NORD-LOCK retaining washer type DNL/SP, NL24sp, ST, Delta Protekt KL100 + VH 302 GZ

Article number
30010424

Weight in kg
0.045

Customs number
73182100

Coating
Delta Protekt KL100 + VH 302 GZ

Inner diameter
24 mm

Product details

According to DIN 25201.

Material	Steel
Inner diameter	24 mm
Norm	Werksnorm NLsp
Quality	ST
Inner diameter di	25.3 mm
Coating	Delta Protekt KL100 + VH 302 GZ
Outer diameter da	48.5 mm
Thickness s	4.6 mm

Properties

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

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.

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	•	

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