



ASV-Q

TEKNO
KAUÇUK

KAUÇUK METAL TİP TİTREŞİM VE DARBE SÖNÜMLENDİRİCİLER

RUBBER METAL SHOCK & VIBRATION ISOLATORS

Tanım / Description

Sualtı, suüstü muharip platformlar ile diğer denizcilik ve kara uygulamalarında, şok ve vibrasyon yalıtımı amacıyla kullanılan sönümleyici ailesidir. Uygulama-daki ihtiyaçları karşılamak üzere 3 ayrı tipde üretilmektedir.

Designed to meet stringent military shock and vibration specifications in surface combatants, submarines as well as ground platform applications, this family of Rubber-Metal shock mounts offer 3 different sizes.

Malzeme / Materials

Elastomer Yay / Elastomer Spring
Tabii Kauçuk-NR / Natural Rubber-NR

Metal Komponentler / Metal Components

Standart	Paslanmaz	Alüminyum
AISI 1040 S622/ S6224	AISI 316	AlMg4,5Mn

Kaplama / Coating

Zn-Ni 10~12µ

Ağırlık / Weight: 1 kg

Dayanım / Resistance

Çalışma Sıcaklığı / Operating Temperature
-30° C / +70° C

Maks. Kurs / Max. Deflection

-25 / +40 mm

Sipariş Kodu / Order Designation

ASV - Q - XX - XX

Metal Komponent /
Metal Components

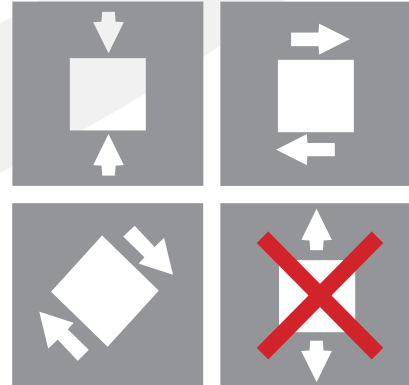
S Standart / Standart
A Alüminyum / Aluminium
X Paslanmaz Çelik
/ Stainless Steel

Tip / Type (1/2/3)

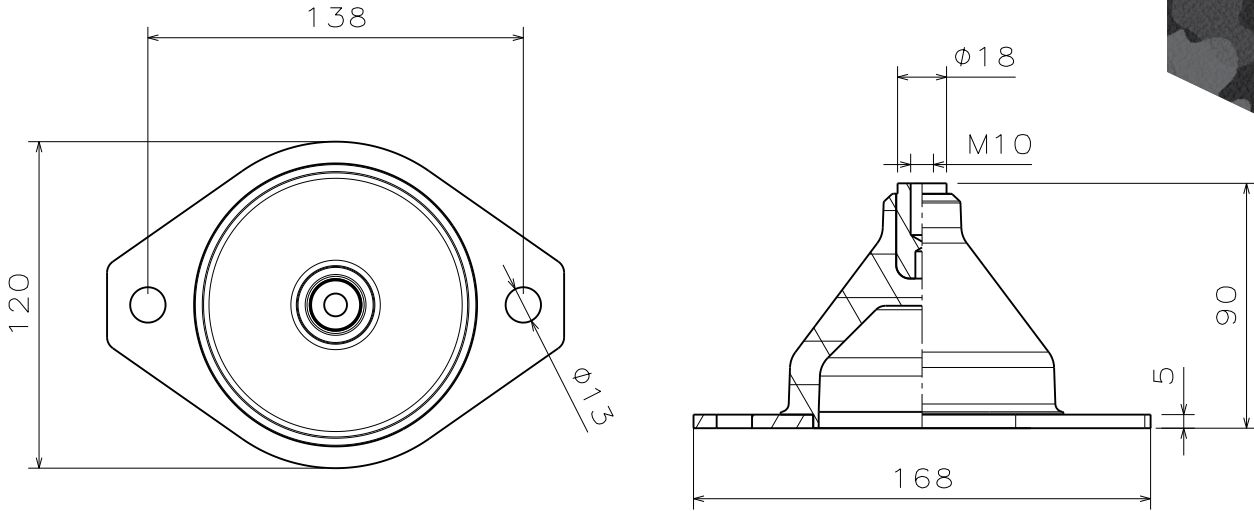
Seri / Serie

Şok Sönümleyici / Shock Mount

Uygulama / Application



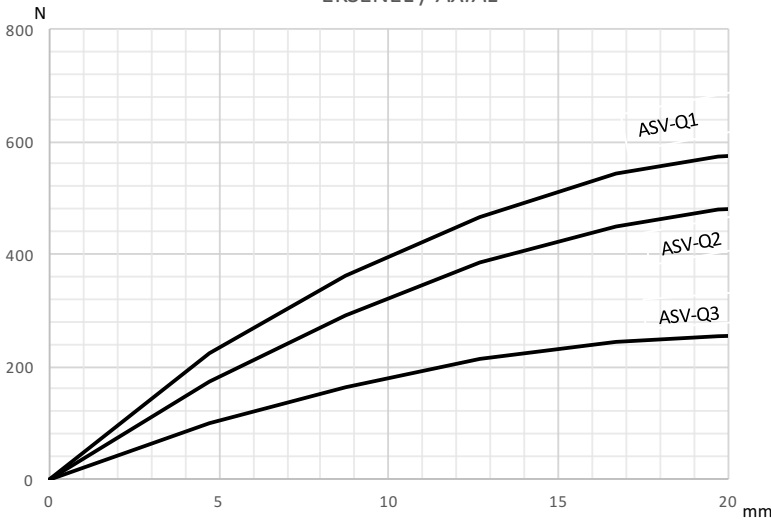
Boyutlar / Dimensions



Birimler mm cinsindedir / Units measured in mm

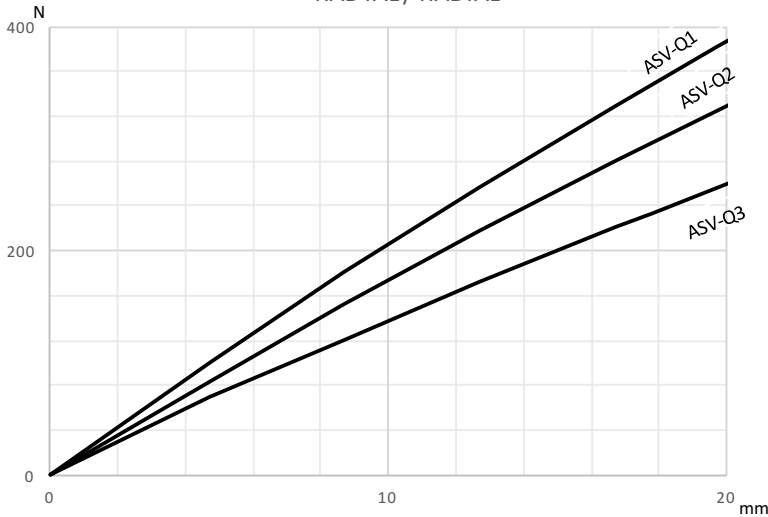
Referans Eğrileri / Reference Curves

EKSENEL / AXIAL



İzolator Tipi / Isolator Type	Rijitlik / Stiffness
ASV-Q1	38 N/mm
ASV-Q2	34 N/mm
ASV-Q3	19 N/mm

RADYAL / RADIAL



İzolator Tipi / Isolator Type	Rijitlik / Stiffness
ASV-Q1	16 N/mm
ASV-Q2	11 N/mm
ASV-Q3	7 N/mm