

# NORD-LOCK retaining washer type DNL/SP, NL6sp, ST, Delta Protekt KL100 + VH 302 GZ



**Article number**  
3001046

**Weight in kg**  
0.002

**Customs number**  
73182100

**Coating**  
Delta Protekt KL100 + VH  
302 GZ

**Inner diameter**  
6 mm



## Product details

According to DIN 25201.

Material	Steel
Inner diameter	6 mm
Norm	Werksnorm NLsp
Quality	ST
Inner diameter di	6.5 mm
Coating	Delta Protekt KL100 + VH 302 GZ
Outer diameter da	13.5 mm
Thickness s	2.5 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	•	