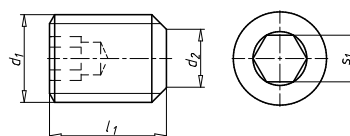


Pidätinruuvi, kuusiokolo, kuoppapää ISO 4029, teräs 45H, pinnoittamaton

ISO 4029, DIN 916 pinnoittamaton teräs, 45H

Standardit	ISO 4029
Materiaali	Teräs
Pinta, pinnoite	Pinnoittamaton
Kovuusluokka	45H
Kannan, vääntiön malli	Kuusiokolo
Kärjen muoto	Kuoppapää
ROHS-yhteensopiva	Kyllä



Kierteen tyyppi x nimellishalkaisija (d ₁)	Pituus (l ₁)	Leikkuuren- kaan/-reunan halkai- sija (d ₂)	Sisäinen vääntiö/kanta (s ₁)	Tuotenumero	Kappale- määrä
M3	3 mm	1,4 mm	Kuusiokolo 1,5 mm	0254 3 3	100
M3	4 mm	1,4 mm	Kuusiokolo 1,5 mm	0254 3 4	100
M3	6 mm	1,4 mm	Kuusiokolo 1,5 mm	0254 3 6	100
M3	8 mm	1,4 mm	Kuusiokolo 1,5 mm	0254 3 8	100
M3	10 mm	1,4 mm	Kuusiokolo 1,5 mm	0254 3 10	100
M3	12 mm	1,4 mm	Kuusiokolo 1,5 mm	0254 3 12	100
M4	4 mm	2 mm	Kuusiokolo 2 mm	0254 4 4	100
M4	5 mm	2 mm	Kuusiokolo 2 mm	0254 4 5	100/500
M4	6 mm	2 mm	Kuusiokolo 2 mm	0254 4 6	100/500
M4	8 mm	2 mm	Kuusiokolo 2 mm	0254 4 8	100
M4	10 mm	2 mm	Kuusiokolo 2 mm	0254 4 10	100
M4	12 mm	2 mm	Kuusiokolo 2 mm	0254 4 12	100
M4	16 mm	2 mm	Kuusiokolo 2 mm	0254 4 16	100
M4	20 mm	2 mm	Kuusiokolo 2 mm	0254 4 20	100
M4	22 mm	2 mm	Kuusiokolo 2 mm	0254 4 22	200
M4	30 mm	2 mm	Kuusiokolo 2 mm	0254 4 30	200
M5	4 mm	2,5 mm	Kuusiokolo 2,5 mm	0254 5 4	1000
M5	5 mm	2,5 mm	Kuusiokolo 2,5 mm	0254 5 5	100
M5	6 mm	2,5 mm	Kuusiokolo 2,5 mm	0254 5 6	100/5000
M5	8 mm	2,5 mm	Kuusiokolo 2,5 mm	0254 5 8	100/500
M5	10 mm	2,5 mm	Kuusiokolo 2,5 mm	0254 5 10	100
M5	12 mm	2,5 mm	Kuusiokolo 2,5 mm	0254 5 12	100
M5	16 mm	2,5 mm	Kuusiokolo 2,5 mm	0254 5 16	100
M5	20 mm	2,5 mm	Kuusiokolo 2,5 mm	0254 5 20	100
M6	6 mm	3 mm	Kuusiokolo 3 mm	0254 6 6	100/500
M6	8 mm	3 mm	Kuusiokolo 3 mm	0254 6 8	100/1000
M6	10 mm	3 mm	Kuusiokolo 3 mm	0254 6 10	100
M6	12 mm	3 mm	Kuusiokolo 3 mm	0254 6 12	100
M6	16 mm	3 mm	Kuusiokolo 3 mm	0254 6 16	100/500
M6	20 mm	3 mm	Kuusiokolo 3 mm	0254 6 20	100

Kierteen tyyppi x nimellishalkaisija (d ₁)	Pituus (l ₁)	Leikkuuren- kaan/-reunan halkai- sija (d ₂)	Sisäinen vääntiö/kanta (s ₁)	Tuotenumero	Kappale- määrä
M6	25 mm	3 mm	Kuusiokolo 3 mm	0254 6 25	100
M6	30 mm	3 mm	Kuusiokolo 3 mm	0254 6 30	100
M6	40 mm	3 mm	Kuusiokolo 3 mm	0254 6 40	100
M8	8 mm	5 mm	Kuusiokolo 4 mm	0254 8 8	100/500/ 1000
M8	10 mm	5 mm	Kuusiokolo 4 mm	0254 8 10	100/500
M8	12 mm	5 mm	Kuusiokolo 4 mm	0254 8 12	100
M8	16 mm	5 mm	Kuusiokolo 4 mm	0254 8 16	100
M8	20 mm	5 mm	Kuusiokolo 4 mm	0254 8 20	100
M8	22 mm	5 mm	Kuusiokolo 4 mm	0254 8 22	100
M8	25 mm	5 mm	Kuusiokolo 4 mm	0254 8 25	100
M8	30 mm	5 mm	Kuusiokolo 4 mm	0254 8 30	100
M8	40 mm	5 mm	Kuusiokolo 4 mm	0254 8 40	100
M8	50 mm	5 mm	Kuusiokolo 4 mm	0254 8 50	100
M10	10 mm	6 mm	Kuusiokolo 5 mm	0254 10 10	100
M10	12 mm	6 mm	Kuusiokolo 5 mm	0254 10 12	100
M10	16 mm	6 mm	Kuusiokolo 5 mm	0254 10 16	100
M10	20 mm	6 mm	Kuusiokolo 5 mm	0254 10 20	100
M10	25 mm	6 mm	Kuusiokolo 5 mm	0254 10 25	100
M10	30 mm	6 mm	Kuusiokolo 5 mm	0254 10 30	100
M10	35 mm	6 mm	Kuusiokolo 5 mm	0254 10 35	100
M10	40 mm	6 mm	Kuusiokolo 5 mm	0254 10 40	100
M10	50 mm	6 mm	Kuusiokolo 5 mm	0254 10 50	100
M10	80 mm	6 mm	Kuusiokolo 5 mm	0254 10 80	100
M12	12 mm	8 mm	Kuusiokolo 6 mm	0254 12 12	100
M12	14 mm	8 mm	Kuusiokolo 6 mm	0254 12 14	250
M12	16 mm	8 mm	Kuusiokolo 6 mm	0254 12 16	100
M12	20 mm	8 mm	Kuusiokolo 6 mm	0254 12 20	100
M12	25 mm	8 mm	Kuusiokolo 6 mm	0254 12 25	100
M12	30 mm	8 mm	Kuusiokolo 6 mm	0254 12 30	100
M12	35 mm	8 mm	Kuusiokolo 6 mm	0254 12 35	100
M12	45 mm	8 mm	Kuusiokolo 6 mm	0254 12 45	200
M12	50 mm	8 mm	Kuusiokolo 6 mm	0254 12 50	100
M12	60 mm	8 mm	Kuusiokolo 6 mm	0254 12 60	100
M12	70 mm	8 mm	Kuusiokolo 6 mm	0254 12 70	50
M12	100 mm	8 mm	Kuusiokolo 6 mm	0254 12 100	50
M14	30 mm	9 mm	Kuusiokolo 6 mm	0254 14 30	100
M16	20 mm	10 mm	Kuusiokolo 8 mm	0254 16 20	25
M16	25 mm	10 mm	Kuusiokolo 8 mm	0254 16 25	25
M16	30 mm	10 mm	Kuusiokolo 8 mm	0254 16 30	25
M16	40 mm	10 mm	Kuusiokolo 8 mm	0254 16 40	25
M16	50 mm	10 mm	Kuusiokolo 8 mm	0254 16 50	25
M16	60 mm	10 mm	Kuusiokolo 8 mm	0254 16 60	25
M20	20 mm	14 mm	Kuusiokolo 10 mm	0254 20 20	25
M20	30 mm	14 mm	Kuusiokolo 10 mm	0254 20 30	25
M20	40 mm	14 mm	Kuusiokolo 10 mm	0254 20 40	25
M24	20 mm	16 mm	Kuusiokolo 12 mm	0254 24 20	25
M24	30 mm	16 mm	Kuusiokolo 12 mm	0254 24 30	25

Lisätiedot ja -kuvat

Teräksisiin pidätinruuveihin saa kohdistua vain puristuskuormitusta (katso myös DIN EN ISO 898-5). Tyypillisiä käyttökohteita ovat kiinnitys säätörenkaaseen tai puristuksen kohdistaminen vastakappaleeseen. Teräsruuvit ovat tämän vuoksi äärimmäisen kovia, ja niillä voidaan varmistaa kuusiohylsyn vetolujuus kiristyksen/avaamisen aikana.

Vääränlainen käyttö on todennäköistä, kun pidätinruuvit on hitsattu, kiristetty ja kiinnitetty mutterien kanssa tai kun ne altistuvat taipumiselle. Kaikki vetojännitykselle altistaminen katsotaan vääränlaiseksi käytöksi, mikä voi johtaa vikatilanteisiin.

Vihje:

Ruostumatonta / haponkestävää terästä olevia A2/A4-pidätinruuveja ei ole erikoiskarkaistu, ja niitä voidaan käyttää vetokuormiin.

Huomautus

Kovuusluokka 45H vastaa kovuutta 450HV

ISO 4029 korvaa standardin DIN 916 | Jotkin tiedot vastaavat toisiaan | Nimellishalkaisijat M1.4, M1.8, M14, M18, M22 on poistettu | Ruostumattomien terästen kovuusluokat on lisätty.