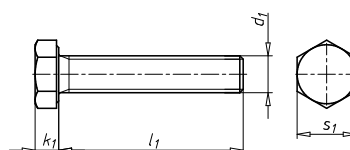
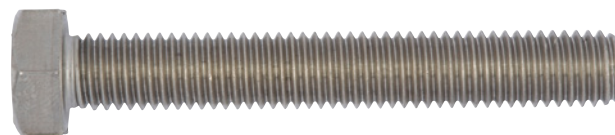


Kuusioruuvi, täyskierre DIN 933, haponkestävä teräs A4-80, pinnoittamaton

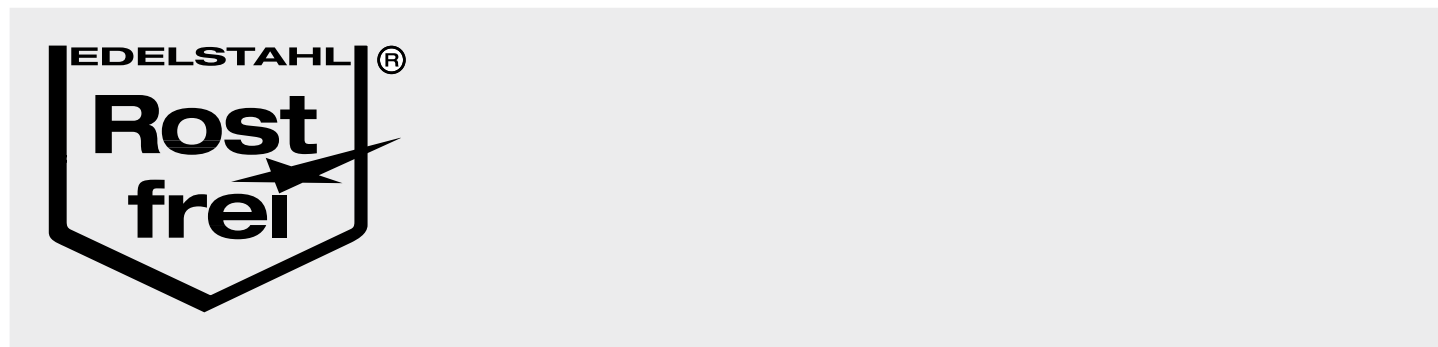
Standardit	DIN 933
Materiaali	Haponkestävä teräs A4
Lujusluokka	80
Pinta/pinnoite	Pinnoittamaton
ROHS-yhteensopiva	Kyllä



Kierteen tyyppi x nimellishalkaisija (d ₁)	Pituus (l ₁)	Kannan korkeus (k ₁)	Ulkoinen vääntö/kanta (s ₁)	Tuotenumero	Kappalemäärä
M5	50 mm	3,5 mm	AV 8	0091 05 50	200
M10	16 mm	6,4 mm	AV 17	0091 010 16	100
M10	20 mm	6,4 mm	AV 17	0091 010 20	100
M10	25 mm	6,4 mm	AV 17	0091 010 25	100/200
M10	30 mm	6,4 mm	AV 17	0091 010 30	100/200
M10	35 mm	6,4 mm	AV 17	0091 010 35	100/200
M10	40 mm	6,4 mm	AV 17	0091 010 40	100
M10	45 mm	6,4 mm	AV 17	0091 010 45	100
M10	50 mm	6,4 mm	AV 17	0091 010 50	50
M10	60 mm	6,4 mm	AV 17	0091 010 60	50
M10	70 mm	6,4 mm	AV 17	0091 010 70	50
M10	80 mm	6,4 mm	AV 17	0091 010 80	50
M12	20 mm	7,5 mm	AV 19	0091 012 20	50
M12	25 mm	7,5 mm	AV 19	0091 012 25	50/100
M12	30 mm	7,5 mm	AV 19	0091 012 30	50/100
M12	35 mm	7,5 mm	AV 19	0091 012 35	50/100
M12	40 mm	7,5 mm	AV 19	0091 012 40	50/100
M12	45 mm	7,5 mm	AV 19	0091 012 45	50
M12	50 mm	7,5 mm	AV 19	0091 012 50	50
M12	55 mm	7,5 mm	AV 19	0091 012 55	50
M12	60 mm	7,5 mm	AV 19	0091 012 60	50
M12	65 mm	7,5 mm	AV 19	0091 012 65	100
M12	70 mm	7,5 mm	AV 19	0091 012 70	50
M12	80 mm	7,5 mm	AV 19	0091 012 80	50
M12	90 mm	7,5 mm	AV 19	0091 012 90	50
M12	100 mm	7,5 mm	AV 19	0091 012 100	50
M12	120 mm	7,5 mm	AV 19	0091 012 120	50
M12	150 mm	7,5 mm	AV 19	0091 012 150	25
M14	50 mm	8,8 mm	AV 22	0091 014 50	100
M14	60 mm	8,8 mm	AV 22	0091 014 60	25
M14	70 mm	8,8 mm	AV 22	0091 014 70	50
M14	80 mm	8,8 mm	AV 22	0091 014 80	50

Kierteen tyyppi x nimellishalkaisija (d ₁)	Pituus (l ₁)	Kannan korkeus (k ₁)	Ulkoinen vääntiö/kanta (s ₁)	Tuotenumero	Kappalemäärä
M14	90 mm	8,8 mm	AV 22	0091 014 90	50
M20	45 mm	12,5 mm	AV 30	0091 020 45	25
M20	75 mm	12,5 mm	AV 30	0091 020 75	1
M20	120 mm	12,5 mm	AV 30	0091 020 120	25
M24	120 mm	15 mm	AV 36	0091 024 120	25

Lisätiedot ja -kuvat



Huomautus

DIN 933 on korvattu ISO 4017:llä. Joitakin yhtäläisyyksiä on (nimellismittoja on laajennettu | leukojen väliä muutettu M10:lle, M12:lle, M14:lle ja M22:lle).

Yhteensopivat tuotteet	Nimike	Tuotenumero
0091 05 50	Kuusiomutteri ISO 4032, pinnoittamaton haponkestävä teräs A4-80	0326 999 5
	Lukituslevypari W.TEC, kapea malli	0404 701 005
	Joustolaatta DIN 6796, pinnoittamaton haponkestävä teräs A4, ruuviliitoksiin	0432 005
	Aluslevy, ilman viistettä ISO 7089, haponkestävä teräs A4, 200 HV, pinnoittamaton	4644 826 05
0091 010 16	Kuusiomutteri ISO 4032, pinnoittamaton haponkestävä teräs A4-80	0326 999 10
	Lukituslevypari W.TEC, kapea malli	0404 701 010
	Joustolaatta DIN 6796, pinnoittamaton haponkestävä teräs A4, ruuviliitoksiin	0432 001 0
	Ruuvilukite, kova	0893 270 050
	Aluslevy, ilman viistettä ISO 7089, haponkestävä teräs A4, 200 HV, pinnoittamaton	4644 826 010
0091 010 20	Kuusiomutteri ISO 4032, pinnoittamaton haponkestävä teräs A4-80	0326 999 10
	Lukituslevypari W.TEC, kapea malli	0404 701 010
	Joustolaatta DIN 6796, pinnoittamaton haponkestävä teräs A4, ruuviliitoksiin	0432 001 0
	Ruuvilukite, kova	0893 270 050
	Aluslevy, ilman viistettä ISO 7089, haponkestävä teräs A4, 200 HV, pinnoittamaton	4644 826 010
0091 010 25	Kuusiomutteri ISO 4032, pinnoittamaton haponkestävä teräs A4-80	0326 999 10
	Lukituslevypari W.TEC, kapea malli	0404 701 010
	Joustolaatta DIN 6796, pinnoittamaton haponkestävä teräs A4, ruuviliitoksiin	0432 001 0
	Ruuvilukite, kova	0893 270 050
	Aluslevy, ilman viistettä ISO 7089, haponkestävä teräs A4, 200 HV, pinnoittamaton	4644 826 010
0091 010 30	Kuusiomutteri ISO 4032, pinnoittamaton haponkestävä teräs A4-80	0326 999 10
	Lukituslevypari W.TEC, kapea malli	0404 701 010
	Joustolaatta DIN 6796, pinnoittamaton haponkestävä teräs A4, ruuviliitoksiin	0432 001 0
	Ruuvilukite, kova	0893 270 050
	Aluslevy, ilman viistettä ISO 7089, haponkestävä teräs A4, 200 HV, pinnoittamaton	4644 826 010

Yhteensopivat tuotteet	Nimike	Tuotenumero
0091 010 35	Kuusiomutteri ISO 4032, pinnoittamaton haponkestävä teräs A4-80	0326 999 10
	Lukituslevypari W.TEC, kapea malli	0404 701 010
	Joustolaatta DIN 6796, pinnoittamaton haponkestävä teräs A4, ruuviliitoksiin	0432 001 0
	Ruuvilukite, kova	0893 270 050
	Aluslevy, ilman viistettä ISO 7089, haponkestävä teräs A4, 200 HV, pinnoittamaton	4644 826 010
0091 010 40	Kuusiomutteri ISO 4032, pinnoittamaton haponkestävä teräs A4-80	0326 999 10
	Lukituslevypari W.TEC, kapea malli	0404 701 010
	Joustolaatta DIN 6796, pinnoittamaton haponkestävä teräs A4, ruuviliitoksiin	0432 001 0
	Ruuvilukite, kova	0893 270 050
	Aluslevy, ilman viistettä ISO 7089, haponkestävä teräs A4, 200 HV, pinnoittamaton	4644 826 010
0091 010 45	Kuusiomutteri ISO 4032, pinnoittamaton haponkestävä teräs A4-80	0326 999 10
	Lukituslevypari W.TEC, kapea malli	0404 701 010
	Joustolaatta DIN 6796, pinnoittamaton haponkestävä teräs A4, ruuviliitoksiin	0432 001 0
	Ruuvilukite, kova	0893 270 050
	Aluslevy, ilman viistettä ISO 7089, haponkestävä teräs A4, 200 HV, pinnoittamaton	4644 826 010
0091 010 50	Kuusiomutteri ISO 4032, pinnoittamaton haponkestävä teräs A4-80	0326 999 10
	Lukituslevypari W.TEC, kapea malli	0404 701 010
	Joustolaatta DIN 6796, pinnoittamaton haponkestävä teräs A4, ruuviliitoksiin	0432 001 0
	Ruuvilukite, kova	0893 270 050
	Aluslevy, ilman viistettä ISO 7089, haponkestävä teräs A4, 200 HV, pinnoittamaton	4644 826 010
0091 010 60	Kuusiomutteri ISO 4032, pinnoittamaton haponkestävä teräs A4-80	0326 999 10
	Lukituslevypari W.TEC, kapea malli	0404 701 010
	Joustolaatta DIN 6796, pinnoittamaton haponkestävä teräs A4, ruuviliitoksiin	0432 001 0
	Ruuvilukite, kova	0893 270 050
	Aluslevy, ilman viistettä ISO 7089, haponkestävä teräs A4, 200 HV, pinnoittamaton	4644 826 010
0091 010 70	Kuusiomutteri ISO 4032, pinnoittamaton haponkestävä teräs A4-80	0326 999 10
	Lukituslevypari W.TEC, kapea malli	0404 701 010
	Joustolaatta DIN 6796, pinnoittamaton haponkestävä teräs A4, ruuviliitoksiin	0432 001 0
	Ruuvilukite, kova	0893 270 050
	Aluslevy, ilman viistettä ISO 7089, haponkestävä teräs A4, 200 HV, pinnoittamaton	4644 826 010
0091 010 80	Kuusiomutteri ISO 4032, pinnoittamaton haponkestävä teräs A4-80	0326 999 10
	Lukituslevypari W.TEC, kapea malli	0404 701 010
	Joustolaatta DIN 6796, pinnoittamaton haponkestävä teräs A4, ruuviliitoksiin	0432 001 0
	Ruuvilukite, kova	0893 270 050
	Aluslevy, ilman viistettä ISO 7089, haponkestävä teräs A4, 200 HV, pinnoittamaton	4644 826 010
0091 012 20	Kuusiomutteri ISO 4032, pinnoittamaton haponkestävä teräs A4-80	0326 999 12
	Lukituslevypari W.TEC, kapea malli	0404 701 012
	Joustolaatta DIN 6796, pinnoittamaton haponkestävä teräs A4, ruuviliitoksiin	0432 001 2
	Ruuvilukite, kova	0893 270 050
	Aluslevy, ilman viistettä ISO 7089, haponkestävä teräs A4, 200 HV, pinnoittamaton	4644 826 012
0091 012 25	Kuusiomutteri ISO 4032, pinnoittamaton haponkestävä teräs A4-80	0326 999 12
	Lukituslevypari W.TEC, kapea malli	0404 701 012
	Joustolaatta DIN 6796, pinnoittamaton haponkestävä teräs A4, ruuviliitoksiin	0432 001 2
	Ruuvilukite, kova	0893 270 050
	Aluslevy, ilman viistettä ISO 7089, haponkestävä teräs A4, 200 HV, pinnoittamaton	4644 826 012
0091 012 30	Kuusiomutteri ISO 4032, pinnoittamaton haponkestävä teräs A4-80	0326 999 12
	Lukituslevypari W.TEC, kapea malli	0404 701 012
	Joustolaatta DIN 6796, pinnoittamaton haponkestävä teräs A4, ruuviliitoksiin	0432 001 2
	Ruuvilukite, kova	0893 270 050
	Aluslevy, ilman viistettä ISO 7089, haponkestävä teräs A4, 200 HV, pinnoittamaton	4644 826 012

Yhteensopivat tuotteet	Nimike	Tuotenumero
0091 012 35	Kuusiomutteri ISO 4032, pinnoittamaton haponkestävä teräs A4-80	0326 999 12
	Lukituslevypari W.TEC, kapea malli	0404 701 012
	Joustolaatta DIN 6796, pinnoittamaton haponkestävä teräs A4, ruuviliitoksiin	0432 001 2
	Ruuvilukite, kova	0893 270 050
	Aluslevy, ilman viistettä ISO 7089, haponkestävä teräs A4, 200 HV, pinnoittamaton	4644 826 012
0091 012 40	Kuusiomutteri ISO 4032, pinnoittamaton haponkestävä teräs A4-80	0326 999 12
	Lukituslevypari W.TEC, kapea malli	0404 701 012
	Joustolaatta DIN 6796, pinnoittamaton haponkestävä teräs A4, ruuviliitoksiin	0432 001 2
	Ruuvilukite, kova	0893 270 050
	Aluslevy, ilman viistettä ISO 7089, haponkestävä teräs A4, 200 HV, pinnoittamaton	4644 826 012
0091 012 45	Kuusiomutteri ISO 4032, pinnoittamaton haponkestävä teräs A4-80	0326 999 12
	Lukituslevypari W.TEC, kapea malli	0404 701 012
	Joustolaatta DIN 6796, pinnoittamaton haponkestävä teräs A4, ruuviliitoksiin	0432 001 2
	Ruuvilukite, kova	0893 270 050
	Aluslevy, ilman viistettä ISO 7089, haponkestävä teräs A4, 200 HV, pinnoittamaton	4644 826 012
0091 012 50	Kuusiomutteri ISO 4032, pinnoittamaton haponkestävä teräs A4-80	0326 999 12
	Lukituslevypari W.TEC, kapea malli	0404 701 012
	Joustolaatta DIN 6796, pinnoittamaton haponkestävä teräs A4, ruuviliitoksiin	0432 001 2
	Ruuvilukite, kova	0893 270 050
	Aluslevy, ilman viistettä ISO 7089, haponkestävä teräs A4, 200 HV, pinnoittamaton	4644 826 012
0091 012 55	Kuusiomutteri ISO 4032, pinnoittamaton haponkestävä teräs A4-80	0326 999 12
	Lukituslevypari W.TEC, kapea malli	0404 701 012
	Joustolaatta DIN 6796, pinnoittamaton haponkestävä teräs A4, ruuviliitoksiin	0432 001 2
	Ruuvilukite, kova	0893 270 050
	Aluslevy, ilman viistettä ISO 7089, haponkestävä teräs A4, 200 HV, pinnoittamaton	4644 826 012
0091 012 60	Kuusiomutteri ISO 4032, pinnoittamaton haponkestävä teräs A4-80	0326 999 12
	Lukituslevypari W.TEC, kapea malli	0404 701 012
	Joustolaatta DIN 6796, pinnoittamaton haponkestävä teräs A4, ruuviliitoksiin	0432 001 2
	Ruuvilukite, kova	0893 270 050
	Aluslevy, ilman viistettä ISO 7089, haponkestävä teräs A4, 200 HV, pinnoittamaton	4644 826 012
0091 012 65	Kuusiomutteri ISO 4032, pinnoittamaton haponkestävä teräs A4-80	0326 999 12
	Lukituslevypari W.TEC, kapea malli	0404 701 012
	Joustolaatta DIN 6796, pinnoittamaton haponkestävä teräs A4, ruuviliitoksiin	0432 001 2
	Ruuvilukite, kova	0893 270 050
	Aluslevy, ilman viistettä ISO 7089, haponkestävä teräs A4, 200 HV, pinnoittamaton	4644 826 012
0091 012 70	Kuusiomutteri ISO 4032, pinnoittamaton haponkestävä teräs A4-80	0326 999 12
	Lukituslevypari W.TEC, kapea malli	0404 701 012
	Joustolaatta DIN 6796, pinnoittamaton haponkestävä teräs A4, ruuviliitoksiin	0432 001 2
	Ruuvilukite, kova	0893 270 050
	Aluslevy, ilman viistettä ISO 7089, haponkestävä teräs A4, 200 HV, pinnoittamaton	4644 826 012
0091 012 80	Kuusiomutteri ISO 4032, pinnoittamaton haponkestävä teräs A4-80	0326 999 12
	Lukituslevypari W.TEC, kapea malli	0404 701 012
	Joustolaatta DIN 6796, pinnoittamaton haponkestävä teräs A4, ruuviliitoksiin	0432 001 2
	Ruuvilukite, kova	0893 270 050
	Aluslevy, ilman viistettä ISO 7089, haponkestävä teräs A4, 200 HV, pinnoittamaton	4644 826 012
0091 012 90	Kuusiomutteri ISO 4032, pinnoittamaton haponkestävä teräs A4-80	0326 999 12
	Lukituslevypari W.TEC, kapea malli	0404 701 012
	Joustolaatta DIN 6796, pinnoittamaton haponkestävä teräs A4, ruuviliitoksiin	0432 001 2
	Ruuvilukite, kova	0893 270 050
	Aluslevy, ilman viistettä ISO 7089, haponkestävä teräs A4, 200 HV, pinnoittamaton	4644 826 012

Yhteensopivat tuotteet	Nimike	Tuotenumero
0091 012 100	Kuusiomutteri ISO 4032, pinnoittamaton haponkestävä teräs A4-80	0326 999 12
	Lukituslevypari W.TEC, kapea malli	0404 701 012
	Joustolaatta DIN 6796, pinnoittamaton haponkestävä teräs A4, ruuviliitoksiin	0432 001 2
	Ruuvilukite, kova	0893 270 050
	Aluslevy, ilman viistettä ISO 7089, haponkestävä teräs A4, 200 HV, pinnoittamaton	4644 826 012
0091 012 120	Kuusiomutteri ISO 4032, pinnoittamaton haponkestävä teräs A4-80	0326 999 12
	Lukituslevypari W.TEC, kapea malli	0404 701 012
	Joustolaatta DIN 6796, pinnoittamaton haponkestävä teräs A4, ruuviliitoksiin	0432 001 2
	Ruuvilukite, kova	0893 270 050
	Aluslevy, ilman viistettä ISO 7089, haponkestävä teräs A4, 200 HV, pinnoittamaton	4644 826 012
0091 012 150	Kuusiomutteri ISO 4032, pinnoittamaton haponkestävä teräs A4-80	0326 999 12
	Lukituslevypari W.TEC, kapea malli	0404 701 012
	Joustolaatta DIN 6796, pinnoittamaton haponkestävä teräs A4, ruuviliitoksiin	0432 001 2
	Ruuvilukite, kova	0893 270 050
	Aluslevy, ilman viistettä ISO 7089, haponkestävä teräs A4, 200 HV, pinnoittamaton	4644 826 012
0091 014 50	Kuusiomutteri ISO 4032, pinnoittamaton haponkestävä teräs A4-80	0326 999 14
	Lukituslevypari W.TEC, kapea malli	0404 701 014
	Ruuvilukite, kova	0893 270 050
0091 014 60	Kuusiomutteri ISO 4032, pinnoittamaton haponkestävä teräs A4-80	0326 999 14
	Lukituslevypari W.TEC, kapea malli	0404 701 014
	Ruuvilukite, kova	0893 270 050
0091 014 70	Kuusiomutteri ISO 4032, pinnoittamaton haponkestävä teräs A4-80	0326 999 14
	Lukituslevypari W.TEC, kapea malli	0404 701 014
	Ruuvilukite, kova	0893 270 050
0091 014 80	Kuusiomutteri ISO 4032, pinnoittamaton haponkestävä teräs A4-80	0326 999 14
	Lukituslevypari W.TEC, kapea malli	0404 701 014
	Ruuvilukite, kova	0893 270 050
0091 014 90	Kuusiomutteri ISO 4032, pinnoittamaton haponkestävä teräs A4-80	0326 999 14
	Lukituslevypari W.TEC, kapea malli	0404 701 014
	Ruuvilukite, kova	0893 270 050
0091 020 45	Kuusiomutteri ISO 4032, pinnoittamaton haponkestävä teräs A4-80	0326 999 20
	Lukituslevypari W.TEC, kapea malli	0404 701 020
	Ruuvilukite, kova	0893 270 050
	Aluslevy, ilman viistettä ISO 7089, haponkestävä teräs A4, 200 HV, pinnoittamaton	4644 826 020
0091 020 75	Kuusiomutteri ISO 4032, pinnoittamaton haponkestävä teräs A4-80	0326 999 20
	Lukituslevypari W.TEC, kapea malli	0404 701 020
	Ruuvilukite, kova	0893 270 050
	Aluslevy, ilman viistettä ISO 7089, haponkestävä teräs A4, 200 HV, pinnoittamaton	4644 826 020
0091 020 120	Kuusiomutteri ISO 4032, pinnoittamaton haponkestävä teräs A4-80	0326 999 20
	Lukituslevypari W.TEC, kapea malli	0404 701 020
	Ruuvilukite, kova	0893 270 050
	Aluslevy, ilman viistettä ISO 7089, haponkestävä teräs A4, 200 HV, pinnoittamaton	4644 826 020
0091 024 120	Kuusiomutteri ISO 4032, pinnoittamaton haponkestävä teräs A4-80	0326 999 24
	Lukituslevypari W.TEC, kapea malli	0404 701 024
	Ruuvilukite, kova	0893 270 050