D.P. A-4 Elastische Kupplungen

Robuste elastische Kupplung mit vier Gummiblöcken zur Drehmomentübertragung und Dämpfung von Drehschwingungen, Stößen und Drehmomentschwankungen.



Die **AMC-MECANOCAUCHO® D.P. A-4 Elastischen Kupplungen** sind für die **Drehmomentübertragung zwischen zwei Wellen** ausgelegt und dämpfen gleichzeitig **Drehschwingungen, Stöße und Drehmomentschwankungen**. Ihre robuste Konstruktion macht sie besonders geeignet für Antriebsstränge mit **hohen dynamischen Belastungen**.

Die D.P. A-4 Ausführung verfügt über **vier vulkanisierte Gummiblöcke**, die zwischen den Metallkomponenten der Kupplung überwiegend auf **Scherung** beansprucht werden. Diese Konstruktion bietet eine **hohe Torsionselastizität**, ermöglicht den Ausgleich **zulässiger Fluchtungsfehler** und trägt zur Reduzierung der auf die Komponenten des Antriebsstrangs übertragenen dynamischen Belastungen bei.

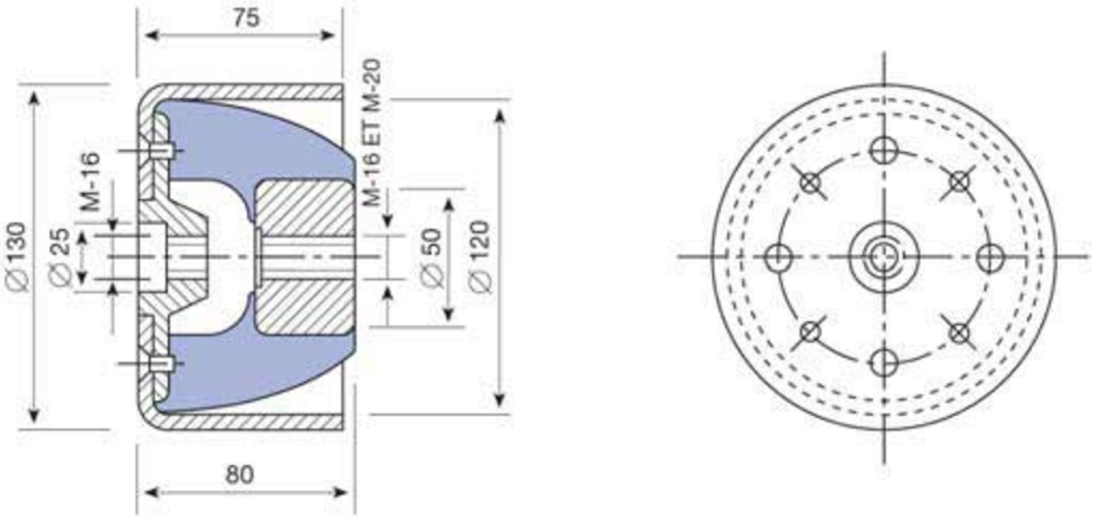
Dank der **modularen Konstruktion** können die Gummiblöcke einzeln ausgetauscht werden, wodurch die Wartung vereinfacht wird. D.P. A-4 Kupplungen eignen sich besonders für **Maschinen mit wechselnden Belastungen, häufigen Anfahrvorgängen, Drehrichtungswechseln oder mechanischen Stößen**.

AMC MECANOCAUCHO
Industrialdea Zona A - Pab. 35.
Asteasu E-20159, Gipuzkoa
Spain
Tel.: +34 843 74 00 13
sales@amcsa.es
www.mecanocaucho.com

In order to adapt its products to the state of the art, Aplicaciones Mecánicas del Caucho, S.A. reserves the right to modify the conception and manufacture of the materials presented in this catalogue without prior notice.
Document generated on 15/11/2026.

Drawings

DP A-4



Type	Code	Weight(kg)
DP A-4	160271	2.864

Advantages

Easy Installation

This mount requires minimal structural modifications, making installation quick and straightforward.

AMC MECANOCAUCHO
Industrialdea Zona A - Pab. 35.
Asteasu E-20159, Gipuzkoa
Spain
Tel.: +34 843 74 00 13
sales@amcsa.es
www.mecanocaucho.com

In order to adapt its products to the state of the art, Aplicaciones Mecánicas del Caucho, S.A. reserves the right to modify the conception and manufacture of the materials presented in this catalogue without prior notice.
Document generated on 15/11/2026.