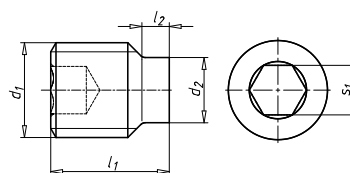


Pidätinruuvi, kuusiokolo, tappipää ISO 4028, teräs 45H, pinnoittamaton

ISO 4028, DIN 915 pinnoittamaton teräs, 45H

Standardit	ISO 4028
Materiaali	Teräs
Pinta/pinnoite	Pinnoittamaton
Kovuusluokka	45H
Kannan/vääntiön malli	Kuusiokolo
Kierteenmuoto	Metriten standardikierre
Kärjen muoto	Tylppä, kartio
ROHS-yhteensopiva	Kyllä



Kierteen tyyppi x nimellishalkaisija (d ₁)	Pituus (kokonais- pituus) (l ₁)	Tapin halkaisija (d ₂)	Tapin pituus (l ₂)	Sisäinen vääntiö/ kanta (s ₁)	Tuotenumero	Kappale- määrä
M4	6 mm	2,5 mm	1 mm	Kuusiokolo 2 mm	0257 4 6	100
M4	10 mm	2,5 mm	2 mm	Kuusiokolo 2 mm	0257 4 10	100
M4	16 mm	2,5 mm	2 mm	Kuusiokolo 2 mm	0257 4 16	200
M5	5 mm	3,5 mm	1,25 mm	Kuusiokolo 2,5 mm	0257 5 5	200
M5	8 mm	3,5 mm	2,5 mm	Kuusiokolo 2,5 mm	0257 5 8	100
M5	10 mm	3,5 mm	2,5 mm	Kuusiokolo 2,5 mm	0257 5 10	100
M5	12 mm	3,5 mm	2,5 mm	Kuusiokolo 2,5 mm	0257 5 12	100
M5	16 mm	3,5 mm	2,5 mm	Kuusiokolo 2,5 mm	0257 5 16	100
M6	6 mm	4 mm	1,5 mm	Kuusiokolo 3 mm	0257 6 6	100
M6	8 mm	4 mm	1,5 mm	Kuusiokolo 3 mm	0257 6 8	100
M6	10 mm	4 mm	3 mm	Kuusiokolo 3 mm	0257 6 10	100
M6	12 mm	4 mm	3 mm	Kuusiokolo 3 mm	0257 6 12	100
M6	16 mm	4 mm	3 mm	Kuusiokolo 3 mm	0257 6 16	100
M6	20 mm	4 mm	3 mm	Kuusiokolo 3 mm	0257 6 20	100
M6	30 mm	4 mm	3 mm	Kuusiokolo 3 mm	0257 6 30	100
M8	10 mm	5,5 mm	2 mm	Kuusiokolo 4 mm	0257 8 10	100
M8	12 mm	5,5 mm	4 mm	Kuusiokolo 4 mm	0257 8 12	100
M8	16 mm	5,5 mm	4 mm	Kuusiokolo 4 mm	0257 8 16	100
M8	20 mm	5,5 mm	4 mm	Kuusiokolo 4 mm	0257 8 20	500
M8	25 mm	5,5 mm	4 mm	Kuusiokolo 4 mm	0257 8 25	200
M8	30 mm	5,5 mm	4 mm	Kuusiokolo 4 mm	0257 8 30	200
M8	40 mm	5,5 mm	4 mm	Kuusiokolo 4 mm	0257 8 40	250
M8	100 mm	5,5 mm	4 mm	Kuusiokolo 4 mm	0257 8 100	50
M10	10 mm	7 mm	2,5 mm	Kuusiokolo 5 mm	0257 10 10	100
M10	12 mm	7 mm	2,5 mm	Kuusiokolo 5 mm	0257 10 12	100
M10	16 mm	7 mm	5 mm	Kuusiokolo 5 mm	0257 10 16	100
M10	20 mm	7 mm	5 mm	Kuusiokolo 5 mm	0257 10 20	100
M10	25 mm	7 mm	5 mm	Kuusiokolo 5 mm	0257 10 25	200
M10	30 mm	7 mm	5 mm	Kuusiokolo 5 mm	0257 10 30	100
M10	40 mm	7 mm	5 mm	Kuusiokolo 5 mm	0257 10 40	100

Kierteen tyyppi x nimellishalkaisija (d ₁)	Pituus (kokonaispituus) (l ₁)	Tapin halkaisija (d ₂)	Tapin pituus (l ₂)	Sisäinen vääntiö/kanta (s ₁)	Tuotenumero	Kappalemäärä
M10	50 mm	7 mm	5 mm	Kuusiokolo 5 mm	0257 10 50	100
M12	12 mm	8,5 mm	3 mm	Kuusiokolo 6 mm	0257 12 12	25
M12	16 mm	8,5 mm	3 mm	Kuusiokolo 6 mm	0257 12 16	25
M12	20 mm	8,5 mm	6 mm	Kuusiokolo 6 mm	0257 12 20	25
M12	25 mm	8,5 mm	6 mm	Kuusiokolo 6 mm	0257 12 25	250
M12	30 mm	8,5 mm	6 mm	Kuusiokolo 6 mm	0257 12 30	25
M12	35 mm	8,5 mm	6 mm	Kuusiokolo 6 mm	0257 12 35	100
M12	40 mm	8,5 mm	6 mm	Kuusiokolo 6 mm	0257 12 40	25
M12	50 mm	8,5 mm	6 mm	Kuusiokolo 6 mm	0257 12 50	25
M12	60 mm	8,5 mm	6 mm	Kuusiokolo 6 mm	0257 12 60	25
M16	25 mm	12 mm	8 mm	Kuusiokolo 8 mm	0257 16 25	25
M16	30 mm	12 mm	8 mm	Kuusiokolo 8 mm	0257 16 30	25
M16	35 mm	12 mm	8 mm	Kuusiokolo 8 mm	0257 16 35	25
M16	40 mm	12 mm	8 mm	Kuusiokolo 8 mm	0257 16 40	25
M16	50 mm	12 mm	8 mm	Kuusiokolo 8 mm	0257 16 50	25
M16	60 mm	12 mm	8 mm	Kuusiokolo 8 mm	0257 16 60	25
M16	70 mm	12 mm	8 mm	Kuusiokolo 8 mm	0257 16 70	25
M16	80 mm	12 mm	8 mm	Kuusiokolo 8 mm	0257 16 80	25
M20	40 mm	15 mm	10 mm	Kuusiokolo 10 mm	0257 20 40	25
M20	60 mm	15 mm	10 mm	Kuusiokolo 10 mm	0257 20 60	50
M20	70 mm	15 mm	10 mm	Kuusiokolo 10 mm	0257 20 70	25
M20	100 mm	15 mm	10 mm	Kuusiokolo 10 mm	0257 20 100	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. Teräsruvit ovat tämän vuoksi äärimmäisen kovia, ja niillä voidaan varmistaa kuusiohyölysyn 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 4028 korvaa standardin DIN 915 | Jotkin tiedot vastaavat toisiaan | Nimellishalkaisijat M1.4, M1.8, M14, M18, M22 on poistettu | Ruostumattomien terästen kovuusluokat on lisätty.