

トロコイドポンプ 2.5HGA 性能表



テスト条件

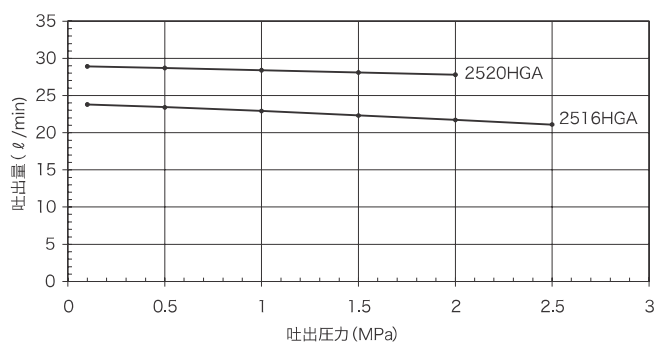
- ◎ 下記表はISO-VG46 油温40°C時の値です。(平均値)
- ◎ 冬期気温が低下し油温が下がりますと、油の粘度が増します。油の粘度に比例して所要動力が増す為、定格圧力でのご使用はできませんのでご注意下さい。

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 形式	吐出量 (R/min)					所要動力 (W)						
	圧力 (MPa)					圧力 (MPa)						
	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	

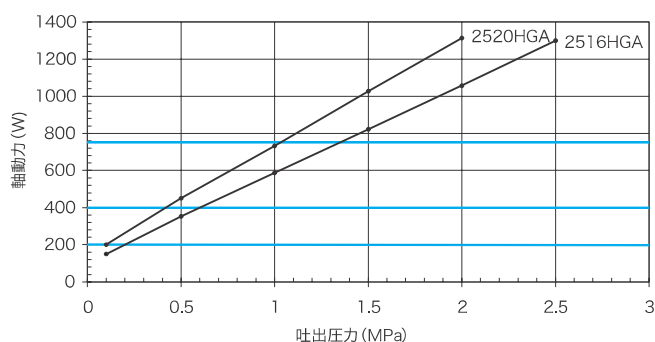
2.5HGAタイプ性能表												
吐出量は1750min ⁻¹ (60Hz)における標準仕様												
仕様 形式	吐出量 (R/min)					所要動力 (W)						
	圧力 (MPa)					圧力 (MPa)						
	0.1	0.5	1.0	1.5	2.0	2.5	0.1	0.5	1.0	1.5	2.0	2.5
TOP-2516HGA	28.7	28.2	27.8	27.2	26.6	26.0	185	410	702	989	1267	1540
2520HGA	34.7	34.5	34.2	34.0	33.7		250	520	864	1211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

1450回転時

●流量特性

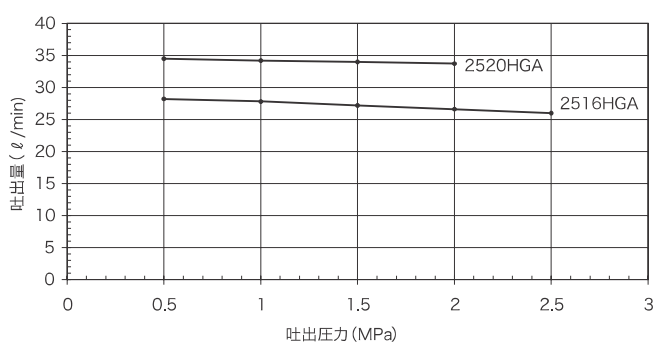


●所要動力

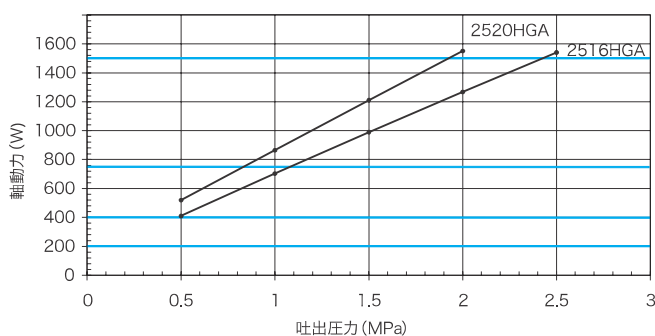


1750回転時

●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。