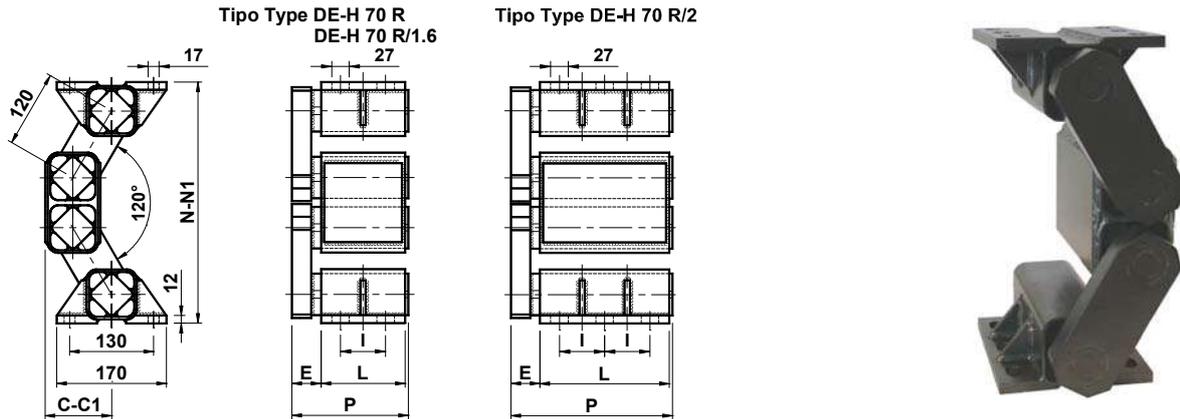


VIB 弹性组件 型号: DE-H / Elastic Components VIB Type: DE-H



型号 Type	编号 N°	Q	C	C1	E	I	L	N1	N1	P	重量 Weight in kg
DE-H 70 R	RE020758	3390- 8145	105	142	40	60	120	376	311	165	22.00
DE-H 70 R / 1.6	RE020759	4650- 10960	105	142	40	70	160	376	311	205	27.00
DE-H 70 R / 2	REA20753	5820- 13580	105	142	45	70	200	376	311	250	30.00

Q: 每个悬架负载以 N 表示 / Max loading in N per suspension

C: 无负载 / loadless / C1: 最大负载下 / max loaded

N: 无负载 / loadless / N1: 最大负载下 / max loaded

材料

外壳、双中心体和手柄均为钢制。

处理

外壳、双中心体和手柄均为烤炉涂漆。

应用

DE-H 振动组件主要应用于建造使用内装振动电机或离心驱动的输送机 and 振动筛中的悬架。

MATERIALS

The external body and the arms are made of steel.

TREATMENTS

The external body and the arms are oven-painted.

DUTY

The DE-H oscillating element is generally used to realize suspensions for conveyors and vibrating screens with high loading actuated by motor vibrators or "on board" eccentric.

动力弹性值列表

条件为 $f=960 \text{ min}^{-1}$ e $D_m=8 \text{ mm}$

DYNAMIC SPRING VALUE TABLE

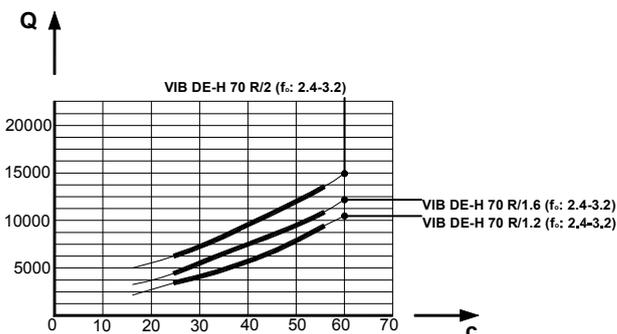
at $f=960 \text{ min}^{-1}$ and $D_m=8 \text{ mm}$

型号 TYPE	垂直 VERTICAL	水平 HORIZONTAL
	E_d [N/mm]	E_d [N/mm]
DE-H 70 R	270	130
DE-H 70 R / 1.6	360	172
DE-H 70 R / 2	450	215

f: 旋转速度 / rotation velocity [min^{-1}];

D_m : 最大振幅 / Max amplitude [mm]

负载曲线 / LOAD GRAPH



(Q: 压缩垂直负载 [N]; c: 变形量 [mm]; f_n : 固有频率 [Hz])

(Q: Vertical compression load [N]; c: Set [mm]; f_n : Own frequency [Hz])