

NP Schwingungsdämpfer

Schwingungsdämpfer mit Flansch, hoher Elastizität und ähnlicher Belastbarkeit bei Zug und Druck, optional mit ausreißsicherer Ausführung für hohe dynamische Belastungen.



Die **AMC-MECANOCAUCHO® NP Schwingungsdämpfer** bestehen aus einem **Metallflansch** und einem **Innenrohr**, die durch ein **hochelastisches Elastomerelement** miteinander verbunden sind. Ihre kompakte Bauweise bildet eine robuste elastische Verbindung für Anwendungen mit **mehrachsigen dynamischen Belastungen**.

Die NP Schwingungsdämpfer weisen eine **ähnliche Belastbarkeit bei Zug- und Druckbeanspruchung** auf. Dadurch eignen sie sich besonders für Maschinen und Anlagen mit **wechselnden Belastungsrichtungen** sowie zur **Stabilisierung abgehängter Baugruppen**.

Für Anwendungen, die eine zusätzliche mechanische Sicherheit erfordern, kann der Schwingungsdämpfer mit einer **Sicherheitsscheibe** ausgestattet werden. Diese begrenzt übermäßige Bewegungen und sorgt auch bei hohen dynamischen Belastungen für eine **ausreißsichere Sicherung**.

Der Flansch verfügt über **vier Befestigungsbohrungen** und ermöglicht eine robuste und zuverlässige Montage an der Tragstruktur.



AMC MECANOCAUCHO
Industrialdea Zona A - Pab. 35.
Asteasu E-20159, Gipuzkoa
Spain

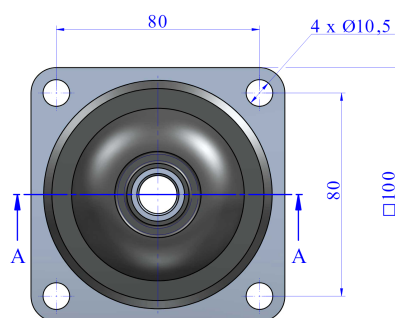
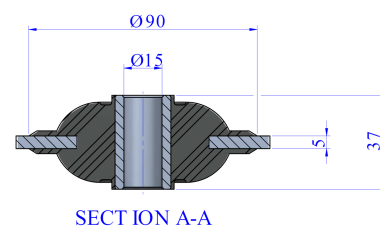
Tel.: +34 843 74 00 13

sales@amcsa.es

www.mecanocaucho.com

Zeichnungen

NP1



Typ	Max. Anziehdrehmoment (Nm)	Code	Max. Belastung (kg)	Härtegrad(Shore)
NP1	88	138202	250	50Sh
		138201	325	60Sh
		138203	400	70Sh



AMC MECANOCAUCHO
Industrialdea Zona A - Pab. 35.
Asteasu E-20159, Gipuzkoa
Spain



Tel.: +34 843 74 00 13

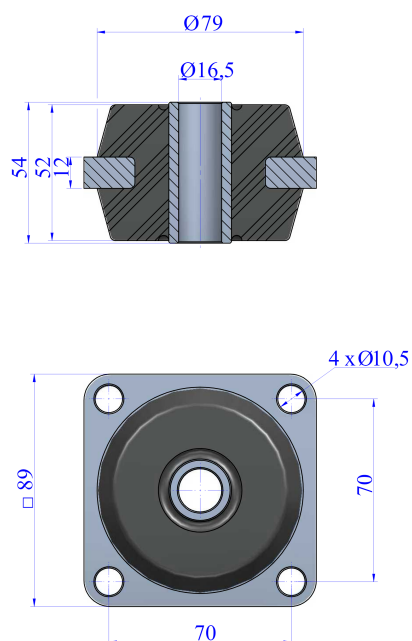


sales@amcsa.es



www.mecanocaucho.com

NP2



Typ	Max. Anziehdrehmoment (Nm)	Code	Max. Belastung (kg)	Härtegrad(Shore)
NP2	125	138205	320	45Sh
		138206	550	60Sh
		138207	750	70Sh



AMC MECANOCAUCHO
Industrialdea Zona A - Pab. 35.
Asteasu E-20159, Gipuzkoa
Spain



Tel.: +34 843 74 00 13

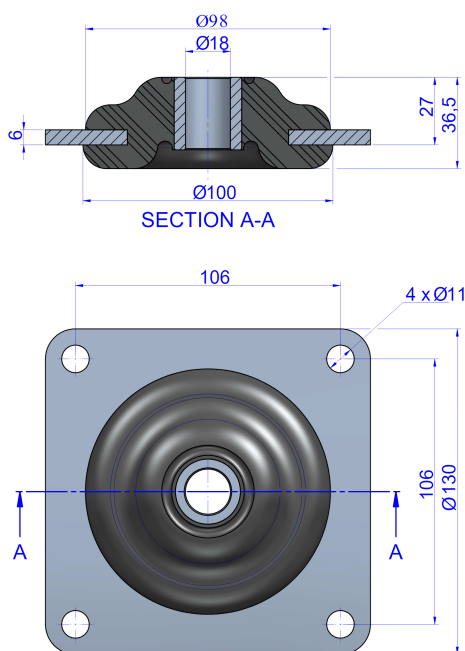


sales@amcsa.es



www.mecanocaucho.com

NP3



Typ	Max. Anziehdrehmoment (Nm)	Code	Max. Belastung (kg)	Härtegrad(Shore)
NP3	170	138190	110	45Sh
		138191	200	60Sh
		138192	300	70Sh



AMC MECANOCAUCHO
Industrialdea Zona A - Pab. 35.
Asteasu E-20159, Gipuzkoa
Spain



Tel.: +34 843 74 00 13

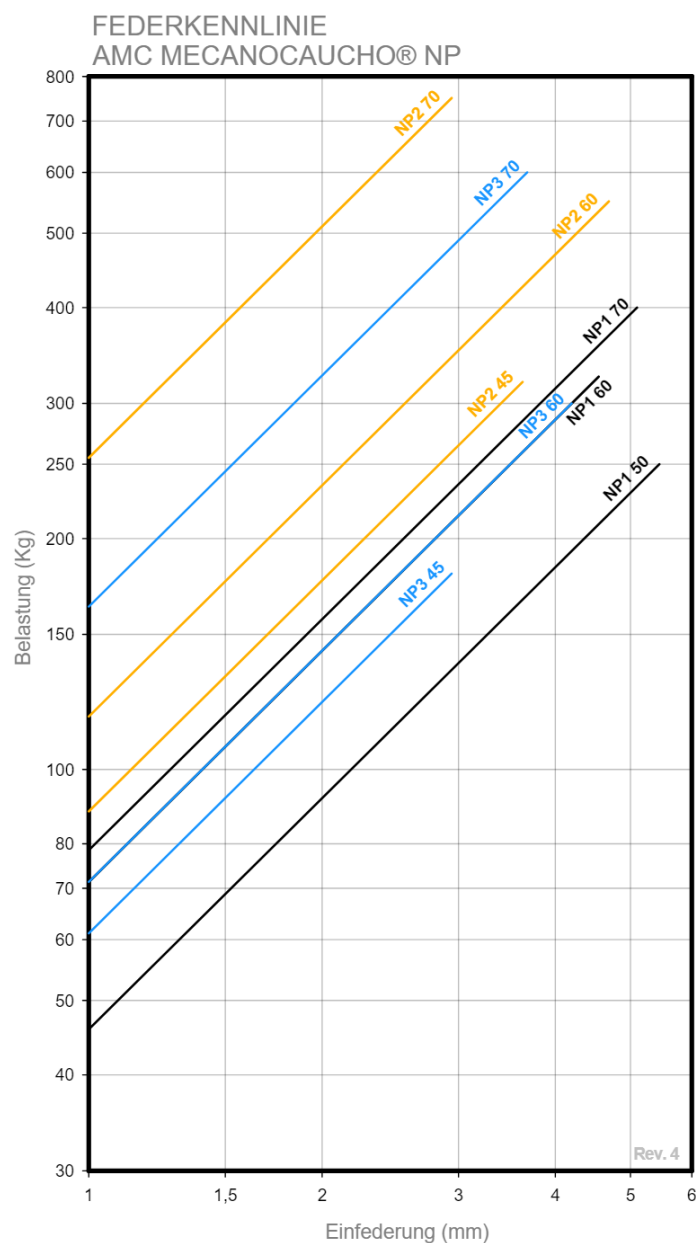
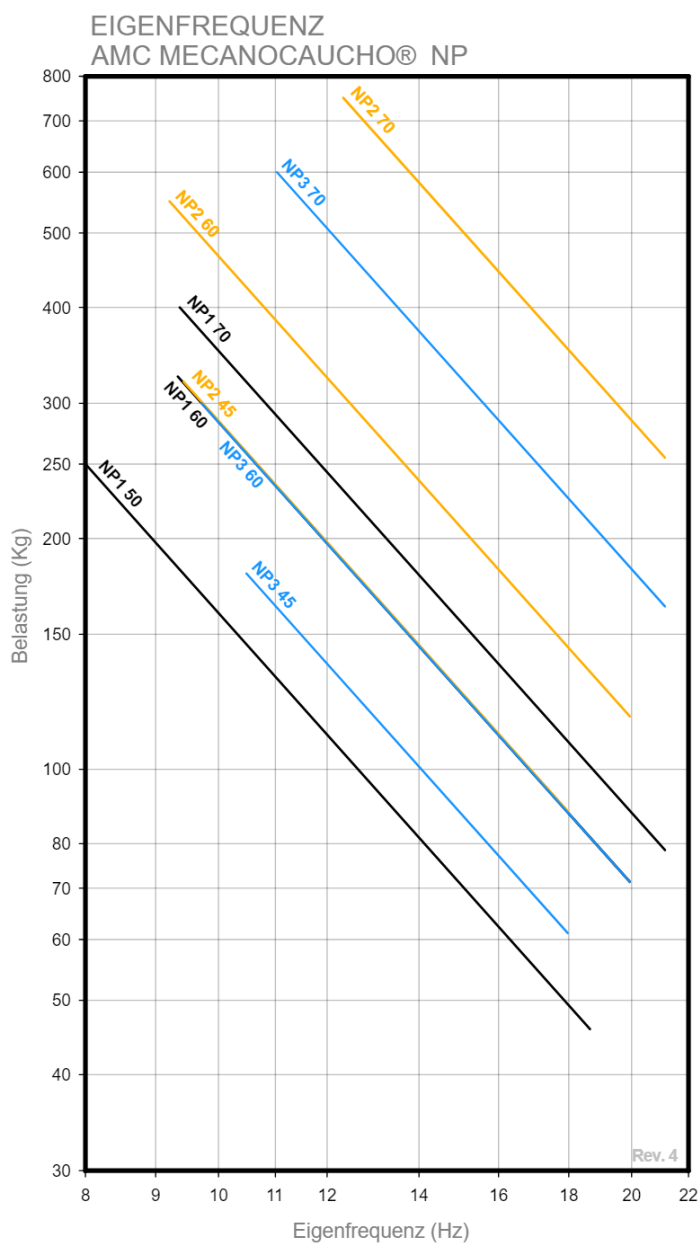


sales@amcsa.es



www.mecanocaucho.com

Elastische Eigenschaften



AMC MECANOCAUCHO
Industrialdea Zona A - Pab. 35.
Asteasu E-20159, Gipuzkoa
Spain

Tel.: +34 843 74 00 13

sales@amcsa.es

www.mecanocaucho.com

Technische Merkmale

Durch seine flache Bauweise kann der NP auch bei sehr begrenztem Bauraum eingesetzt werden. Das zu lagernde Objekt wird über eine Schraube in der Innenhülse befestigt.

Durch den Einsatz von einer Scheibe kann die Lagerung ausreißsicher gestaltet werden. Hierfür empfehlen wir die AMC Art.Nr. 608074 mit den Abmessungen 76x16,5x5mm.



AMC MECANOCAUCHO
Industrialdea Zona A - Pab. 35.
Asteasu E-20159, Gipuzkoa
Spain



Tel.: +34 843 74 00 13



sales@amcsa.es



www.mecanocaucho.com