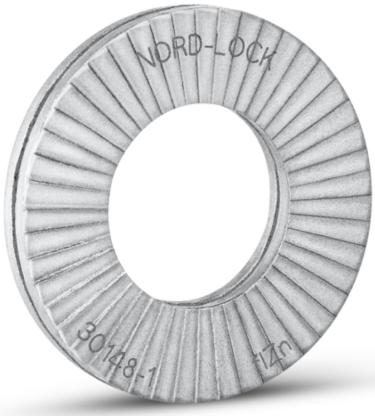
Nord-Lock Sicherungsscheibe Typ SP mit vergrößertem Aussendurchmesser, NL20sp, ST, Delta Protekt KL100 + VH 302 GZ



Artikel-Nr.
30010420

Gewicht in kg
0,021

Zolltarifnummer
73182100

Beschichtung
Delta Protekt KL100 + VH 302 GZ

Innendurchmesser
20 mm

Produktdetails

Nach DIN 25201.

Material	Stahl
Innendurchmesser	20 mm
Norm	Werksnorm NLsp
Güte	ST
Innendurchmesser di	21.4 mm
Beschichtung	Delta Protekt KL100 + VH 302 GZ
Außendurchmesser da	39 mm
Stärke s	3.4 mm

Eigenschaften

Die Keilsicherungsscheiben haben auf der Innenseite Keilflächen und auf der Außenseite Radialrippen. Die Form der Keilflächen ist so gewählt, dass der Winkel der Keilflächen “α“ stets größer ist als die Gewindesteigung “β”. Die paarweise verklebten Scheiben werden so eingesetzt, dass die innenliegenden Keilflächen aufeinanderliegen.

Vorteile

Keilsicherungsscheiben sichern Schraubenverbindungen, die starken Vibrationen und dynamischen Belastungen ausgesetzt sind.

Erzielt eine genaue Vorspannung mit definierter und gleichmäßiger Reibung.

Wiederverwendbar.

Lasermarkiert, um eine lückenlose Rückverfolgbarkeit für jedes Keilsicherungsscheibenpaar zu ermöglichen.

Hinweise

Nach DIN 25201 Konstruktionsrichtlinie für Schienenfahrzeuge zugelassen

Artikelvarianten

Beschichtung	Delta Protekt...	Delta-Protekt...
Innendurchmesser (mm)		
4	•	
5	•	
6	•	
8	•	
10	•	
12	•	
14	•	
16	•	
18		•
20	•	
22		•
24	•	
27		•
30	•	

Keller & Kalmbach GmbH • Siemensstraße 19 • 85716 Unterschleißheim • + 49 (0) 89 / 83 95 0 • info@keller-kalmbach.com www.keller-kalmbach.de