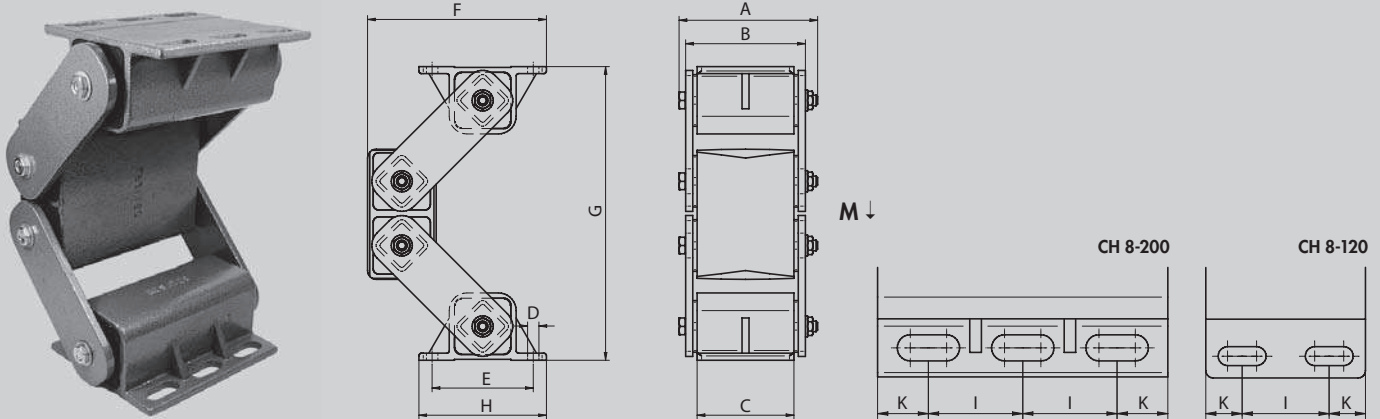


Schwingelement Typ CH

Oscillating-Mounting Type CH



Typ Type	Art. Nr. Art. no	A	B	C	D	E	F	F max	G	G max	H	I	K	Tragkraft Load M in N	Gewicht Weight in kg	Frq. Ø in Hz (70%)
CH 7	575 071 10	157	136	110	13	115	206	235	333	253	145	60	25	1300–3300	13.5	2.6
CH 8-120	575 081 30	168	152	120	18	130	230	260	360	260	170	65	35	2400–5800	20.5	2.2
CH 8-200	575 081 32	242	226	200	18	130	230	260	360	260	170	65	35	4000–9800	26.8	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.