

ELASTOMERFEDERN



Die Elastomerfedern von AMC-MECANOCAUCHO® sind für eine maximale Schwingungsentkoppelung konzipiert.

TECHNISCHE MERKMALE

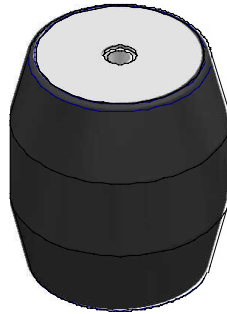
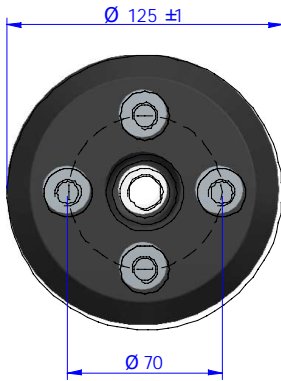
Durch die sehr geringe axiale und radiale Steifigkeit können sehr niedrige Eigenfrequenzen des gelagerten Systems erreicht werden. Hierbei ist zu beachten, dass sich je nach Belastung sehr große Einfederungen bzw. Auslenkungen des gelagerten Objekts ergeben, und das die Stabilität sehr eingeschränkt ist.

ANWENDUNGEN

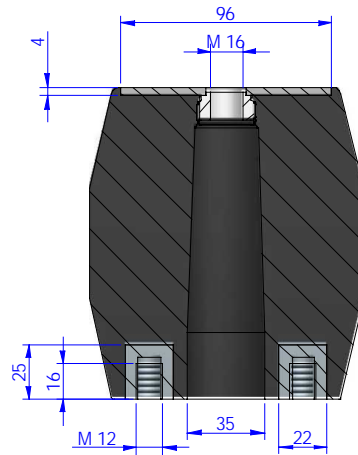
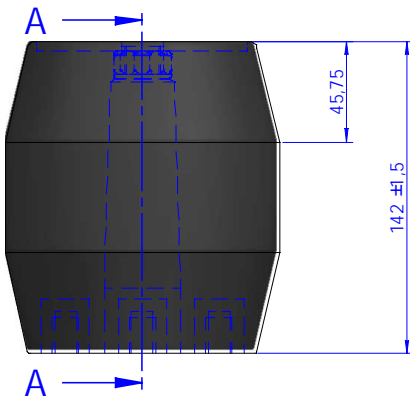
Elastomerfedern werden insbesondere bei Anwendungen eingesetzt, die entweder eine maximale Schwingungs- und Stoßentkoppelung benötigen oder aber bei denen eine sehr große Amplitude bzw. Auslenkungen gewünscht ist, wie z.B. bei Rütteltischen oder Siebanlagen.



DATEN



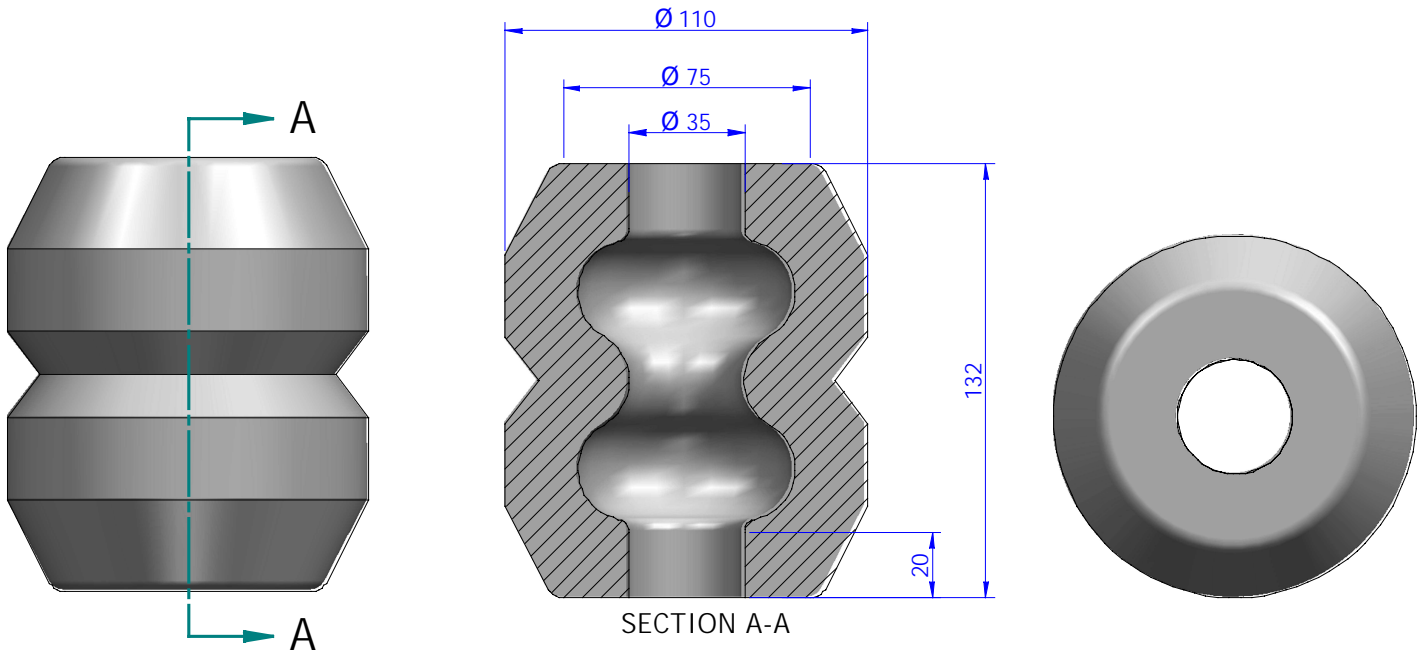
SECTION A-A



GRÖSSE

Typ	Anzugsdrehmoment MAX (Nm)	Härtegrad (Shore)	Gewicht (kg)	max. Belastung (kg)	Max Schock	Art.Nr.
RSFF 125 142	-	55 Sh	1,953	1150 Kg	-	180251

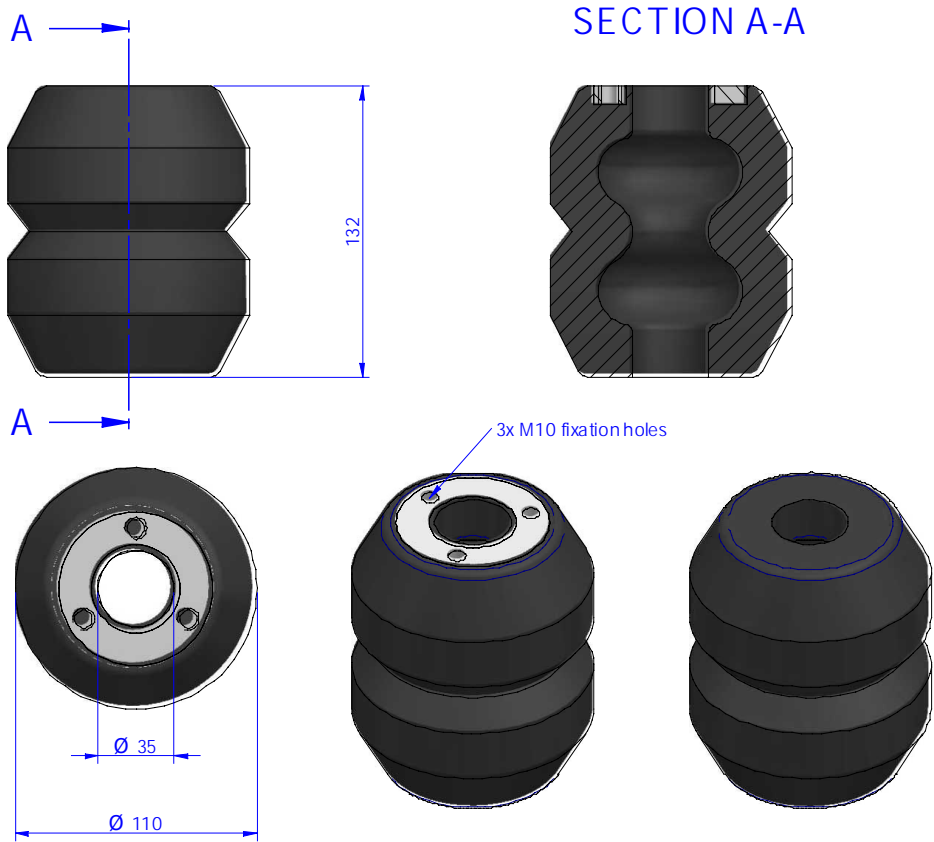
DATEN



GRÖSSE

Typ	Anzugsdrehmoment MAX (Nm)	Härtegrad (Shore)	Gewicht (kg)	max. Belastung (kg)	Max Schock	Art.Nr.
RS 110 132	-	60 Sh	0,939	450 Kg	1200 Kg	180185

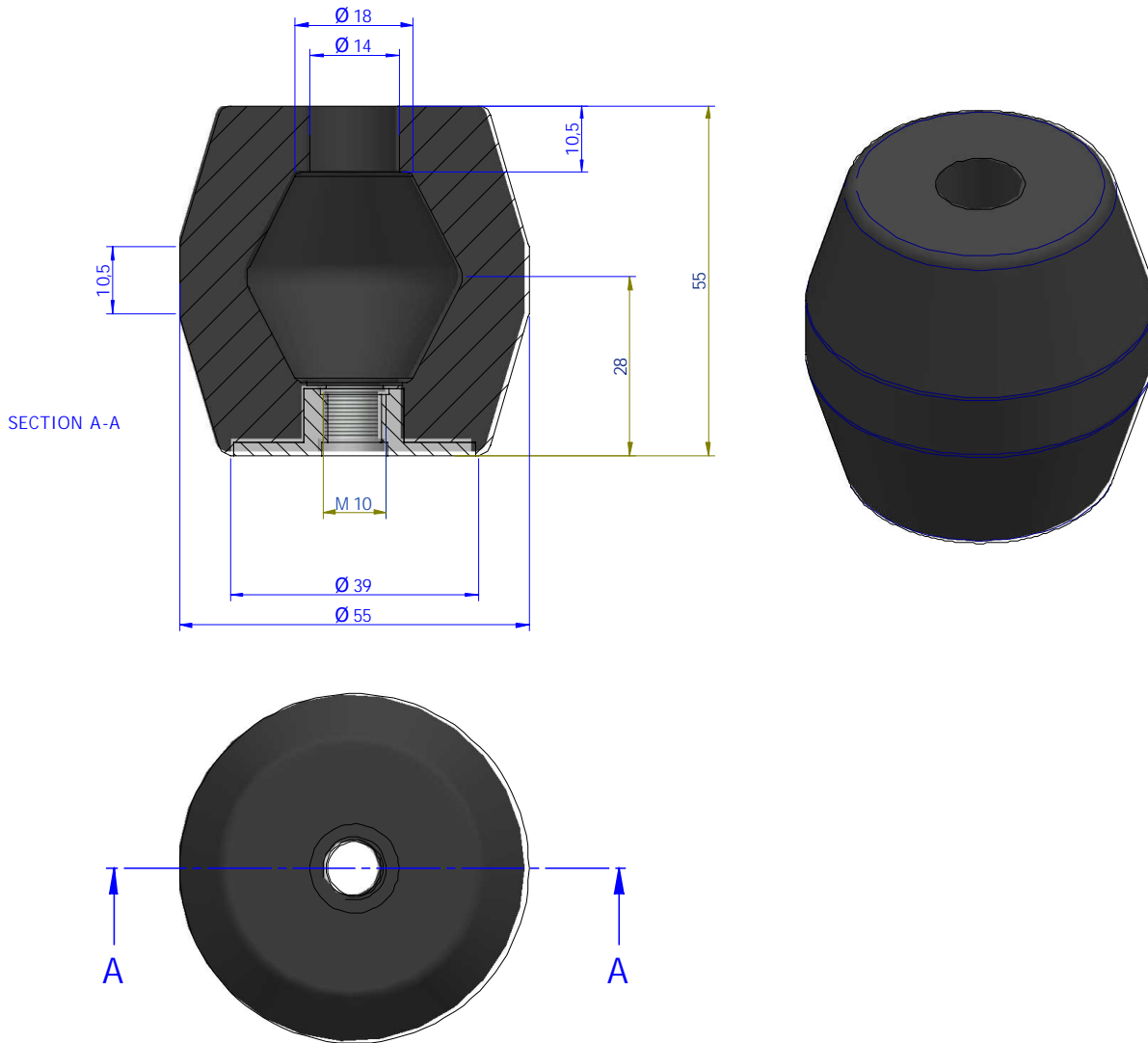
DATEN



GRÖSSE

Typ	Anzugsdrehmoment MAX (Nm)	Härtegrad (Shore)	Gewicht (kg)	max. Belastung (kg)	Max Schock	Art.Nr.
RSF 110 132	-	60 Sh	1,072	450 Kg	1200 Kg	180234

DATEN



GRÖSSE

Typ	Anzugsdrehmoment MAX (Nm)	Härtegrad (Shore)	Gewicht (kg)	max. Belastung (kg)	Max Schock	Art.Nr.
RSF 55 55	-	65 Sh	0,123	60 Kg	120 Kg	180177

Elastische Eigenschaften

Load vs Deflection

