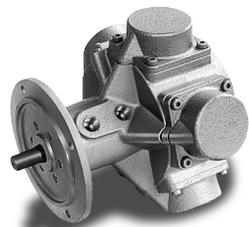


もっとも実績のある低速高トルク形エアモータです。

- エアアプリケーションでの給油が必要です。(2~3滴/分)
- オイルバス式を採用しています。



仕様

形 式		TAM1-507※
最大出力時	出 力 W	735
	ト ル ク N・m	23.5
	回 転 数 r/min	300
	空気消費量 ℓ/min (ANR)	1000
停 止 ト ル ク N・m		45.1
起 動 ト ル ク N・m		37.3
質 量 kg	F 形	15
	L 形	16

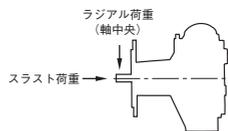
注) 上記仕様は周囲温度20℃における性能です。

エアモータの性能値は排気側の圧力を大気圧とした時の値です。

共通項目

- 使用流体：空気
- 定格圧力：0.5MPa
- 使用圧力範囲：0.2~0.6MPa
- 周囲温度：-10~+70℃
(但し、凍結なきこと)
- 潤滑油：内部封入油…JIS K2213-2種(添加タービン油 ISO VG32)相当品
エアライン給油…JIS K2213-1種(無添加タービン油、ISO VG32)相当品
- 推奨回転数範囲：60~300rpm

許容軸荷重



単位：N

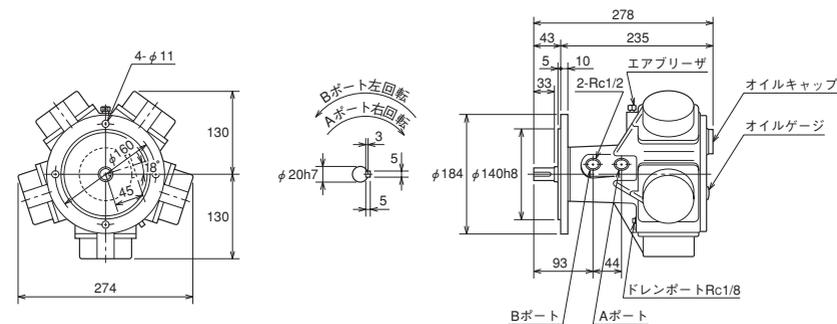
形 式	TAM1-507※
ラジアル荷重	490
スラスト荷重	686

単位：mm

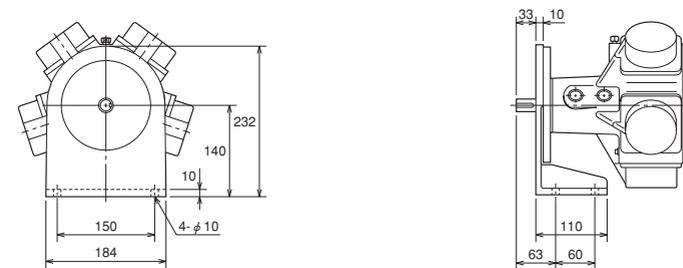
CAD/DATA
TAM1/TTAM1507 提供できます。



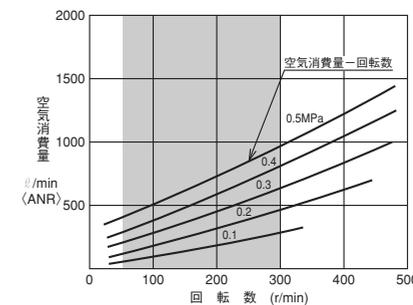
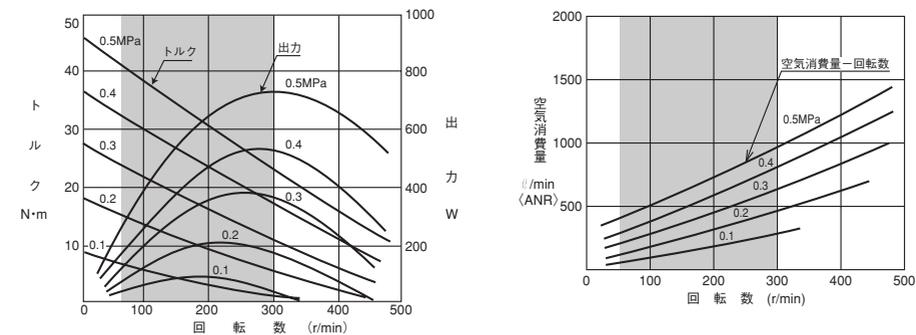
フランジ形 TAM1-507F



フート形 TAM1-507L



性能曲線



■ 推奨回転数範囲