Platte Höhenverstellung

Modulare Höhenverstellplatten zur stabilen und präzisen Nivellierung von Schiffsmotorlagern. Für die Feineinstellung können sie mit Hi Sec Höheneinstellsystemen kombiniert werden.



AMC-MECANOCAUCHO® **Höhenverstellplatten** sind für die **Nivellierung und Höheneinstellung von Schiffsmotorlagern** vorgesehen und ermöglichen eine kontrollierte Anpassung der Einbauhöhe.

Sie können einzeln oder in Kombination verwendet werden, um die erforderliche Höhe zu erreichen. Für eine **feine und präzise Einstellung** können sie zusammen mit **Hi Sec Höheneinstellsystemen** eingesetzt werden.

Die Höhenverstellplatten bestehen aus **Stahl mit Korrosionsschutzbehandlung** und bieten eine gute Beständigkeit gegenüber anspruchsvollen **maritimen Umgebungsbedingungen**.

Preferiría claramente **Höhenverstellplatten** frente a *Platte Höhenverstellung*, porque es la construcción nominal natural en alemán.

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

Tel.: +34 843 74 00 13

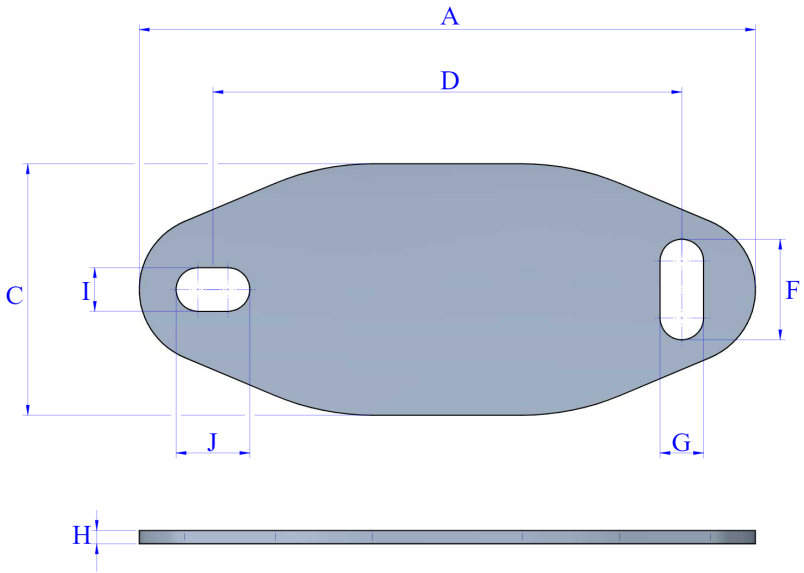
sales@amcsa.es

www.mecanocaucho.com

Um seine Produkte an den Stand der Technik anzupassen, behält sich Aplicaciones Mecánicas del Caucho, S.A. das Recht vor, die Konzeption und Herstellung der in diesem Katalog vorgestellten Materialien ohne vorherige Ankündigung zu ändern.
Dokument erstellt am 16.11.2026.

Zeichnungen

KLEIN / MITTEL / GROSS



Typ	Code	A(mm)	C(mm)	D(mm)	F(mm)	G(mm)	H(mm)	I(mm)	J(mm)	Gewicht(kg)
KLEIN	136301	120	60	100	14	11	3	14	11	0.13
MITTEL	136302	183	75	140	30	13	4	13	22	0.326
GROSS	136303	228	112	182	34	18	5	18	26	0.792

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

Um seine Produkte an den Stand der Technik anzupassen, behält sich Aplicaciones Mecánicas del Caucho, S.A. das Recht vor, die Konzeption und Herstellung der in diesem Katalog vorgestellten Materialien ohne vorherige Ankündigung zu ändern.
Dokument erstellt am 16.11.2026.

Technische Merkmale

Für eine präzise Höhenausrichtung mit maximaler Belastbarkeit können die High-Sec (High Security) Systeme von AMC-MECANOCAUCHO® verwendet werden. Diese haben Beilagscheiben mit selbstsichernder Funktion.

Für geringere Ansprüche an Belastbarkeit und Sicherheit reichen die Standardversionen aus.

Nach den Vorgabe der Schiffsklassifikationen wie DNV 2016, Punkt 4 Kapitel 3 F202 werden Systeme zur Höhenverstellung, die eine Neigung ermöglichen, nicht zugelassen. In diesem Fall können Platten unter den Schwingungsdämpfern zur Höhenausrichtung eingesetzt werden.

Vorteile

Einfache Montage

Dieses Lager erfordert für die Montage keine größeren Anpassungen der Konstruktion.

Lager mit hoher Stabilität

Mit diesem Lager ausgeführte Aufhängungen bewegen sich kaum, da seine Geometrie darauf ausgelegt ist, die Bewegung des aufgehängten Elements zu kontrollieren.

Hohe Robustheit bei dynamischen Anwendungen für eine längere Lebensdauer

Diese Lager bieten eine erhöhte Robustheit und sind für extreme Lastspitzen ausgelegt. Sie sind besonders empfehlenswert, wenn in anspruchsvollen Anwendungen eine hohe Lebensdauer gefragt ist.

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

Tel.: +34 843 74 00 13

sales@amcsa.es

www.mecanocaucho.com

Um seine Produkte an den Stand der Technik anzupassen, behält sich Aplicaciones Mecánicas del Caucho, S.A. das Recht vor, die Konzeption und Herstellung der in diesem Katalog vorgestellten Materialien ohne vorherige Ankündigung zu ändern.
Dokument erstellt am 16.11.2026.