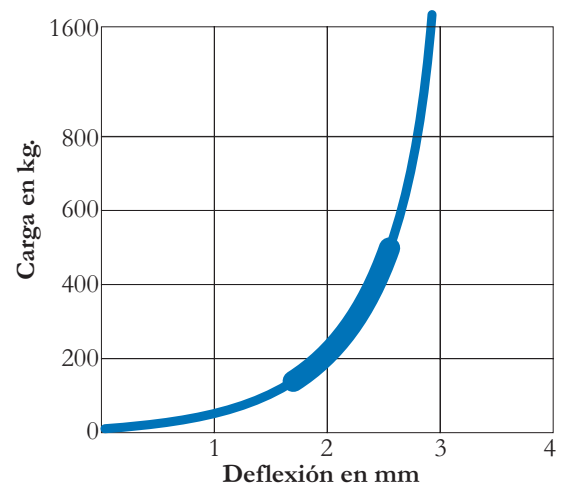


La serie AI® gm20 son antivibratorios de baja frecuencia. Se aplica frecuentemente a máquinas rotativas como ventiladores, compresores, tornos, cepillos, agujereadoras, fresadoras, motores, grupos electrógenos y equipos de laboratorio.

### Características

- Base y cubierta: SAE 1010
- Reten axial elástico
- Aislador de alta frecuencia de goma en la base
- Frecuencia propia: 16 a 24 Hz
- Amplitud máxima permitida 3 mm
- Rigidez vertical igual a rigidez axial
- Sobrecarga admisible transitoria 20%
- Amortiguación respecto al crítico 25 a 35 %
- Porcentaje de aislamiento: 60 %
- Núcleo resiliente de acero inoxidable AISI 316
- Terminación: Epoxi
- Bulón de fijación 1/2" (bajo pedido)
- Dimensiones: B = 150 mm x 180 mm; H = 45 mm

### Gráfico de deflexión típica



### Tabla de cargas

Código	Serie	Altura libre mm	Rango de carga en Kg	Deflexión en mm	Carga por núcleo
23100020	Gm 10020	45	20 - 100	1 a 3	100
24110020	Gm 20020	45	70 - 210	1 a 3	200
24120020	Gm 40020	45	190 - 415	1 a 3	400
24130020	Gm 60020	45	395 - 615	1 a 3	600
24140020	Gm 80020	45	590 - 815	1 a 3	800
24150020	Gm 100020	45	790 - 1020	1 a 3	1000
24160020	Gm 120020	45	990 - 1220	1 a 3	1200
24170020	Gm 140020	45	1190 - 1420	1 a 3	1400
24180020	Gm 160020	45	1390 - 1620	1 a 3	1600
24190020	Gm 180020	45	1590 - 1820	1 a 3	1800
24200020	Gm 200020	45	1790 - 2025	1 a 3	2000

