

トロコイドポンプ 2.5HGA 性能表



テスト条件

- ◎ 下記表はISO-VG46 油温40°C時の値です。(平均値)
- ◎ 冬期気温が降下し油温が下がりますと、油の粘度が増します。油の粘度に比例して、所要動力が増しますので定格圧力でのご使用はムリとなりますのでご注意ください。

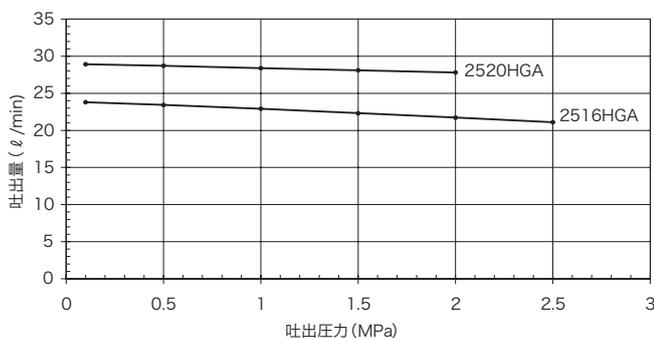
流量20ℓ/min以上で
2.0Mpa以上の
高吐出圧を実現

2.5HGAタイプ性能表												
吐出量は1450min ⁻¹ (50Hz)における標準仕様												
仕様	吐出量 (R/min)					所要動力 (W)						
	圧力 (MPa)					圧力 (MPa)						
形式	0.1	0.5	1.0	1.5	2.0	2.5	0.1	0.5	1.0	1.5	2.0	2.5
TOP-2516HGA	23.8	23.4	22.9	22.3	21.7	21.1	150	353	587	822	1056	1299
2520HGA	28.9	28.7	28.4	28.1	27.8		200	450	732	1027	1313	

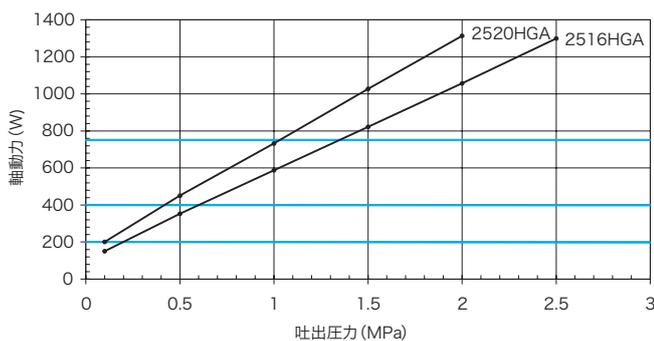
2.5HGAタイプ性能表												
吐出量は1750min ⁻¹ (60Hz)における標準仕様												
仕様	吐出量 (R/min)					所要動力 (W)						
	圧力 (MPa)					圧力 (MPa)						
形式	0.1	0.5	1.0	1.5	2.0	2.5	0.1	0.5	1.0	1.5	2.0	2.5
TOP-2516HGA	28.7	28.2	27.8	27.2	26.6	26.0	185	410	702	989	1267	1540
2520HGA	34.7	34.5	34.2	34.0	33.7		250	520	864	1211	1551	

1450回転時

●流量特性

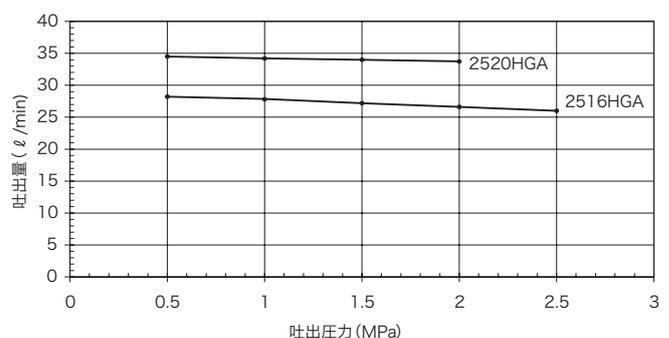


●所要動力

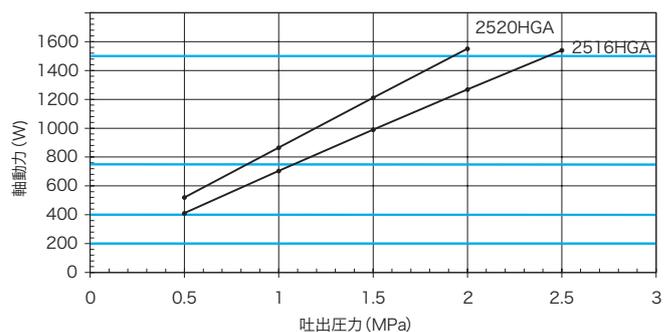


1750回転時

●流量特性



●所要動力



○所要動力表中の—線を目安にしてモータを選定して下さい。