

# Rondelle SCB

Rondelle métallique pour supports SCB, conçue pour répartir uniformément la charge et assurer un appui stable de l'élément élastique.



Les **rondelles SCB AMC-MECANOCAUCHO®** sont spécialement conçues pour être utilisées avec les **supports antivibratoires SCB**, afin d'assurer une répartition homogène des efforts sur l'élément en caoutchouc.

Leur géométrie permet d'obtenir une **surface d'appui adaptée au support**, favorisant une déformation correcte de l'élastomère lors du serrage et contribuant ainsi à la stabilité et à la fiabilité de l'assemblage.

Disponibles en **acier galvanisé ou avec revêtement ZnNi**, elles offrent une bonne résistance à la corrosion et sont adaptées aux applications industrielles et mobiles soumises à des conditions environnementales exigeantes.

Associées aux supports SCB, elles permettent de réaliser un **assemblage élastique compact, robuste et durable**, tout en conservant les performances d'isolation vibratoire du système.

## Plans

### RONDELLE SCB 20

| Type            | Ø ext.(mm) | Ø int.(mm) | Épaisseur(mm) | Code   | Poids(kg) |
|-----------------|------------|------------|---------------|--------|-----------|
| RONDELLE SCB 20 | 28         | 10,5       | 2             | 606185 | 0.01      |

### RONDELLE SCB 20i

| Type             | Ø ext.(mm) | Ø int.(mm) | Épaisseur(mm) | Code   | Poids(kg) |
|------------------|------------|------------|---------------|--------|-----------|
| RONDELLE SCB 20i | 28         | 8,5        | 2             | 606124 | 0,008     |

### RONDELLE SCB 25

| Type            | Ø ext.(mm) | Ø int.(mm) | Épaisseur(mm) | Code   | Poids(kg) |
|-----------------|------------|------------|---------------|--------|-----------|
| RONDELLE SCB 25 | 28         | 10,5       | 2             | 606185 | 0,01      |

### RONDELLE SCB 35

| Type            | Ø ext.(mm) | Ø int.(mm) | Épaisseur(mm) | Code   | Poids(kg) |
|-----------------|------------|------------|---------------|--------|-----------|
| RONDELLE SCB 35 | 28         | 8,5        | 2             | 606124 | 0.008     |

### RONDELLE SCB 38

| Type            | Ø ext.(mm) | Ø int.(mm) | Épaisseur(mm) | Code   | Poids(kg) |
|-----------------|------------|------------|---------------|--------|-----------|
| RONDELLE SCB 38 | 38         | 12,5       | 3             | 611065 | 0,023     |

### RONDELLE SCB 40

| Type            | Ø ext.(mm) | Ø int.(mm) | Épaisseur(mm) | Code   | Poids(kg) |
|-----------------|------------|------------|---------------|--------|-----------|
| RONDELLE SCB 40 | 38         | 12,5       | 3             | 611065 | 0,023     |

### RONDELLE SCB 45

| Type            | Ø ext.(mm) | Ø int.(mm) | Épaisseur(mm) | Code   | Poids(kg) |
|-----------------|------------|------------|---------------|--------|-----------|
| RONDELLE SCB 45 | 54         | 12,5       | 3             | 611080 | 0,05      |

### RONDELLE SCB 50

| Type            | Ø ext.(mm) | Ø int.(mm) | Épaisseur(mm) | Code   | Poids(kg) |
|-----------------|------------|------------|---------------|--------|-----------|
| RONDELLE SCB 50 | 54         | 12,5       | 3             | 611080 | 0,05      |

### RONDELLE SCB 60

| Type            | Ø ext.(mm) | Ø int.(mm) | Épaisseur(mm) | Code   | Poids(kg) |
|-----------------|------------|------------|---------------|--------|-----------|
| RONDELLE SCB 60 | 66         | 16,5       | 5             | 606130 | 0.125     |

## RONDELLE SCB 65

| Type            | Ø ext.(mm) | Ø int.(mm) | Épaisseur(mm) | Code   | Poids(kg) |
|-----------------|------------|------------|---------------|--------|-----------|
| RONDELLE SCB 65 | 66         | 16,5       | 5             | 606130 | 0,125     |

## RONDELLE SCB 95

| Type            | Ø ext.(mm) | Ø int.(mm) | Épaisseur(mm) | Code   | Poids(kg) |
|-----------------|------------|------------|---------------|--------|-----------|
| RONDELLE SCB 95 | 95         | 22         | 6             | 608101 | 0.312     |

## Caractéristiques techniques

Nous recommandons l'emploi de rondelles supérieures, lorsque la surface d'appui ne peut pas couvrir la totalité de la surface.