

# HG37 series, $\phi$ 37BRUSH MOTOR, Plastic Planetary Gear, 12V

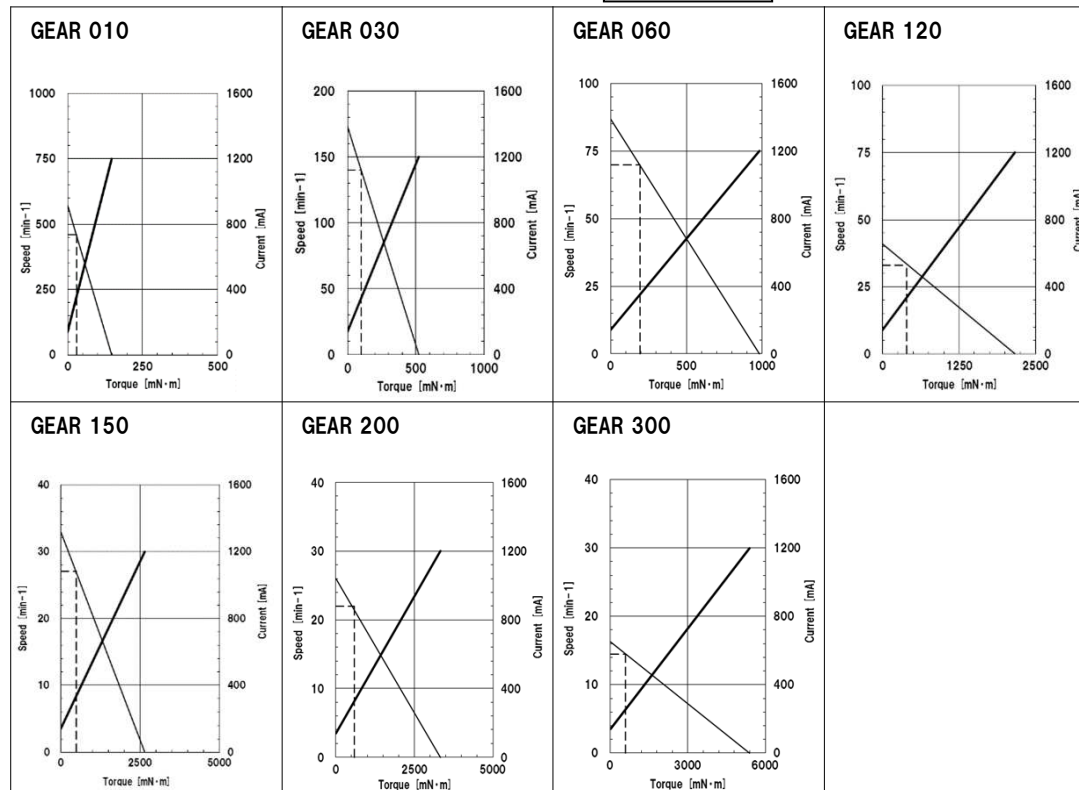


## 1. Spec/ 仕様一覧表

Voltage (V)	Nominal 呼称	Gear Ratio 減速比 1/X	Torque(mNm) トルク			Speed(min <sup>-1</sup> ) (Ref.) 回転数		Current(mA) 電流			Gear head Length ギヤ部全長	Mass 質量 (Ref.)
			Rated (Recommended) 定格(推奨)	Allowable 許容	Stall 起動	No load 無負荷	Rated load 定格	No load 無負荷	Rated load 定格	Stall 起動		
12	010	8.75	29	44	>127	570	460	<100	<350	<1500	38.5mm	140g
	030	28.88	98	147	>392	173	140				46.5mm	150g
	060	57.75	196	294	>785	87	70				52mm	155g
	120	123.25	392	588	>1470	41	33					
	150	153.26	490	588	>1960	33	27					
	200	190.58	588	588	>2450	26	22					
300	306.52	588	588	>3920	16.3	14.5						

## 2. Characteristic curves (Ref.) / 特性図

— : SPEED  
— : CURRENT



## 3. Outline drawing / 概略寸法図

