

NORD-LOCK retaining washer type DNL/SP, NL4sp, ST, Delta Protekt KL100 + VH 302 GZ



Article number
3001044

Customs number
73182100

Inner diameter
4 mm

Weight in kg
0.001

Coating
Delta Protekt KL100 + VH
302 GZ



Product details

According to DIN 25201.

Material	Steel
Inner diameter	4 mm
Norm	Werksnorm NLsp
Quality	ST
Inner diameter di	4.4 mm
Coating	Delta Protekt KL100 + VH 302 GZ
Outer diameter da	9 mm
Thickness s	1.8 mm

Properties

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

Benefits

- 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.

Remarks

Nach DIN 25201 Konstruktionsrichtlinie für Schienenfahrzeuge zugelassen

Product variants

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