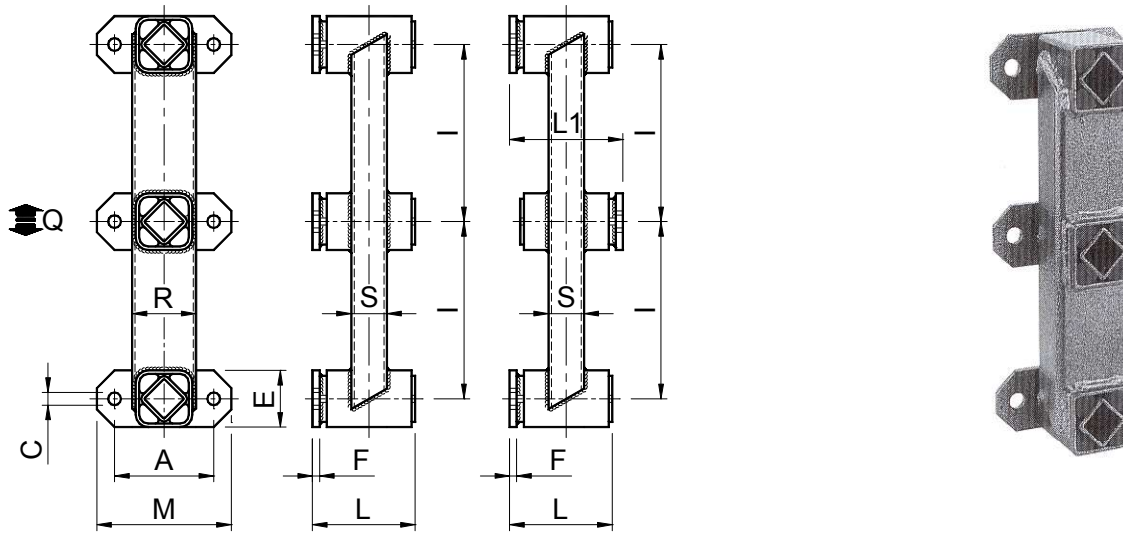


VIB 弹性组件 型号: TD-S e TD-SR / Elastic Components VIB Type: TD-S and TD-SR

型号 / Type TD-S 型号 / Type TD-SR



型号 Type	编号 N°	Q			n	D <sub>m</sub>	E <sub>d</sub>	A	C	E	F	I	L	L1	M	R	S	重量 Weight in kg	型号 Type	编号 N°
		J=2	J=3	J=4																
TD-S 30	RE020684	140	116	92	605	17	21.7	60	9.5	35	5	100	62	68	85	40	20	1.30	TD-SR 30	RE020704
TD-S 40	RE020686	280	232	184	555	21	29.9	80	11.5	45	5	120	73	80	110	60	40	2.60	TD-SR 40	RE020706
TD-S 50	RE020688	560	470	368	485	28	43.0	100	14	60	6	160	95	104	140	70	50	5.40	TD-SR 50	RE020708
TD-S 60	RE020690	1120	940	736	430	35	47.7	130	18	70	8	200	120	132	180	80	40	8.10	TD-SR 60	RE020710
TD-S 70	RE020692	1700	1430	1140	395	44	52.8	140	18	80	10	250	145	160	190	90	50	12.70	TD-SR 70	RE020712

Q: 每个悬架的最大负载 以 N 表示 / Max loading in N per rocker suspension

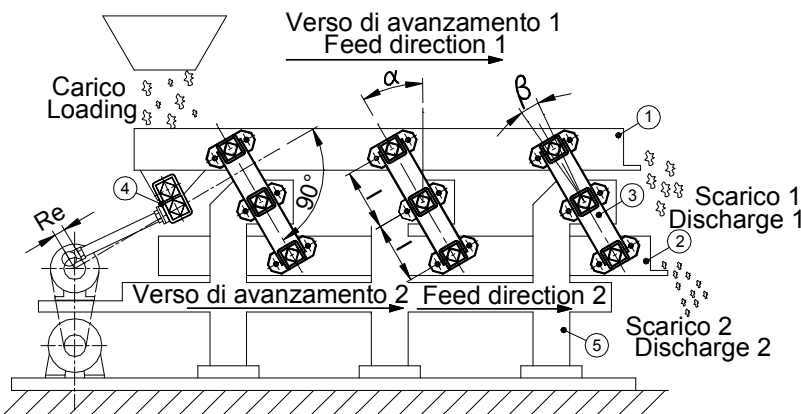
J: 振动机器指数 / Oscillating machine factor

n: 偏心轮最高旋转速度 以 min<sup>-1</sup> 表示 最大角度为\*10° 从位置 0 波动\*±5°  
Max crank rotation velocity in min<sup>-1</sup> at the max angle \*10° from 0 \*±5°

D<sub>m</sub>: 最大振幅 以 mm 表示 / Max amplitude given in mm

E<sub>d</sub>: 动力弹性 以 Nm/° 表示 角度为\*±5°, 频率范围从 300 至 600 min<sup>-1</sup>

Dynamic spring value in Nm/° at per \*±5°, in frequency range 300-600 min<sup>-1</sup>



图例说明 / Key:

1: 上端滑槽 / Superior sliding chute (trough)

2: 下端平衡重块 / Inferior counter mass

3: VIB TD-S 型悬架 / TD-S Suspension

4: VIB AD-P 型振动组件 / AD-P Oscillating Component

5: 底盘 / Base plate

α: 安装角度从 20° 至 30° / Rocker angle from 20° to 30°

β: 工作角度 / Working angle

l: 轴距 / Distance between centers

材料

外部结构、内部方管和法兰均为钢制。

处理

外部结构、内部方管和法兰均为烤炉涂漆。

使用

TP-S 振动组件主要应用于使用连杆曲柄制动的具重量块和平衡重块的输送机 and 振动筛中具不可变轴距的弹性悬架。

MATERIALS

The external structure, the inner squares and the fixation flange are oven-painted.

TREATMENTS

The external structure, the inner squares and the fixation flanges are made of steel.

DUTY

TD-S Oscillating component is generally use to realize rocker suspension for conveyors or screens with two-mass (trough – counter mass) actuated by a connecting rod/crank device.