

SCH-Sicherungsscheibe

ZnNi-beschichtete Sicherungsscheibe aus Stahl für SCH-Schwingungsdämpfer, zur Begrenzung der Bewegungen bei Zug- und Druckbelastungen und zur sicheren mechanischen Rückhaltung.



Die AMC-MECANOCAUCHO® **SCH-Sicherungsscheibe** wurde speziell für den Einsatz mit **SCH-Schwingungsdämpfern** entwickelt. Sie vervollständigt das Lagersystem und gewährleistet eine **mechanische Sicherung**, insbesondere bei hohen Zug- oder Druckbelastungen.

Ihre Geometrie **begrenzt übermäßige Bewegungen des Schwingungsdämpfers**, ohne die für eine wirksame Schwingungsisolierung erforderliche elastische Verformung zu beeinträchtigen. Dadurch wirkt sie bei hohen dynamischen Belastungen oder Stoßbeanspruchungen als **mechanischer Sicherheitsanschlag**.

Die aus **ZnNi-beschichtetem Stahl** gefertigte SCH-Sicherungsscheibe bietet eine hohe **Korrosionsbeständigkeit** und eignet sich besonders für **mobile und industrielle Anwendungen unter anspruchsvollen Umgebungsbedingungen**.

Zeichnungen

SCHEIBE SCH 35

Typ	Code	Gewicht(kg)	Ø äuß.(mm)	Ø inn.(mm)	Stärke(mm)
SCHEIBE SCH 35	610053	0,016	38	8,5	2

SCHEIBE SCH 50

Typ	Code	Gewicht(kg)	Ø äuß.(mm)	Ø inn.(mm)	Stärke(mm)
SCHEIBE SCH 50	611080	0,05	54	12,5	3

SCHEIBE SCH 65

Typ	Code	Gewicht(kg)	Ø äuß.(mm)	Ø inn.(mm)	Stärke(mm)
SCHEIBE SCH 65	606130	0,125	67	16,5	5

SCHEIBE SCH 90

Typ	Code	Gewicht(kg)	Ø äuß.(mm)	Ø inn.(mm)	Stärke(mm)
SCHEIBE SCH 90	608101	0,312	95	22	6

SCHEIBE SCH 125

Typ	Code	Gewicht(kg)	Ø äuß.(mm)	Ø inn.(mm)	Stärke(mm)
SCHEIBE SCH 125	610123	0,58	125	25	8

Technische Merkmale

Der Einsatz von mindestens einer Scheibe ist notwendig, um eine ausreißsichere Lagerung zu erhalten. Die hierzu notwendige Stärke der Scheibe hängt von dem Einsatzzweck ab. Auf Anfrage erhältlich.