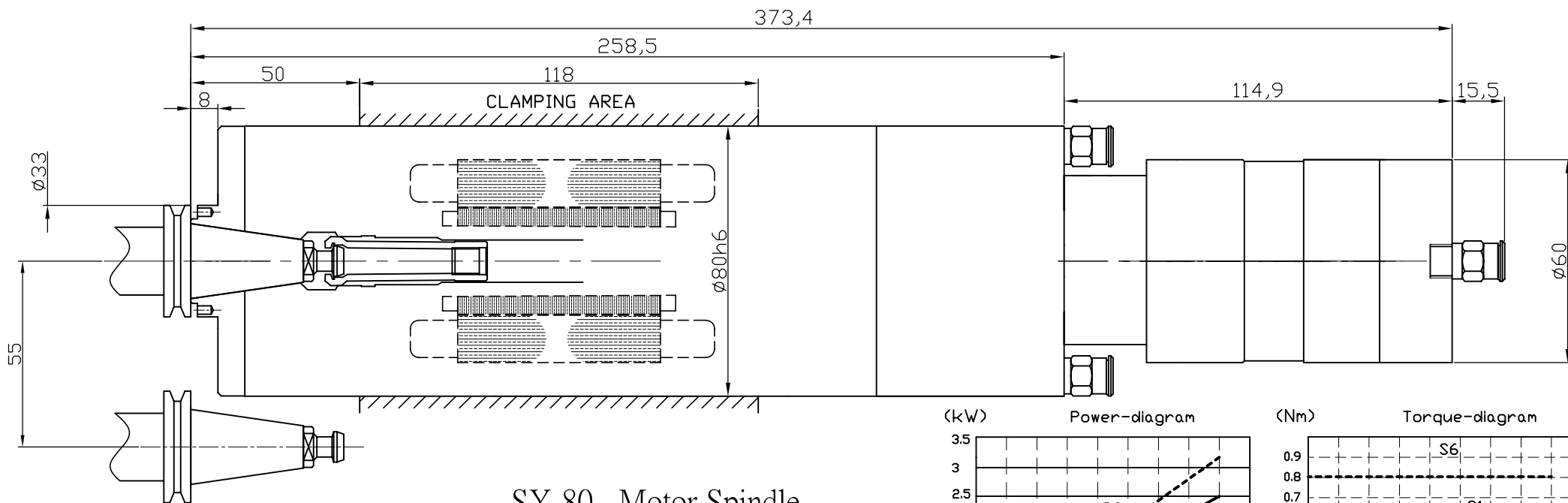


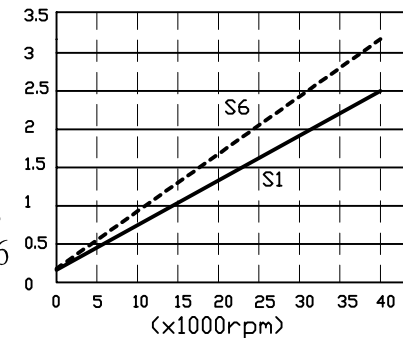
SY-80 BUILT-IN MOTOR SPINDLE



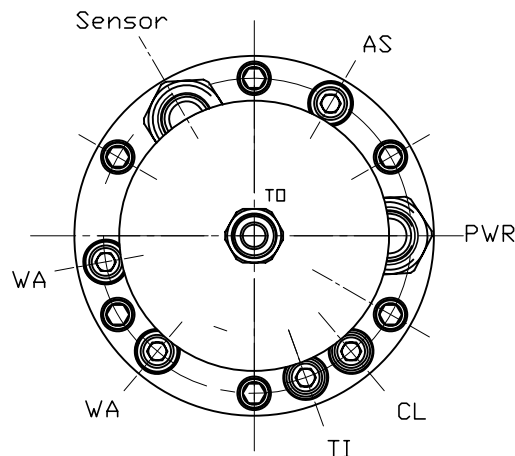
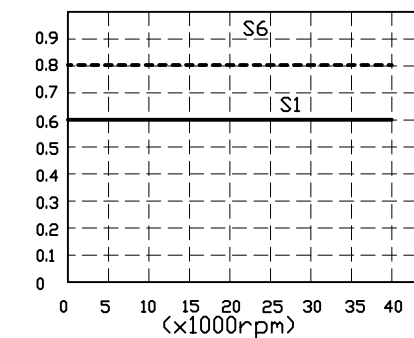
SY-80 Motor Spindle

- | | |
|---|--------------------------|
| 1. Speed range | RPM 5,000 ~ 40,000 |
| 2. Motor power | 2.5KW → S1 / 3.3KW → S6 |
| 3. Torque | 0.6Nm → S1 / 0.81Nm → S6 |
| 4. Voltage | 380V |
| 5. Tool interface | ISO-20 |
| 6. Tool release | pneumatic |
| 7. Housing diameter | mm \varnothing 80h6 |
| 8. Spindle housing with liquid cooling | |
| 9. Grease lubricated ceramic ball bearing | |

(kW) Power-diagram



(Nm) Torque-diagram



孔距一般公差 ±0.3	加工一般公差	件 號	080-00010-51	機 型	數量
鑽孔沈頭孔公差 +0.25 -0.05	>0 ±0.1 >6 ±0.2 >30 ±0.3	件 名	外觀尺寸圖	核定	
角度一般公差 ±1/2°	>100 ±0.5 >300 ±0.8 >1000 ±1.0	材 質		校對	
一般圓角 R2		表面處理		設計	
一般倒角 C1		比 例	1:1 投影	製圖	陳冠宇 09.05.15
		先鋒企業廠股份有限公司 Spindex Technologies Co., LTD		組合圖號	
				版本	1.1

符號	更改區域	更改內容	訂正者	核定	日期