



Turbine Vibrators T

Hohe Geschwindigkeit und grosses Arbeitsmoment für starke Vibration bei hoher Amplitude. Breites Sortiment.

Eigenschaften

- Nennfrequenz 6'500 – 23'000 min⁻¹
- Fliehkraft 600 – 6'060 N
- Stufenlos regelbar (Druckluft)
- Einsetzbar bis 150°C
- Widerstandsfähig gegen extreme Umweltbedingungen

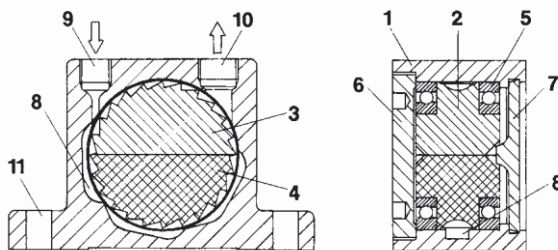
Einsatzbereich

- Bunkerentleerung
- Siebfilter
- Vibrationstische
- Anhaft-Verhinderung in Rohrleitungen und Silos
- Transport von feinen Pulvern
- Bewegen von Schüttgütern

Konstruktion

- Vibration mit grossem exzentrischem Moment durch Unwucht des Rotors
- Niedriger Geräuschpegel

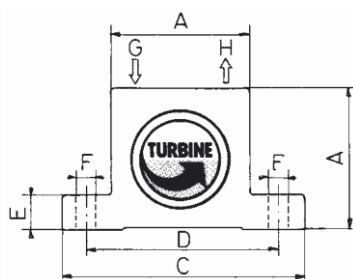
Tech. Daten (ausführlicher und mit PSI, LBS, CF: www.findeva.com)



- 1 Gehäuse aus fließgepresster Aluminium-Legierung mit harter Anodierung
- 2 Turbinenrotor
- 3 Aluminium = kleines Gewicht
- 4 Messing = grosses Gewicht
- 5 Kugellager
- 6 Kunststoff-Endplatte mit Schraubgewinde
- 7 Nylon-Endplatte
- 8 Beschleunigungskanäle
- 9 Luftzufuhr
- 10 Luftauslass
- 11 Basis-Montagelöcher

Modell	Vibrationen 1000 min ⁻¹		Zentrifugalkraft N		Luftverbrauch l min ⁻¹	
	2 bar	6 bar	2 bar	6 bar	2 bar	6 bar
T-50 / LP	17	23	700	1710	67	165
T-50 / HP	11	16.5	600	1350	79	198
T-65 / LP	9.5	15	770	1800	89	236
T-65 / HP	8.5	12	1300	2600	108	290
T-80 / LP	9	13	1840	3790	150	385
T-80 / HP	6.8	10.5	2000	4740	-	385
T-100 / HP	6.5	10	2480	6060	-	430

Masse und Gewichte in mm und g (ausführlicher und mit inches: www.findeva.com)



Modell	A	Breite	C	D	E	F	G* Gewinde BSP	H Gewinde BSP	Gewicht
T-50 / LP	50	46	86	68	12	7	1/8"	1/4"	385
T-50 / HP	50	60	86	68	12	7	1/8"	1/4"	520
T-65 / LP	65	50	113	90	16	9	1/4"	1/4"	735
T-65 / HP	65	64	113	90	16	9	1/4"	1/4"	975
T-80 / LP	80	56	128	104	16	11	1/4"	3/8"	1210
T-80 / HP	80	70	128	104	16	11	1/4"	3/8"	1560
T-100 / HP	100	67	160	130	20	13	3/8"	3/8"	2270

Representante exclusivo en México.