

タービンバイブレ-タ - GT シリ - ズ

寸法、性能表 / オイルフリータイプ

株式会社 V-テック

LUBRICATION - FREE



性能

型式	振動数(回/分)			振動力 ニュートン (N)			エア-消費量(リットル/分)		
	0.2MPa	0.4MPa	0.6MPa	0.2MPa	0.4MPa	0.6MPa	0.2MPa	0.4MPa	0.6MPa
GT-4	14,000	15,000	15,000	135	180	200	33	58	83
GT-6	11,500	12,000	12,500	130	175	210	33	58	83
GT-8	36,000	42,000	46,000	990	2,060	2,910	46	80	112
GT-10	27,500	35,000	37,500	840	1,390	2,400	46	80	112
GT-10-S	17,000	23,000	25,000	650	1,350	1,950	46	80	112
GT-13	26,000	30,000	33,000	1,400	2,440	3,730	120	200	290
GT-16	17,000	21,500	24,000	1,220	2,090	3,160	120	200	290
GT-16-S	11,500	15,500	17,000	1,100	1,900	2,700	120	200	290
GT-20	17,000	20,000	23,000	2,170	4,040	5,520	185	325	455
GT-25	12,000	15,500	17,000	2,120	3,510	5,070	185	325	455
GT-25-S	8,500	11,000	13,000	2,250	3,600	4,900	185	325	455
GT-30	13,000	14,000	16,000	3,380	5,430	7,540	330	530	745
GT-36	8,000	10,000	13,000	3,290	5,360	7,190	330	530	745
GT-36-S	6,100	7,200	8,300	4,100	6,200	7,500	330	530	745
GT-40	7,700	8,800	9,500	4,300	7,300	9,800	425	700	970
GT-48	6,000	7,500	9,700	4,900	7,700	10,500	425	700	970
GT-48-S		5,600	6,300		7,500	12,000		700	970

0.1MPa = 1Bar 1kgf/cm²

1N = 0.1kgf

仕様は予告なく変更する場合があります。

* 使用温度: 5 ~ 120

* 騒音レベル: 60 ~ 75 dBA (標準サイレンサ装備の時)

特徴

- * 高速で、騒音が小さく(回転式では最小)振動力の大きなタイプです。
- * 本体表面はアルミにハード加工処理をしており耐薬品性が良く食品、薬品業界に適しています。
- * GT-10-S型はGT-10型と比べて振動数が少ないタイプになっています。寸法は同じ。
- * ローター保持には潤滑油封入式ヘアリングを使用しオイルフリー、高振動に耐久力が有ります。
- * 供給エアには潤滑油が不要です。(オイルフリータイプ) エアラインにフィルターを装備して下さい。
- * バイブレ-ターの取り付けには必ず平ワッシャー、スプリングワッシャーを使用して下さい。

* 性能データはキスラー社の3軸ダイマメ-ターで測定した物です。