

NSK-S, Sperrkantscheibe Form S, 8, FST, Geomet 500 A



Artikel-Nr.
3003508

Gewicht in kg
0,002

Zolltarifnummer
73182100

Material
Federstahl

Güte
FST

Beschichtung
Geomet 500 A

Größe
8



Produktdetails

Zuverlässige Schraubensicherung für kleine Kopfauflagen.

Material	Federstahl
Geeignet für Schraubendurchmesser	M 8
Höhe h	2.4 mm
Größe	8
Norm	Werksnorm NSK S
Güte	FST
Außendurchmesser da	16.2 mm
Beschichtung	Geomet 500 A
Innendurchmesser di	8.2 mm
Stärke s	1.4 mm

Eigenschaften

- Sichert bei hohen Vibrationen sowohl gegen Losdrehen als auch Vorspannkraftverlust
 - Setzerscheinungen werden durch die hohe Federwirkung ausgeglichen.
 - Geprüfte Schraubensicherungsfunktion bei niedrigen und hohen Vorspannkraften
 - Schraubverbindungen mit geringer Klemmlänge werden bei dynamischen Belastungen zuverlässig gesichert.
 - Wiederverwendbar (max. 3x)
 - Schonung der Gegenlagen (die NSK-Scheibe dreht bei der Montage nicht mit)
 - Montagefreundlich, da es sich um ein einteiliges Sicherungselement handelt
 - Keine Spannbildung bei der Montage aufgrund der speziellen Verzahnung
 - Geringe Streuung der Anziehdrehmomente und Reibwerte
 - Die Sicherungselemente wurden auf Basis der Anzugsmomente und konstruktiver Richtlinien der VDI 2230 ausgelegt.

Hinweise

Mit der weiterentwickelten NSK-Scheibe erhalten Sie ein Sicherungselement, das die gestiegenen Anforderungen im Bereich der Schraubensicherung erfüllt.

Anwendung

Bahnindustrie, Aufzüge, Landmaschinen, Maschinenbau und vieles mehr

Artikelvarianten

Beschichtung	Geomet 500 A
Größe	
4	•
5	•
6	•
8	•
10	•
12	•