

CM-REIHE



Der Spezialist

Bei **Trowal** Vibratoren der Baureihe CM handelt es sich um Maschinen mit flachem Behälterboden ohne integrierte Siebtrenneinrichtung.

• Empfindliche Teile?

Extrem schonende Werkstückbearbeitung wegen fehlender Rampe und Separierklappe.

• Keine Teilevermischung!

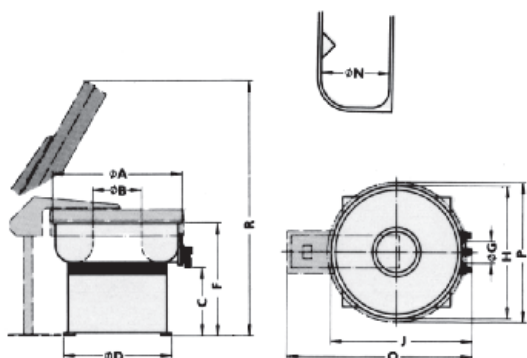
Pneumatischer Behälterauslauf erlaubt Kompletzentleerung. Somit keine Teilevermischung.

• 2-Chargenbetrieb

Der CM Vibrator eignet sich hervorragend für 2-Chargenbetrieb mit minimalen Nebenzeiten.

	CM 115	CM 205	CM 305	CM 405	CM 605	CM 1045
Arbeitsbehälter/ Bruttovolumen (l)	110	200	350	420	600	1000
Nutzvolumen (l)*	76	110	190	260	390	700
Größtmögliche Werkstückabmessung (diagonal gemessen) (mm)	160	180	220	250	280	330
Gesamtgewicht leer (kg)	280	360	545	700	1165	2110
Standard-Version						
Max. Antriebsleistung bei 1.500 U/Min.	1,0 kW	1,0 kW	2,6 kW	2,6 kW	4,0 kW	8,0 kW
Drehzahl (U/Min.)	1.000/1.500	1.000/1.500	1.000/1.500	1.000/1.500	1.000/1.500	1.000/1.500
Max. Fliehkraft (N)	17.540	18.710	33.680	33.680	72.980	138.470
Kugelpolier-Version						
Max. Antriebsleistung bei 1.500 U/Min.	1,0 kW	1,0 kW	2,6 kW	4,0 kW	7,0 kW	-
Drehzahl (U/Min.)	Stufenlos regelbar mittels Frequenzumformer bis 1.800 U/min					-
Max. Fliehkraft (N)	25.204	26.884	48.392	75.881	104.848	-
Vibrationstrockner	G 200	G 200	G 500	G 500	G 500	G 1000
Bandtrockner	Auf Anfrage	Auf Anfrage	Auf Anfrage	BF-HL 600/3500	BF-HL 600/3500	BF-HL 600/3500

*Abhängig von Werkstückgeometrie, -material und -empfindlichkeit. Diese 3 Faktoren bestimmen das Verhältnis Menge Schleifkörper/Menge Werkstücke.



CM	A	B	C*	D	F	G	H	J	N	O	P	R
115	910	366	646	660	1030	140	910	935	230	1495	1000	2100
205	1010	408	660	820	1022	140	1010	1155	261	1578	1110	2210
305	1210	482	670	1000	1070	198	1210	1320	314	1800	1310	2430
405	1380	568	580	1000	1109	198	1380	1450	377	2096	1480	2715
605	1580	644	760	1370	1247	198	1580	1670	400	2330	1680	3085
1045	1980	860	755	1570	1370	320	1980	2350	490	2900	2080	3870

Maße (in mm)

*Bei Verwendung eines pneumatischen Siebauslaufes geändertes Maß.