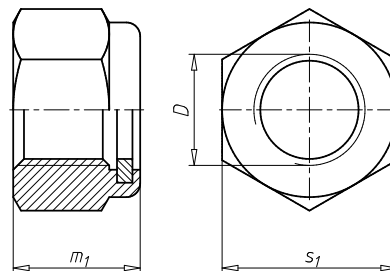


Nyloc-mutteri, matala profiili, lukitusosa (metalliton sisäosa, rengas) DIN 985, haponkestävä teräs A4, pinnoittamaton

- Muttereilla on rajallinen kuormitettavuus
- Kumotun standardin DIN 985 mukaiset, matalat kuusio-mutterit eivät tue standardin ISO 898-2 mukaisia testikuormituksia
- Lujuusluokka-arvon molemmilla puolilla on pystypalkit lujuusluokkaerittelyssä.
- DIN 985 -standardi on korvattu standardeilla 10511, 10512 ja 7040
- Kun mutteri kiristetään ruuviin, muovirengas lukitsee kierreteen. Kierreprofiilien välisten kiristysvoimien aiheuttama kitka tuottaa kiristysmomentin, joka ylläpitää osaa esijännitysvoimasta.
- Ei vaurioita kierrepintoja
- Käyttölämpötila: -70 °C ... +120 °C



Standardit	DIN 985
Materiaali	Haponkestävä teräs A4
Lujuusluokka	0 - ei määritelty
Pinta/pinnoite	Pinnoittamaton
ROHS-yhteensopiva	Kyllä
Muoto/malli	Matala
Lukitusosan toimintaperiaate	Lukitusosa, polyamidirengas
Lukitustyyppi/-toiminto	Lukitus löystymistä vastaan



Kierteen tyyppi x nimellishalkaisija (D)	Korkeus (m ₁)	Ulkoinen vääntö/kanta (s ₁)	Tuotenumero	Kappalemäärä
M3	4 mm	AV 5,5	0397 3	100/500
M4	5 mm	AV 7	0397 4	100/200
M5	5 mm	AV 8	0397 5	100/500
M6	6 mm	AV 10	0397 6	100/500
M8	8 mm	AV 13	0397 8	100/500
M10	10 mm	AV 17	0397 10	100/200
M12	12 mm	AV 19	0397 12	100/200
M14	14 mm	AV 22	0397 14	100
M16	16 mm	AV 24	0397 16	25/50
M20	20 mm	AV 30	0397 20	25/50
M24	24 mm	AV 36	0397 24	25

Huomautus

DIN 985 on korvattu ISO 10511:llä. Joitakin yhtäläisyyksiä on (poistettu kierreteet M7, M18, M22, M27 ja M33 ja kierreteet, joiden nimellishalkaisija on > M36 | Hienokierre poistettu | Mutterikorkeutta muutettu | M10:n, M12:n ja M14:n avainväli muutettu 16, 18 ja 21 millimetriin | Lujuusluokiksi muutettu 04 ja 05).