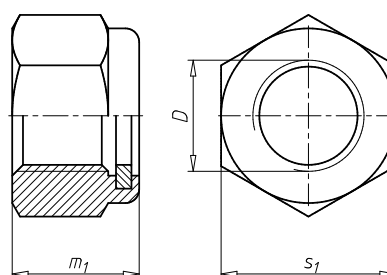


Nylock-mutteri, matala profiili, lukitusosa (metalliton sisäosa, rengas), tuuma DIN 985 mukainen, teräs GR5, sinkitty, sinipassivoitu (A2K)

- Muttereilla on rajallinen kuormitettavuus
- Kumotun standardin DIN 985 mukaiset, matalat nylock-mutterit eivät tue standardin DIN EN ISO 20898-2 mukaisia testikuormituksia
- Lujuusluokka-arvon molemmilla puolilla on pystypalkit lujuusluokkaerittelyssä
- DIN 985 -standardi on korvattu standardeilla ISO 10511, 10512 ja 7040
- Kun mutteri kiristetään ruuviin, muovirengas lukitsee kierreteen. Kierreprofiilien välisten puristusvoimien aiheuttama kitka tuottaa kiristysmomentin, joka ylläpitää esikuormitusvoimaa.
- Ei vaurioita kierrepintoja
- Käyttölämpötila: -70 °C ... +120 °C
- Kun käytetään samankokoista ruuvia ja mutteria, lujuusluokkien I8I ja I10I kuormituskapasiteettien välillä on noin 40 prosentin ero



Standardit	Samankaltainen kuin 985
Materiaali	Teräs
Lujuusluokka	GR5
Pinta/pinnoite	Sinkitty
ROHS-yhteensopiva	Kyllä
Lukitusosan toimintaperiaate	Lukitusosa, polyamidirengas
Lukitustyyppi/-toiminto	Lukitus löystymistä vastaan



Korkeus (m ₁)	Ulkoinen vääntiö/kanta (s ₁)	Kierteen tyyppi x nimellishalkaisija	Tuotenumero	Kappalemäärä
8 mm	AV 7/16	UNF1/4	0378 14	50
9 mm	AV 1/2	UNF5/16	0378 516	50
11,5 mm	AV 5/8	UNF7/16	0378 716	50
11,5 mm	AV 9/16	UNF3/8	0378 38	50
15 mm	AV 3/4	UNF1/2	0378 12	50
16,3 mm	AV 7/8	UNF9/16	0378 916	25
19 mm	AV 15/16	UNF5/8	0378 58	50
22 mm	AV 27	UNF3/4	0378 34	25
25 mm	AV 36	UNF1	0378 1	25

Huomautus

- Standardin DIN 985 mukaiset, matalan profiilin nylock-mutterit eivät tue standardin ISO 898-2 mukaisia testikuormituksia
- Lujuusluokka-arvon molemmilla puolilla on pystypalkit lujuusluokkaerittelyssä.

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