

Vibrostop MOPLA 1 GG

**SISTEMA
MONOMOLLA**

**SINGLE SPRING
SYSTEM**



**CARATTERISTICHE
Features**

- Cedimento elevato sotto carico
- Grande capacità di resistenza agli olii, alla corrosione, alle alte temperature

- *Large deflection under load*
- *High resistance against oils, corrosion, high temperatures.*

**MATERIALI
Materials**

- Molla: Acciaio C85 con vernice epossidica
- Cappuccio: Elastomero con inserto in metallo

- *Spring: Steel C85 with epoxy paint.*
- *Cap: Elastomer with metal insert.*

**APPLICAZIONI
Applications**

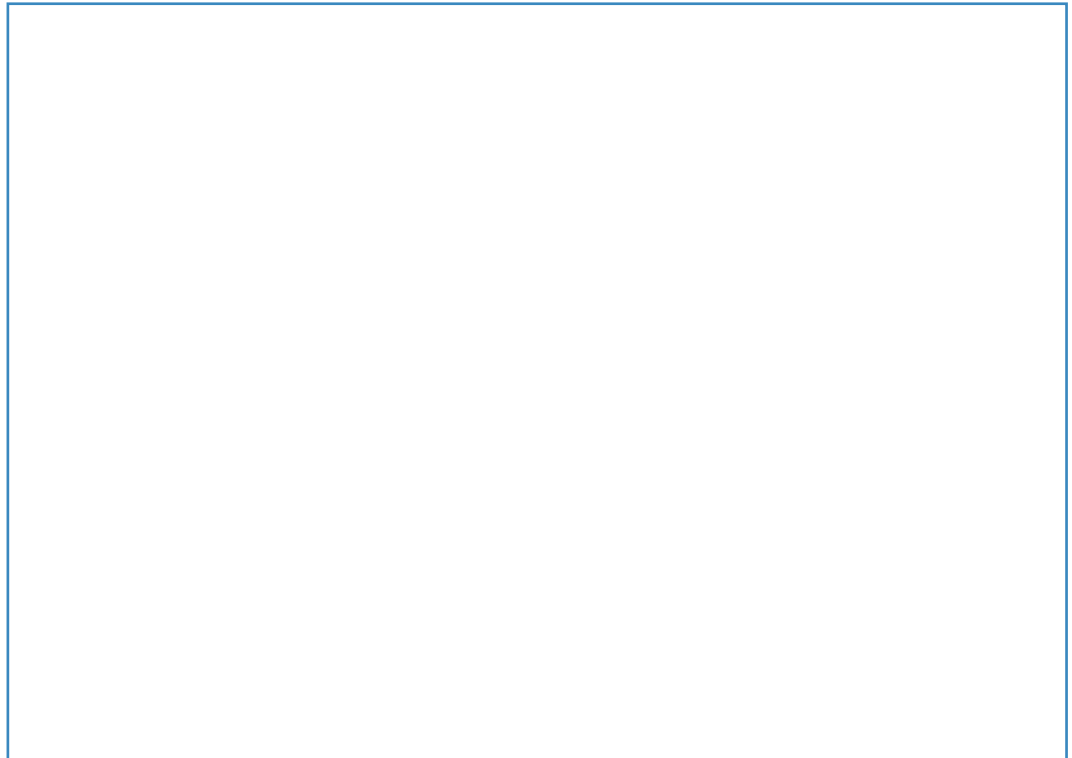
- Condizionatori - Compressori - Refrigeratori - Pompe - Trasformatori - Gruppi elettrogeni.

- *Air conditioning units - Compressors - Refrigerators - Transformers - Generators.*

**INSTALLAZIONE
Installation**

- Fissaggio tra macchina e antivibrante
- Fissaggio tra antivibrante e piano di appoggio.

- *Fixing between machinery and A.V. mounting.*
- *Fixing between A.V. mounting and mounting plate.*



A	MODELLO	PORTATA	FRECCIA DI CEDIMENTO	FREQUENZA PROPRIA	COSTANTE ELASTICA	H	
	Type	Load	Deflection	Natural frequency	Elastic constant		
		[daN]	[mm]	[Hz]	K [daN/mm]		
	GG/A 25	25	6,5	6	3.8		57
	GG/A 45	45	6,5	6	6.9		57
GG/A 85	85	6,5	6	13.1	57		
GG/A 120	120	6,5	6	18.5	57		

B	MODELLO	PORTATA	FRECCIA DI CEDIMENTO	FREQUENZA PROPRIA	COSTANTE ELASTICA	H	
	Type	Load	Deflection	Natural frequency	Elastic constant		
		[daN]	[mm]	[Hz]	K [daN/mm]		
	GG/B 30	30	14,5	4	2.1		75
	GG/B 50	50	14,5	4	3.4		75
GG/B 90	90	14,5	4	6.2	75		
GG/B 125	125	14,5	4	8.6	75		

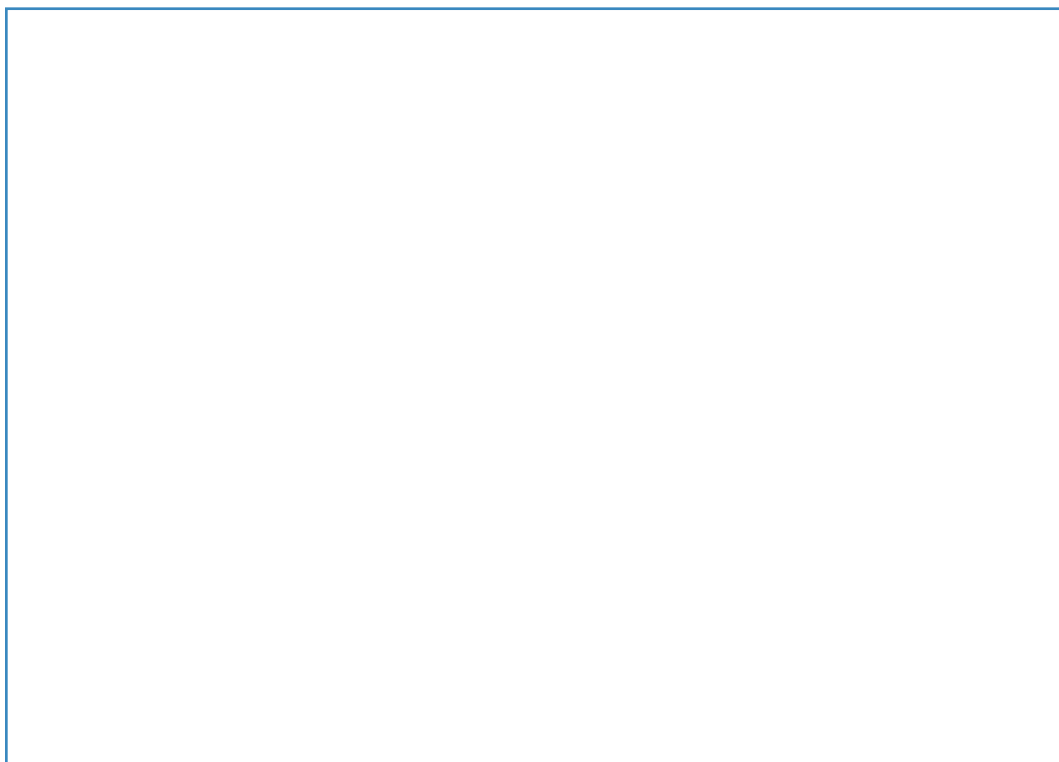
C	MODELLO	PORTATA	FRECCIA DI CEDIMENTO	FREQUENZA PROPRIA	COSTANTE ELASTICA	H	
	Type	Load	Deflection	Natural frequency	Elastic constant		
		[daN]	[mm]	[Hz]	K [daN/mm]		
	GG/C 55	55	27,0	3	2.0		105
	GG/C 105	105	27,0	3	3.9		105
GG/C 180	180	27,0	3	6.7	105		

D	MODELLO	PORTATA	FRECCIA DI CEDIMENTO	FREQUENZA PROPRIA	COSTANTE ELASTICA	H	
	Type	Load	Deflection	Natural frequency	Elastic constant		
		[daN]	[mm]	[Hz]	K [daN/mm]		
	GG/D 12	12	20,0	3,5	0,6		80
	GG/D 20	20	20,0	3,5	1,0		80
GG/D 32	32	20,0	3,5	1,6	80		

Vibrostop MOPLA 1 GH

**SISTEMA
MONOMOLLA**

**SINGLE SPRING
SYSTEM**



**CARATTERISTICHE
Features**

- Cedimento elevato sotto carico
- Grande capacità di resistenza agli olii, alla corrosione, alle alte temperature

- *Large deflection under load*
- *High resistance against oils, corrosion, high temperatures.*

**MATERIALI
Materials**

- Molla: Acciaio C85 con vernice epossidica
- Cappuccio: Elastomero con inserto in metallo
- Base: Elastomero con inserto metallico.

- *Spring: Steel C85 with epoxy paint.*
- *Cap: Elastomer with metal insert.*
- *Base: Elastomer with metal insert*

**APPLICAZIONI
Applications**

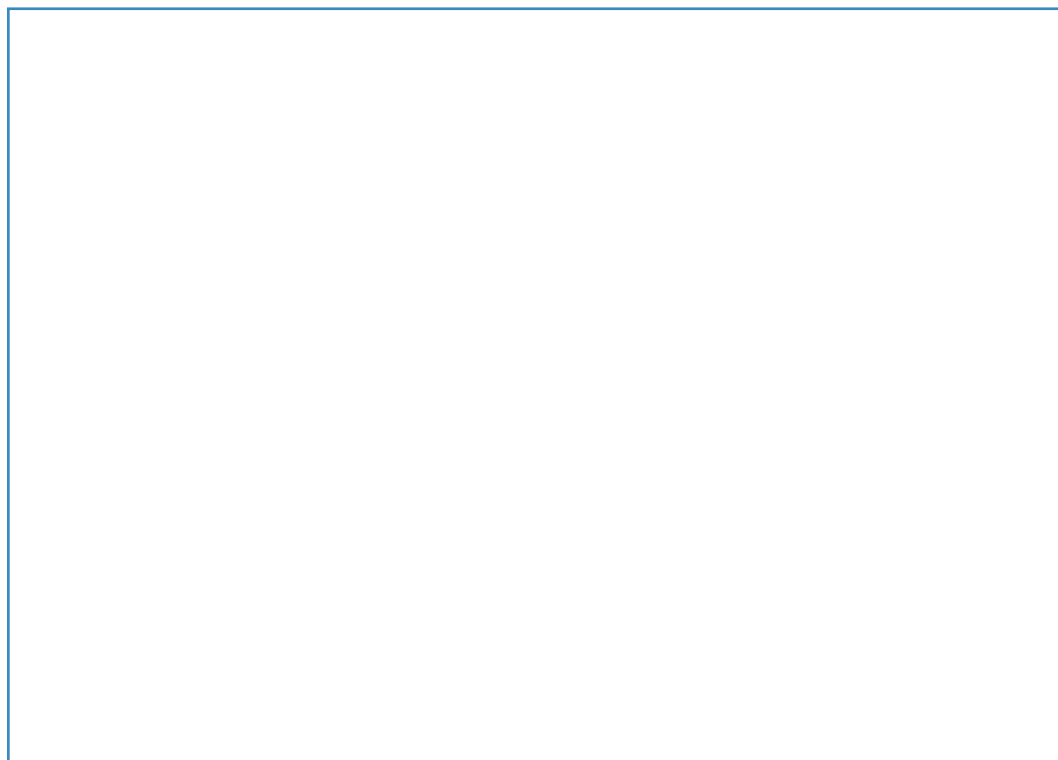
- Condizionatori - Compressori - Refrigeratori - Pompe - Trasformatori - Gruppi elettrogeni.

- *Air conditioning units - Compressors - Refrigerators - Transformers - Generators.*

**INSTALLAZIONE
Installation**

- Fissaggio tra macchina e antivibrante
- Semplice appoggio a terra

- *Fixing between machinery and A.V. mounting.*
- *Simple leaning to the floor.*



A	MODELLO	PORTATA	FRECCIA DI CEDIMENTO	FREQUENZA PROPRIA	COSTANTE ELASTICA	H	
	<i>Type</i>	<i>Load</i>	<i>Deflection</i>	<i>Natural frequency</i>	<i>Elastic constant</i>		
		[daN]	[mm]	[Hz]	K [daN/mm]		
	GH/A 25	25	6,5	6	3.8		64
	GH/A 45	45	6,5	6	6.9		64
GH/A 85	85	6,5	6	13.1	64		
GH/A 120	120	6,5	6	18.5	64		

B	MODELLO	PORTATA	FRECCIA DI CEDIMENTO	FREQUENZA PROPRIA	COSTANTE ELASTICA	H	
	<i>Type</i>	<i>Load</i>	<i>Deflection</i>	<i>Natural frequency</i>	<i>Elastic constant</i>		
		[daN]	[mm]	[Hz]	K [daN/mm]		
	GH/B 30	30	14,5	4	2.1		82
	GH/B 50	50	14,5	4	3.4		82
GH/B 90	90	14,5	4	6.2	82		
GH/B 125	125	14,5	4	8.6	82		

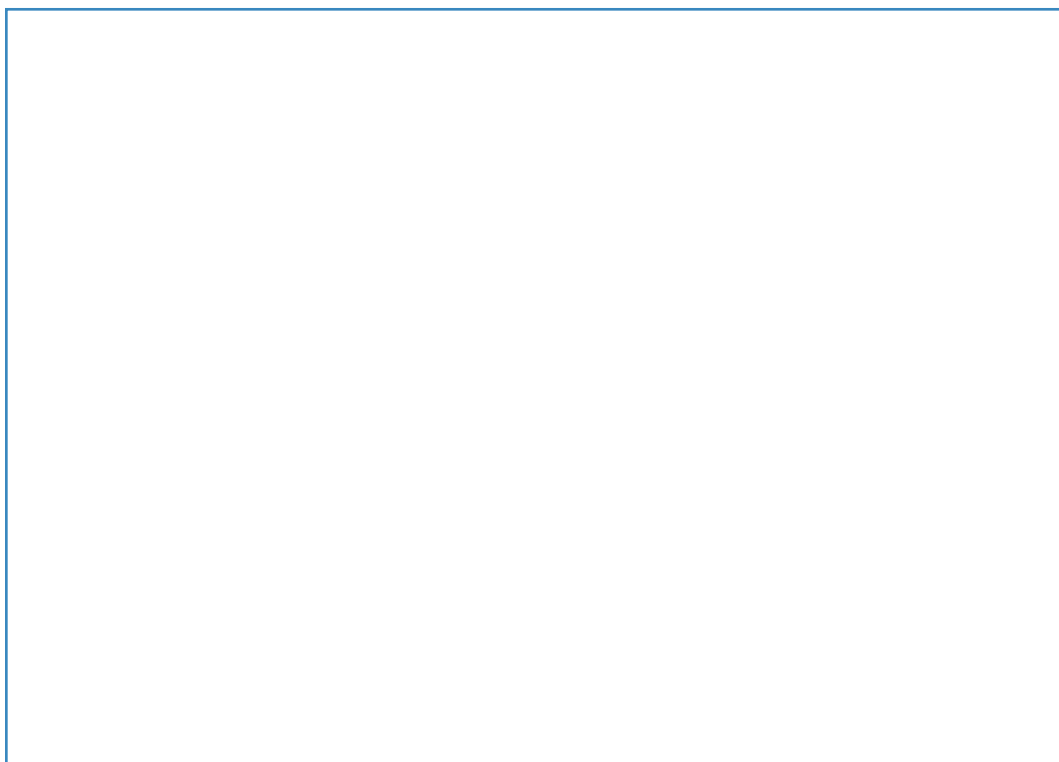
C	MODELLO	PORTATA	FRECCIA DI CEDIMENTO	FREQUENZA PROPRIA	COSTANTE ELASTICA	H	
	<i>Type</i>	<i>Load</i>	<i>Deflection</i>	<i>Natural frequency</i>	<i>Elastic constant</i>		
		[daN]	[mm]	[Hz]	K [daN/mm]		
	GH/C 55	55	27,0	3	2.0		112
	GH/C 105	105	27,0	3	3.9		112
GH/C 180	180	27,0	3	6.7	112		

D	MODELLO	PORTATA	FRECCIA DI CEDIMENTO	FREQUENZA PROPRIA	COSTANTE ELASTICA	H	
	<i>Type</i>	<i>Load</i>	<i>Deflection</i>	<i>Natural frequency</i>	<i>Elastic constant</i>		
		[daN]	[mm]	[Hz]	K [daN/mm]		
	GH/D 12	12	20,0	3,5	0,6		87
	GH/D 20	20	20,0	3,5	1,0		87
GH/D 32	32	20,0	3,5	1,6	87		

Vibrostop MOPLA 1 GX

**SISTEMA
MONOMOLLA**

**SINGLE SPRING
SYSTEM**



**CARATTERISTICHE
Features**

- Cedimento elevato sotto carico
- Grande capacità di resistenza agli olii, alla corrosione, alle alte temperature

- *Large deflection under load*
- *High resistance against oils, corrosion, high temperatures.*

**MATERIALI
Materials**

- Molla: Acciaio C85 con vernice epossidica
- Cappuccio: Elastomero con inserto in metallo
- Base: Policarbonato

- *Spring: Steel C85 with epoxy paint.*
- *Cap: Elastomer with metal insert.*
- *Base: Polycarbonate*

**APPLICAZIONI
Applications**

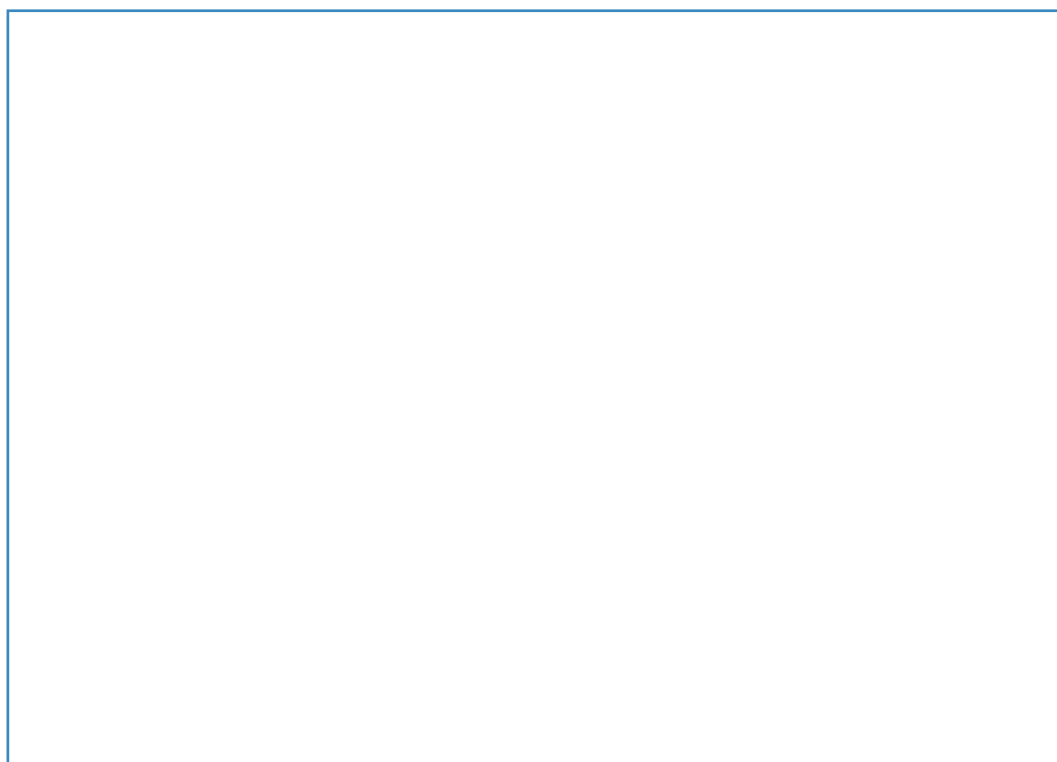
- Condizionatori - Compressori - Refrigeratori - Pompe - Trasformatori - Gruppi elettrogeni.

- *Air conditioning units - Compressors - Refrigerators - Transformers - Generators.*

**INSTALLAZIONE
Installation**

- Fissaggio tra macchina e antivibrante
- Possibile fissaggio a terra.

- *Fixing between machinery and A.V. mounting.*
- *Fixing to the floor is possible.*



A	MODELLO	PORTATA	FRECCIA DI CEDIMENTO	FREQUENZA PROPRIA	COSTANTE ELASTICA	H	
	<i>Type</i>	<i>Load</i>	<i>Deflection</i>	<i>Natural frequency</i>	<i>Elastic constant</i>		
		[daN]	[mm]	[Hz]	K [daN/mm]		
	GX/A 25	25	6,5	6	3.8		55
	GX/A 45	45	6,5	6	6.9		55
GX/A 85	85	6,5	6	13.1	55		
GX/A 120	120	6,5	6	18.5	55		

B	MODELLO	PORTATA	FRECCIA DI CEDIMENTO	FREQUENZA PROPRIA	COSTANTE ELASTICA	H	
	<i>Type</i>	<i>Load</i>	<i>Deflection</i>	<i>Natural frequency</i>	<i>Elastic constant</i>		
		[daN]	[mm]	[Hz]	K [daN/mm]		
	GX/B 30	30	14,5	4	2.1		73
	GX/B 50	50	14,5	4	3.4		73
GX/B 90	90	14,5	4	6.2	73		
GX/B 125	125	14,5	4	8.6	73		

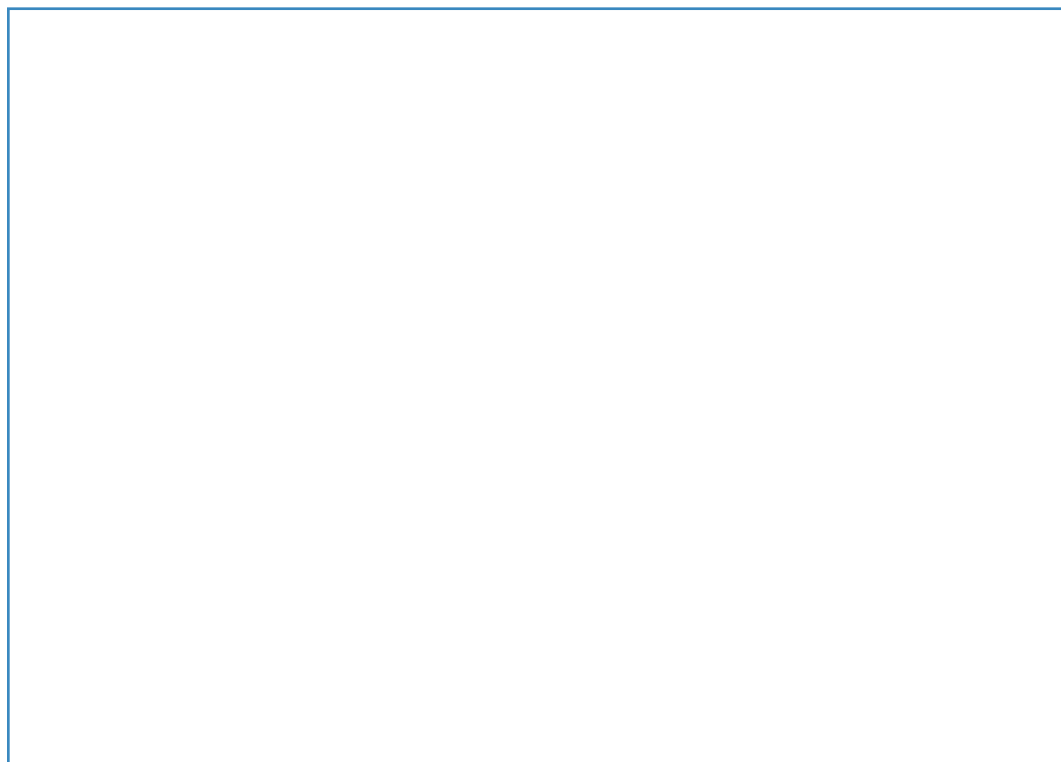
C	MODELLO	PORTATA	FRECCIA DI CEDIMENTO	FREQUENZA PROPRIA	COSTANTE ELASTICA	H	
	<i>Type</i>	<i>Load</i>	<i>Deflection</i>	<i>Natural frequency</i>	<i>Elastic constant</i>		
		[daN]	[mm]	[Hz]	K [daN/mm]		
	GX/C 55	55	27,0	3	2.0		103
	GX/C 105	105	27,0	3	3.9		103
GX/C 180	180	27,0	3	6.7	103		

D	MODELLO	PORTATA	FRECCIA DI CEDIMENTO	FREQUENZA PROPRIA	COSTANTE ELASTICA	H	
	<i>Type</i>	<i>Load</i>	<i>Deflection</i>	<i>Natural frequency</i>	<i>Elastic constant</i>		
		[daN]	[mm]	[Hz]	K [daN/mm]		
	GX/D 12	12	20,0	3,5	0,6		78
	GX/D 20	20	20,0	3,5	1,0		78
GX/D 32	32	20,0	3,5	1,6	78		

Vibrostop MOPLA 1 XX

**SISTEMA
MONOMOLLA**

**SINGLE SPRING
SYSTEM**



**CARATTERISTICHE
Features**

- Cedimento elevato sotto carico
- Grande capacità di resistenza agli olii, alla corrosione, alle alte temperature

- *Large deflection under load*
- *High resistance against oils, corrosion, high temperatures.*

**MATERIALI
Materials**

- Molla: Acciaio C85 con vernice epossidica
- Basi: Policarbonato

- *Spring: Steel C85 with epoxy paint.*
- *Bases: Polycarbonate*

**APPLICAZIONI
Applications**

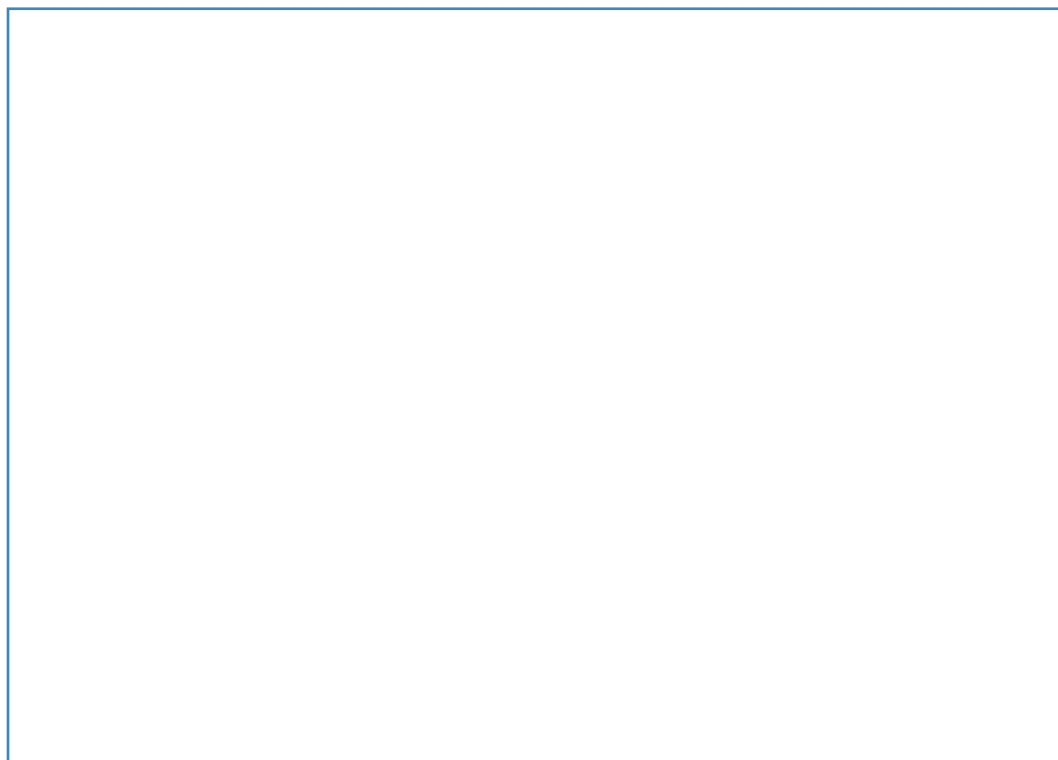
- Condizionatori - Compressori - Refrigeratori - Pompe - Trasformatori - Gruppi elettrogeni.

- *Air conditioning units - Compressors - Refrigerators - Transformers - Generators.*

**INSTALLAZIONE
Installation**

- Fissaggio tra macchina e antivibrante
- Semplice appoggio a terra

- *Fixing between machinery and A.V. mounting.*
- *Simple leaning to the floor.*



A	MODELLO	PORTATA	FRECCIA DI CEDIMENTO	FREQUENZA PROPRIA	COSTANTE ELASTICA	H	
	Type	Load	Deflection	Natural frequency	Elastic constant		
		[daN]	[mm]	[Hz]	K [daN/mm]		
	XX/A 25	25	6,5	6	3.8		52
	XX/A 45	45	6,5	6	6.9		52
XX/A 85	85	6,5	6	13.1	52		
XX/A 120	120	6,5	6	18.5	52		

B	MODELLO	PORTATA	FRECCIA DI CEDIMENTO	FREQUENZA PROPRIA	COSTANTE ELASTICA	H	
	Type	Load	Deflection	Natural frequency	Elastic constant		
		[daN]	[mm]	[Hz]	K [daN/mm]		
	XX/B 30	30	14,5	4	2.1		70
	XX/B 50	50	14,5	4	3.4		70
XX/B 90	90	14,5	4	6.2	70		
XX/B 125	125	14,5	4	8.6	70		

C	MODELLO	PORTATA	FRECCIA DI CEDIMENTO	FREQUENZA PROPRIA	COSTANTE ELASTICA	H	
	Type	Load	Deflection	Natural frequency	Elastic constant		
		[daN]	[mm]	[Hz]	K [daN/mm]		
	XX/C 55	55	27,0	3	2.0		100
	XX/C 105	105	27,0	3	3.9		100
XX/C 180	180	27,0	3	6.7	100		

D	MODELLO	PORTATA	FRECCIA DI CEDIMENTO	FREQUENZA PROPRIA	COSTANTE ELASTICA	H	
	Type	Load	Deflection	Natural frequency	Elastic constant		
		[daN]	[mm]	[Hz]	K [daN/mm]		
	XX/D 12	12	20,0	3,5	0,6		75
	XX/D 20	20	20,0	3,5	1,0		75
XX/D 32	32	20,0	3,5	1,6	75		