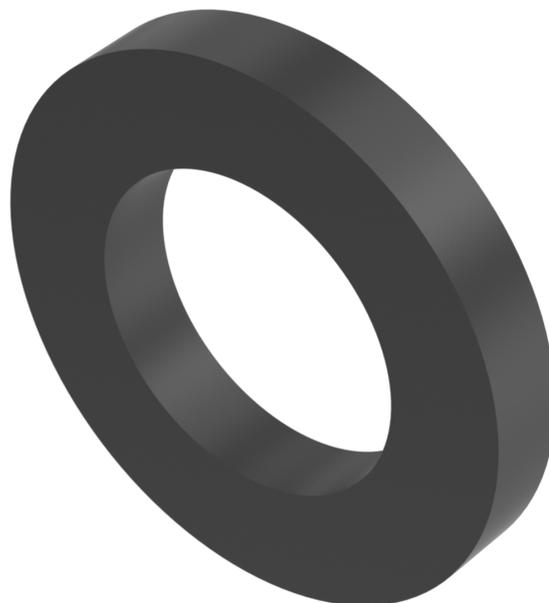


# DIN 7989-1 C, Scheibe für Stahlkonstruktionen, 27 mm, 100 HV, blank



**Artikel-Nr.**  
10798930

**Gewicht in kg**  
0,101

**Zolltarifnummer**  
73182200

**Material**  
Stahl

**Güte**  
100 HV

**Beschichtung**  
blank

**Nenngröße**  
27 mm

**Geeignet für  
Schraubendurchmesser**  
M 27

**Innendurchmesser**  
30 mm

**Außendurchmesser**  
50 mm

**Stärke**  
8 mm



## Produktdetails

|                                   |            |
|-----------------------------------|------------|
| Außendurchmesser                  | 50 mm      |
| Stärke                            | 8 mm       |
| Material                          | Stahl      |
| Geeignet für Schraubendurchmesser | M 27       |
| Innendurchmesser                  | 30 mm      |
| Norm                              | DIN 7989 C |
| Güte                              | 100 HV     |
| Beschichtung                      | blank      |
| Aussendurchmesser d2              | 50 mm      |
| Stärke s                          | 8 mm       |
| Nenngröße                         | 27 mm      |

---

Innendurchmesser d1 30 mm

---

## Vorteile

Um Beschädigungen am zu montierenden Bauteil zu vermeiden, hat die Unterlegscheibe einen größeren Außendurchmesser als das zu verschraubende Verbindungselement. Das hat den Effekt, dass die Vorspannkraft gleichmäßig auf eine größere Fläche verteilt wird. Durch diese Kraftverteilung sinkt die Flächenpressung und eine Verformung des Materials kann vermieden werden.

---

## Anwendung

---

Stahlkonstruktionen im Stahl- und Maschinenbau.

---

## Artikelvarianten

---

|                       |    |
|-----------------------|----|
| Außendurchmesser (mm) | 50 |
| Stärke (mm)           |    |
| 8                     | •  |