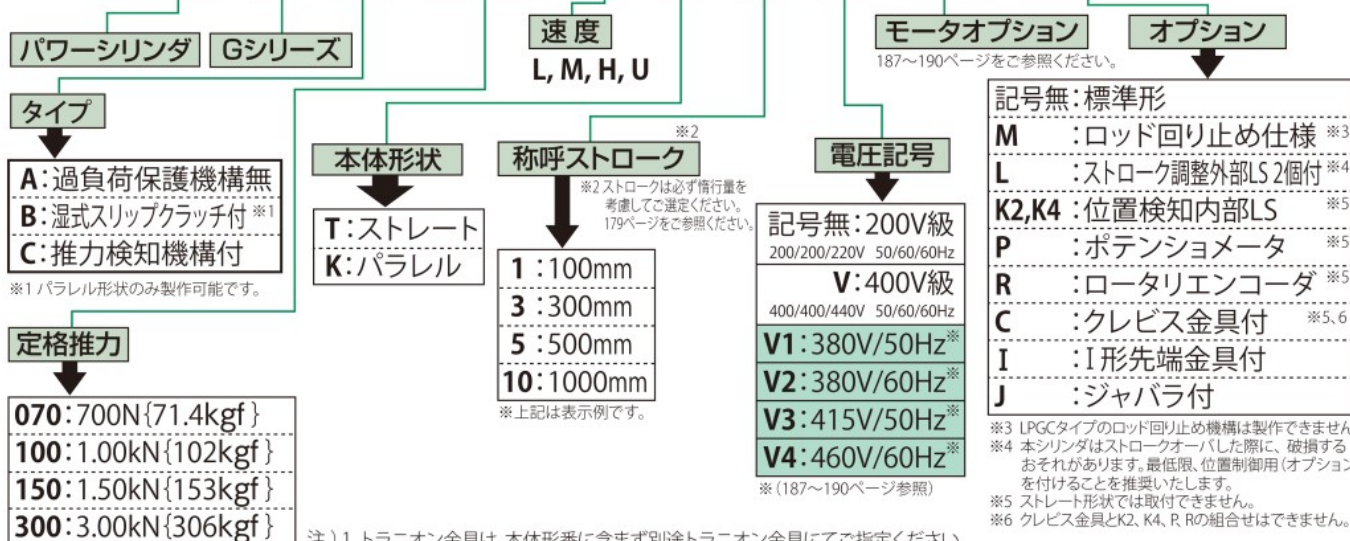


# Gシリーズ

## 形番表示例

# LP G C 300 L K 5 V T1 K2PIJ



注) 1. トラニオン金具は、本体形番に含まず別途トラニオン金具にてご指定ください。  
 2. 手動操作の方法は185ページをご参照ください。  
 3. モータ仕様(電源・電圧・ブレーキの有無)について、お間違えの無いようにご注意ください。

## 特性表

### 台形ネジ仕様

形番	速度記号	定格推力 N {kgf}	称呼速度 50/60Hz mm/s	モータ容量 kW	手動軸1回転当りのロッド移動量 mm	ロッド回転力 N・m {kgf・m}	称呼ストローク mm	本体形状		タイプ		
								ストレート	パラレル	過負荷保護機構無	湿式スリップクラッチ付	推力検知機構付
LPGA070	L	700 {71.4}	25/30	0.1	1	1.54 {0.16}	注) 5	○	○	○	注) 4 ○	○
LPGB070	M		75/90	0.2	3	2.31 {0.24}		○	○	○	○	○
LPGC070	H		100/120	0.4	4	1.54 {0.16}		○	○	○	○	○
LPGA100	L	1.00k {102}	25/30	0.1	1	2.20 {0.22}	注) 5	○	○	○	注) 4 ○	○
LPGB100	M		75/90	0.2	3	3.29 {0.34}		○	○	○	○	○
LPGC100	H		100/120	0.4	4	2.20 {0.22}		○	○	○	○	○
LPGA150	L	1.50k {153}	25/30	0.2	1	3.29 {0.34}	注) 5	○	○	○	注) 4 ○	○
LPGB150	M		75/90	0.4	3	4.94 {0.50}		○	○	○	○	○
LPGC150	H		100/120	0.4	4	4.94 {0.50}		○	○	○	○	○
LPGA300	L	3.00k {306}	25/30	0.4	1	6.59 {0.67}	注) 5	○	○	○	注) 4 ○	○
LPGB300	L		25/30	0.4	1	6.59 {0.67}		○	○	○	○	○
LPGC300	L		25/30	0.4	1	6.59 {0.67}		○	○	○	○	○

注) 1. 台形ネジ仕様選定時の注意事項として、寿命の目安(179ページ)をご参照ください。  
 2. 上表中のLPGC070H、LPGC100H形はモータ容量が0.2kWとなります。  
 3. 上表中のLPGC070H形のロッド回転力は、2.31N・m {0.24kgf・m}、LPGC100H形のロッド回転力は、3.29N・m {0.34kgf・m} となります。  
 4. LPGCタイプは機構上、パラレルタイプのみとなります。  
 5. H速・短ストローク仕様選定時の注意事項として、選定時の注意事項(186ページ)をご参照ください。

### ボールネジ仕様

形番	速度記号	定格推力 N {kgf}	称呼速度 50/60Hz mm/s	モータ容量 kW	手動軸1回転当りのロッド移動量 mm	ロッド回転力 N・m {kgf・m}	称呼ストローク mm	本体形状		タイプ		
								ストレート	パラレル	過負荷保護機構無	湿式スリップクラッチ付	推力検知機構付
LPGA070	U	700 {71.4}	200/240	0.4	8	0.99 {0.10}	注) 3	○	○	○	注) 1 ○	注) 2 ○
LPGB070								○	○	○	○	
LPGC070								○	○	○	○	
LPGA100	U	1.00k {102}	200/240	0.4	8	1.41 {0.14}	注) 3	○	○	○	注) 1 ○	注) 2 ○
LPGB100								○	○	○	○	
LPGC100								○	○	○	○	
LPGA300	M	3.00k {306}	50/60	0.2	2	4.24 {0.43}	注) 3	○	○	○	注) 1 ○	○
LPGB300								○	○	○	○	
LPGC300								○	○	○	○	

注) 1. パラレル形状のみ製作可能です。  
 2. LPGCタイプでU速の押付停止は使用できません。