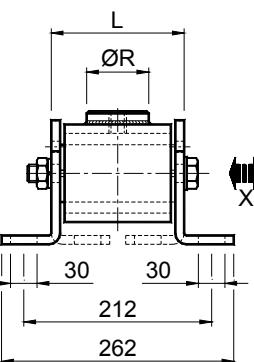
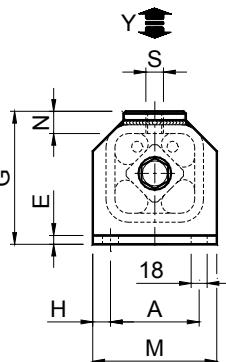
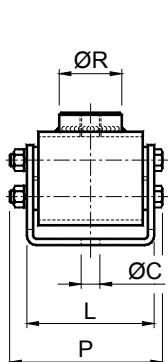
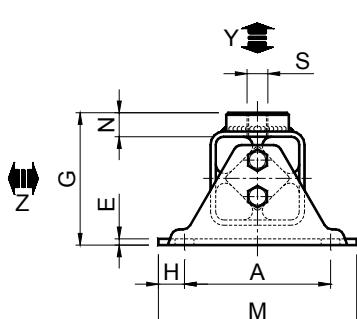


Schwingungsdämpfer **VIB** Tipo: **Y** / *Elastic Components VIB Type: Y*

**TAGLIA 70 / SIZE 70**

Tipo <i>Type</i>	Cod. N° <i>Code No.</i>	Q	A	C	E	G	H	L	M	N	P	R	S	Peso <i>Weight</i> in kg
<b>Y 20</b>	<b>RE020552</b>	0 - 750	55	9,5	3	49	12,5	51	80	10	58,5	20	M10	0,35
<b>Y 30</b>	<b>RE020554</b>	580 - 1515	75	9,5	3,5	66	12,5	62	100	13	74	30	M10	0,80
<b>Y 40</b>	<b>RE020556</b>	1230 - 2860	100	11,5	4	84	15	73	130	14,5	85,3	40	M12	1,40
<b>Y 50</b>	<b>RE020558</b>	2480 - 4750	120	14	5	105	17,5	100	155	17,5	117	45	M16	2,70
<b>Y 60</b>	<b>RE020560</b>	4280 - 7560	140	18	6	127	25	122	190	22,5	148	60	M20	4,90
<b>Y 70</b>	<b>RE020562</b>	5700 - 11400	100	/	10	150	20	150	140	25	262	70	M20	8,00

**Q:** Carico in N sull'asse Y e Z / *Maximum loading in N on Y and Z axis*

Il carico massimo ammissibile sull'asse X è il 10% di quello degli assi Y e Z

The maximum allowable load on X axis is 10% greater than that of the Y and Z axis

Sono ammessi carichi massimi istantanei fino a 2,5 g sugli assi Y e Z

Maximum loads of short duration up to 2,5 g on Y and Z axis are allowed.

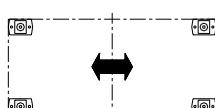


Fig.1

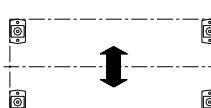


Fig.2

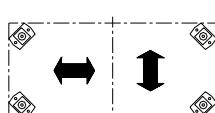


Fig.3

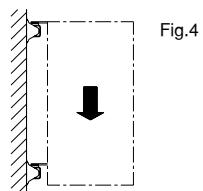


Fig.4

**Fig.1:** Sforzo dinamico longitudinale / *Longitudinal dynamic forces*
**Fig.2:** Sforzo dinamico trasversale / *Transversal dynamic forces*
**Fig.3:** Sforzo dinamico indeterminato / *Indeterminate dynamic forces*
**Fig.4:** Montaggio a muro / *Wall fitting*

## MATERIALI

Il corpo e la staffa di supporto sono in acciaio, mentre il quadro interno è un profilato d'alluminio.

## TRATTAMENTI

Il corpo esterno e la staffa di supporto sono verniciati a forno mentre il quadro interno è ricoperto con una vernice RAL.

## IMPIEGO

I componenti elastici Y sono generalmente utilizzati per l'assorbimento di vibrazioni dovute alle motorizzazioni di compressori, ventilatori, pompe, generatori, vagli, setacciatori, vibratori etc.

I componenti elastici Y possono essere utilizzati come supporti sia di appoggio a terra sia di sospensione a soffitto o parete.

## MATERIALS

The body and the supporting bracket are made of steel, while the inner square is made of light alloy profile.

## TREATMENTS

The external body and the supporting bracket is oven-painted while the inner square is covered by a RAL varnish.

## DUTY

The elastic components Y are mainly used for damping vibrations due to the motors of fans, compressors, grinders, pumps, generators, screens, mills etc.

The elastic components Y can be used as ground supports or ceiling and wall mountings.