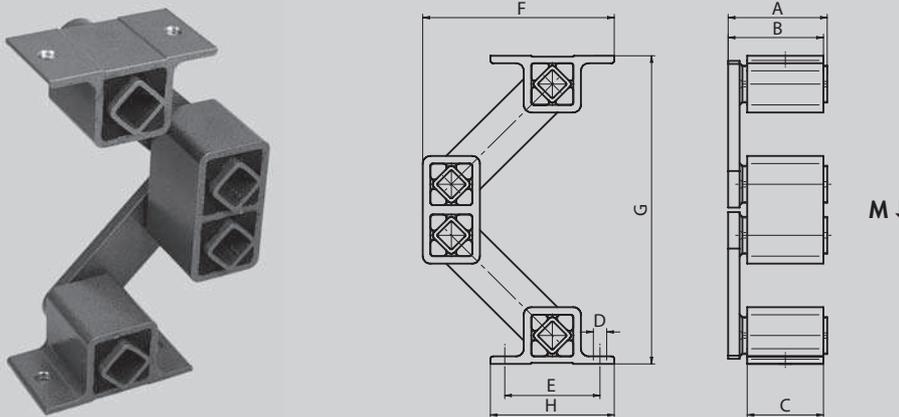


Schwingelement Typ CH

Oscillating-Mounting Type CH



Typ Type	Art. Nr. Art. no	A	B	C	Ø D	E	F	F max	G	G max	H	Tragkraft Load M in N	Gewicht Weight in kg	Frq. Ø in Hz
CH 3-I (Inox)	570 030 31	52	50	40	7	50	100	120	163	120	65	45–155	0.840	3.6
CH 4-I (Inox)	570 040 41	61	59	50	9	65	130	150	210	157	85	125–290	1.100	3.2
CH 5	570 050 50	80	77	60	11	85	150	170	237	177	110	240–800	2.100	3.0
CH 6	570 060 60	105	102	80	13	100	184	208	305	235	125	600–1550	4.860	2.2

Die RESATEC Schwingelemente Typ CH werden vorwiegend in Förder- und Siebanlagen eingesetzt. Durch die niedrige Eigenfrequenz isolieren sie die Schwingungen auf den Unterbau optimal. Die starken Aufschwingungen während der Start- und Auslaufphase werden durch die seitliche Stabilität verhindert. Bremsvorrichtungen und Seitenführungen sind nicht mehr nötig. Wartungs- und Revisionskosten werden drastisch reduziert. Diese Elemente sind im Temperaturbereich von -42 bis $+85^{\circ}\text{C}$ einsetzbar. Die Einzelteile können ausgetauscht werden.

The RESATEC Oscillating-Mountings Type CH are the ideal suspension for screens, sorters, conveyors and cleaners. Due to the low frequency an insulation against vibration- and noise transmission through the foundation is possible. As result of the low frequency and the sturdy construction of the element, bouncing and wobbling during the starting and stopping period is strongly reduced. As cause of the very high service life of the element, downtime and maintenance costs are drastically reduced. The elements can be used in temperatures from -42 up to $+85^{\circ}\text{C}$. Single units can be replaced.