

Druckbegrenzungsscheibe

Korrosionsbeständige Stahlscheibe zur gleichmäßigen Lastverteilung, Begrenzung der Elastomerkompression und Verlängerung der Lebensdauer des Kabinenlagers.



Die AMC-MECANOCAUCHO® **Druckbegrenzungsscheibe** ist für den Einbau in Kabinenlager vorgesehen, um die auf das Elastomer wirkenden **Druckbelastungen gezielt zu begrenzen**.

Sie sorgt für eine **gleichmäßigere Lastverteilung**, verhindert eine übermäßige Kompression des Elastomers und trägt dazu bei, die **Schwingungsisolierung des Lagers langfristig aufrechtzuerhalten**.

Dank ihrer **korrosionsbeständigen Stahlausführung** eignet sie sich besonders für den Einsatz in **mobilen Maschinen und unter anspruchsvollen Betriebsbedingungen**.

Zeichnungen

Kabinenlager 75

Typ	Code	Ø(mm)	Gewicht(gr)	Ø äuß.(mm)	Ø inn.(mm)	Stärke(mm)
Kabinenlager 75	608074	16	170	76	16,5	5
	610027	20	155	76	20,5	5

Kabinenlager 80

Typ	Code	Ø(mm)	Gewicht(gr)	Ø äuß.(mm)	Ø inn.(mm)	Stärke(mm)
Kabinenlager 80	606482	16	237	90	18	5
	606486	20	236	90	20,5	5

Kabinenlager 85

Typ	Code	Ø(mm)	Gewicht(gr)	Ø äuß.(mm)	Ø inn.(mm)	Stärke(mm)
Kabinenlager 85	606482	16	237	90	18	5
	606486	20	236	90	20,5	5

Kabinenlager 105

Typ	Code	Ø(mm)	Gewicht(gr)	Ø äuß.(mm)	Ø inn.(mm)	Stärke(mm)
Kabinenlager 105	611167	16	356	110	16,5	5
	606487	20	361	110	20,5	5

Kabinenlager 120

Typ	Code	Ø(mm)	Gewicht(gr)	Ø äuß.(mm)	Ø inn.(mm)	Stärke(mm)
Kabinenlager 120	610255	20	358	120	20,5	5

Kabinenlager 110

Typ	Code	Ø(mm)	Gewicht(gr)	Ø äuß.(mm)	Ø inn.(mm)	Stärke(mm)
Kabinenlager 110	611167	16	356	110	16,5	5
	606487	20	361	110	20,5	5

Kabinenlager 120

Typ	Code	Ø(mm)	Gewicht(gr)	Ø äuß.(mm)	Ø inn.(mm)	Stärke(mm)
Kabinenlager 120	610249	20	358	110	20,5	5

Kabinenlager 130

Typ	Code	Ø(mm)	Gewicht(gr)	Ø äuß.(mm)	Ø inn.(mm)	Stärke(mm)
Kabinenlager 130	610255	20	358	120	20,5	5

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.