet	Nimike	Tuotenumero
0090 10 190	Kuusiomutteri ISO 4032, A4-70, haponkestävä teräs, pinnoittamaton M10	0326 910
	Lukkomutteri, lukitusosa (kokometalli) ISO 7042, haponkestävä teräs A4-70, pinnoittamaton M10	0369 071 0
	Laippamutteri, lukitushammastus DIN 6923 mukainen, haponkestävä teräs A4, Gleitmo 615 M10	0387 000 510
	Nyloc-mutteri, korkea profiili, lukitusosa (metalliton sisäosa, rengas) DIN 982, haponkestävä teräs A4, pinnoittamaton M10	0397 011 0
	Lukituslevypari W.TEC, kapea malli	0404 701 010
	Joustolaatta DIN 6796, pinnoittamaton haponkestävä teräs A4, ruuviliitoksiin	0432 001 0
	Ruuvilukite, keskikova Väri Sininen fluoresoiva Sisällön paino 50 g	0893 243 050
	Aluslevy, ilman viistettä ISO 7089, haponkestävä teräs A4, 200 HV, pinnoittamaton 10,5 x 20 x 2 mm	4644 826 010
0090 10 240	Kuusiomutteri ISO 4032, A4-70, haponkestävä teräs, pinnoittamaton M10	0326 910
	Lukkomutteri, lukitusosa (kokometalli) ISO 7042, haponkestävä teräs A4-70, pinnoittamaton M10	0369 071 0
	Laippamutteri, lukitushammastus DIN 6923 mukainen, haponkestävä teräs A4, Gleitmo 615 M10	0387 000 510
	Nyloc-mutteri, korkea profiili, lukitusosa (metalliton sisäosa, rengas) DIN 982, haponkestävä teräs A4, pinnoittamaton M10	0397 011 0
	Lukituslevypari W.TEC, kapea malli	0404 701 010
	Joustolaatta DIN 6796, pinnoittamaton haponkestävä teräs A4, ruuviliitoksiin	0432 001 0
	Ruuvilukite, keskikova Väri Sininen fluoresoiva Sisällön paino 50 g	0893 243 050
	Aluslevy, ilman viistettä ISO 7089, haponkestävä teräs A4, 200 HV, pinnoittamaton 10,5 x 20 x 2 mm	4644 826 010
0090 12 40	Kuusiomutteri ISO 4032, A4-70, haponkestävä teräs, pinnoittamaton M12	0326 912
	Lukkomutteri, lukitusosa (kokometalli) ISO 7042, haponkestävä teräs A4-70, pinnoittamaton M12	0369 071 2
	Lukituslevypari W.TEC, kapea malli	0404 701 012
	Joustolaatta DIN 6796, pinnoittamaton haponkestävä teräs A4, ruuviliitoksiin	0432 001 2
	Ruuvilukite, keskikova Väri Sininen fluoresoiva Sisällön paino 50 g	0893 243 050
	Aluslevy, ilman viistettä ISO 7089, haponkestävä teräs A4, 200 HV, pinnoittamaton 13 x 24 x 2,5 mm	4644 826 012
0090 12 45	Kuusiomutteri ISO 4032, A4-70, haponkestävä teräs, pinnoittamaton M12	0326 912
	Lukkomutteri, lukitusosa (kokometalli) ISO 7042, haponkestävä teräs A4-70, pinnoittamaton M12	0369 071 2
	Lukituslevypari W.TEC, kapea malli	0404 701 012
	Joustolaatta DIN 6796, pinnoittamaton haponkestävä teräs A4, ruuviliitoksiin	0432 001 2
	Ruuvilukite, keskikova Väri Sininen fluoresoiva Sisällön paino 50 g	0893 243 050
	Aluslevy, ilman viistettä ISO 7089, haponkestävä teräs A4, 200 HV, pinnoittamaton 13 x 24 x 2,5 mm	4644 826 012
0090 12 55	Kuusiomutteri ISO 4032, A4-70, haponkestävä teräs, pinnoittamaton M12	0326 912
	Lukkomutteri, lukitusosa (kokometalli) ISO 7042, haponkestävä teräs A4-70, pinnoittamaton M12	0369 071 2
	Lukituslevypari W.TEC, kapea malli	0404 701 012
	Joustolaatta DIN 6796, pinnoittamaton haponkestävä teräs A4, ruuviliitoksiin	0432 001 2
	Ruuvilukite, keskikova Väri Sininen fluoresoiva Sisällön paino 50 g	0893 243 050
	Aluslevy, ilman viistettä ISO 7089, haponkestävä teräs A4, 200 HV, pinnoittamaton 13 x 24 x 2,5 mm	4644 826 012
0090 12 85	Kuusiomutteri ISO 4032, A4-70, haponkestävä teräs, pinnoittamaton M12	0326 912
	Lukkomutteri, lukitusosa (kokometalli) ISO 7042, haponkestävä teräs A4-70, pinnoittamaton M12	0369 071 2
	Lukituslevypari W.TEC, kapea malli	0404 701 012
	Joustolaatta DIN 6796, pinnoittamaton haponkestävä teräs A4, ruuviliitoksiin	0432 001 2
	Ruuvilukite, keskikova Väri Sininen fluoresoiva Sisällön paino 50 g	0893 243 050
	Aluslevy, ilman viistettä ISO 7089, haponkestävä teräs A4, 200 HV, pinnoittamaton 13 x 24 x 2,5 mm	4644 826 012
0090 12 150	Kuusiomutteri ISO 4032, A4-70, haponkestävä teräs, pinnoittamaton M12	0326 912
	Lukkomutteri, lukitusosa (kokometalli) ISO 7042, haponkestävä teräs A4-70, pinnoittamaton M12	0369 071 2
	Lukituslevypari W.TEC, kapea malli	0404 701 012
	Joustolaatta DIN 6796, pinnoittamaton haponkestävä teräs A4, ruuviliitoksiin	0432 001 2
	Ruuvilukite, keskikova Väri Sininen fluoresoiva Sisällön paino 50 g	0893 243 050
	Aluslevy, ilman viistettä ISO 7089, haponkestävä teräs A4, 200 HV, pinnoittamaton 13 x 24 x 2,5 mm	4644 826 012
0090 12 170	Kuusiomutteri ISO 4032, A4-70, haponkestävä teräs, pinnoittamaton M12	0326 912
	Lukkomutteri, lukitusosa (kokometalli) ISO 7042, haponkestävä teräs A4-70, pinnoittamaton M12	0369 071 2
	Lukituslevypari W.TEC, kapea malli	0404 701 012
	Joustolaatta DIN 6796, pinnoittamaton haponkestävä teräs A4, ruuviliitoksiin	0432 001 2
	Ruuvilukite, keskikova Väri Sininen fluoresoiva Sisällön paino 50 g	0893 243 050
	Aluslevy, ilman viistettä ISO 7089, haponkestävä teräs A4, 200 HV, pinnoittamaton 13 x 24 x 2,5 mm	4644 826 012

Yhteensopivat tuotteet	Nimike	Tuotenumero
0090 12 180	Kuusiomutteri ISO 4032, A4-70, haponkestävä teräs, pinnoittamaton M12	0326 912
	Lukkomutteri, lukitusosa (kokometalli) ISO 7042, haponkestävä teräs A4-70, pinnoittamaton M12	0369 071 2
	Lukituslevypari W.TEC, kapea malli	0404 701 012
	Joustolaatta DIN 6796, pinnoittamaton haponkestävä teräs A4, ruuviliitoksiin	0432 001 2
	Ruuvilukite, keskikova Väri Sininen fluoresoiva Sisällön paino 50 g	0893 243 050
	Aluslevy, ilman viistettä ISO 7089, haponkestävä teräs A4, 200 HV, pinnoittamaton 13 x 24 x 2,5 mm	4644 826 012
0090 12 190	Kuusiomutteri ISO 4032, A4-70, haponkestävä teräs, pinnoittamaton M12	0326 912
	Lukkomutteri, lukitusosa (kokometalli) ISO 7042, haponkestävä teräs A4-70, pinnoittamaton M12	0369 071 2
	Lukituslevypari W.TEC, kapea malli	0404 701 012
	Joustolaatta DIN 6796, pinnoittamaton haponkestävä teräs A4, ruuviliitoksiin	0432 001 2
	Ruuvilukite, keskikova Väri Sininen fluoresoiva Sisällön paino 50 g	0893 243 050
	Aluslevy, ilman viistettä ISO 7089, haponkestävä teräs A4, 200 HV, pinnoittamaton 13 x 24 x 2,5 mm	4644 826 012
0090 12 200	Kuusiomutteri ISO 4032, A4-70, haponkestävä teräs, pinnoittamaton M12	0326 912
	Lukkomutteri, lukitusosa (kokometalli) ISO 7042, haponkestävä teräs A4-70, pinnoittamaton M12	0369 071 2
	Lukituslevypari W.TEC, kapea malli	0404 701 012
	Joustolaatta DIN 6796, pinnoittamaton haponkestävä teräs A4, ruuviliitoksiin	0432 001 2
	Ruuvilukite, keskikova Väri Sininen fluoresoiva Sisällön paino 50 g	0893 243 050
	Aluslevy, ilman viistettä ISO 7089, haponkestävä teräs A4, 200 HV, pinnoittamaton 13 x 24 x 2,5 mm	4644 826 012
0090 12 210	Kuusiomutteri ISO 4032, A4-70, haponkestävä teräs, pinnoittamaton M12	0326 912
	Lukkomutteri, lukitusosa (kokometalli) ISO 7042, haponkestävä teräs A4-70, pinnoittamaton M12	0369 071 2
	Lukituslevypari W.TEC, kapea malli	0404 701 012
	Joustolaatta DIN 6796, pinnoittamaton haponkestävä teräs A4, ruuviliitoksiin	0432 001 2
	Ruuvilukite, keskikova Väri Sininen fluoresoiva Sisällön paino 50 g	0893 243 050
	Aluslevy, ilman viistettä ISO 7089, haponkestävä teräs A4, 200 HV, pinnoittamaton 13 x 24 x 2,5 mm	4644 826 012
0090 12 220	Kuusiomutteri ISO 4032, A4-70, haponkestävä teräs, pinnoittamaton M12	0326 912
	Lukkomutteri, lukitusosa (kokometalli) ISO 7042, haponkestävä teräs A4-70, pinnoittamaton M12	0369 071 2
	Lukituslevypari W.TEC, kapea malli	0404 701 012
	Joustolaatta DIN 6796, pinnoittamaton haponkestävä teräs A4, ruuviliitoksiin	0432 001 2
	Ruuvilukite, keskikova Väri Sininen fluoresoiva Sisällön paino 50 g	0893 243 050
	Aluslevy, ilman viistettä ISO 7089, haponkestävä teräs A4, 200 HV, pinnoittamaton 13 x 24 x 2,5 mm	4644 826 012
0090 12 230	Kuusiomutteri ISO 4032, A4-70, haponkestävä teräs, pinnoittamaton M12	0326 912
	Lukkomutteri, lukitusosa (kokometalli) ISO 7042, haponkestävä teräs A4-70, pinnoittamaton M12	0369 071 2
	Lukituslevypari W.TEC, kapea malli	0404 701 012
	Joustolaatta DIN 6796, pinnoittamaton haponkestävä teräs A4, ruuviliitoksiin	0432 001 2
	Ruuvilukite, keskikova Väri Sininen fluoresoiva Sisällön paino 50 g	0893 243 050
	Aluslevy, ilman viistettä ISO 7089, haponkestävä teräs A4, 200 HV, pinnoittamaton 13 x 24 x 2,5 mm	4644 826 012
0090 12 240	Kuusiomutteri ISO 4032, A4-70, haponkestävä teräs, pinnoittamaton M12	0326 912
	Lukkomutteri, lukitusosa (kokometalli) ISO 7042, haponkestävä teräs A4-70, pinnoittamaton M12	0369 071 2
	Lukituslevypari W.TEC, kapea malli	0404 701 012
	Joustolaatta DIN 6796, pinnoittamaton haponkestävä teräs A4, ruuviliitoksiin	0432 001 2
	Ruuvilukite, keskikova Väri Sininen fluoresoiva Sisällön paino 50 g	0893 243 050
	Aluslevy, ilman viistettä ISO 7089, haponkestävä teräs A4, 200 HV, pinnoittamaton 13 x 24 x 2,5 mm	4644 826 012
0090 12 250	Kuusiomutteri ISO 4032, A4-70, haponkestävä teräs, pinnoittamaton M12	0326 912
	Lukkomutteri, lukitusosa (kokometalli) ISO 7042, haponkestävä teräs A4-70, pinnoittamaton M12	0369 071 2
	Lukituslevypari W.TEC, kapea malli	0404 701 012
	Joustolaatta DIN 6796, pinnoittamaton haponkestävä teräs A4, ruuviliitoksiin	0432 001 2
	Ruuvilukite, keskikova Väri Sininen fluoresoiva Sisällön paino 50 g	0893 243 050
	Aluslevy, ilman viistettä ISO 7089, haponkestävä teräs A4, 200 HV, pinnoittamaton 13 x 24 x 2,5 mm	4644 826 012
0090 14 60	Kuusiomutteri ISO 4032, A4-70, haponkestävä teräs, pinnoittamaton M14	0326 914
	Lukituslevypari W.TEC, kapea malli	0404 701 014
	Ruuvilukite, keskikova Väri Sininen fluoresoiva Sisällön paino 50 g	0893 243 050
0090 14 80	Kuusiomutteri ISO 4032, A4-70, haponkestävä teräs, pinnoittamaton M14	0326 914
	Lukituslevypari W.TEC, kapea malli	0404 701 014
	Ruuvilukite, keskikova Väri Sininen fluoresoiva Sisällön paino 50 g	0893 243 050

Yhteensopivat tuotteet	Nimike	Tuotenumero
0090 14 100	Kuusiomutteri ISO 4032, A4-70, haponkestävä teräs, pinnoittamaton M14	0326 914
	Lukituslevypari W.TEC, kapea malli	0404 701 014
	Ruuvilukite, keskikova Väri Sininen fluoresoiva Sisällön paino 50 g	0893 243 050
0090 14 120	Kuusiomutteri ISO 4032, A4-70, haponkestävä teräs, pinnoittamaton M14	0326 914
	Lukituslevypari W.TEC, kapea malli	0404 701 014
	Ruuvilukite, keskikova Väri Sininen fluoresoiva Sisällön paino 50 g	0893 243 050
0090 14 130	Kuusiomutteri ISO 4032, A4-70, haponkestävä teräs, pinnoittamaton M14	0326 914
	Lukituslevypari W.TEC, kapea malli	0404 701 014
	Ruuvilukite, keskikova Väri Sininen fluoresoiva Sisällön paino 50 g	0893 243 050
0090 14 200	Kuusiomutteri ISO 4032, A4-70, haponkestävä teräs, pinnoittamaton M14	0326 914
	Lukituslevypari W.TEC, kapea malli	0404 701 014
	Ruuvilukite, keskikova Väri Sininen fluoresoiva Sisällön paino 50 g	0893 243 050