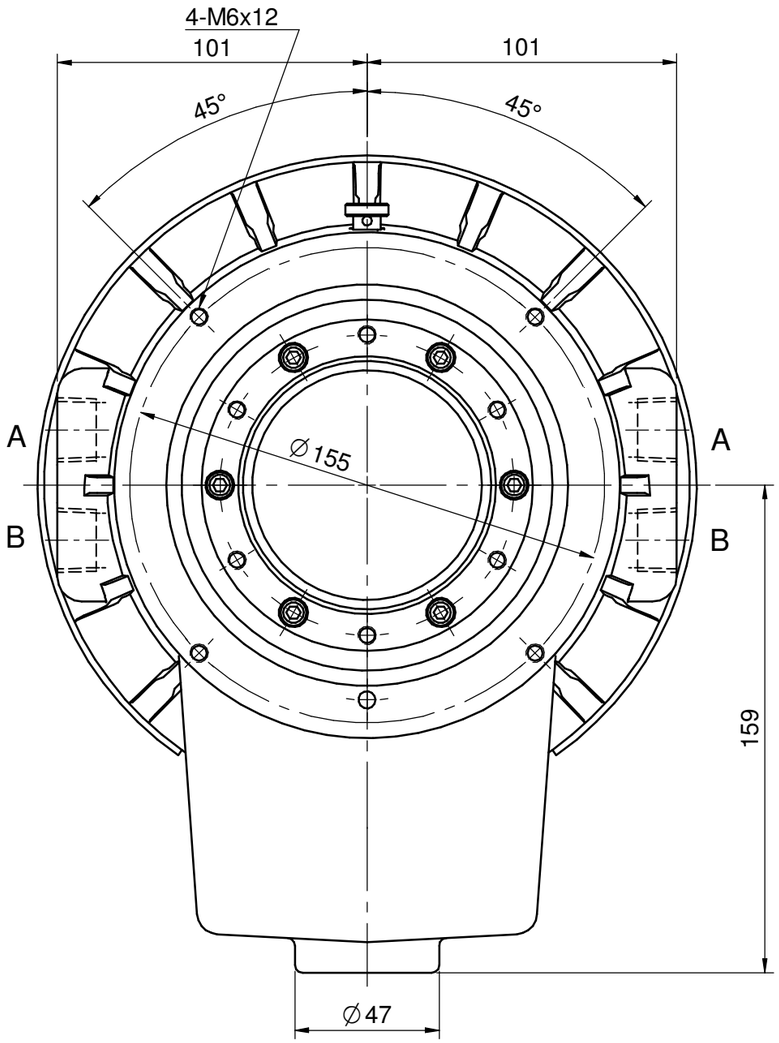
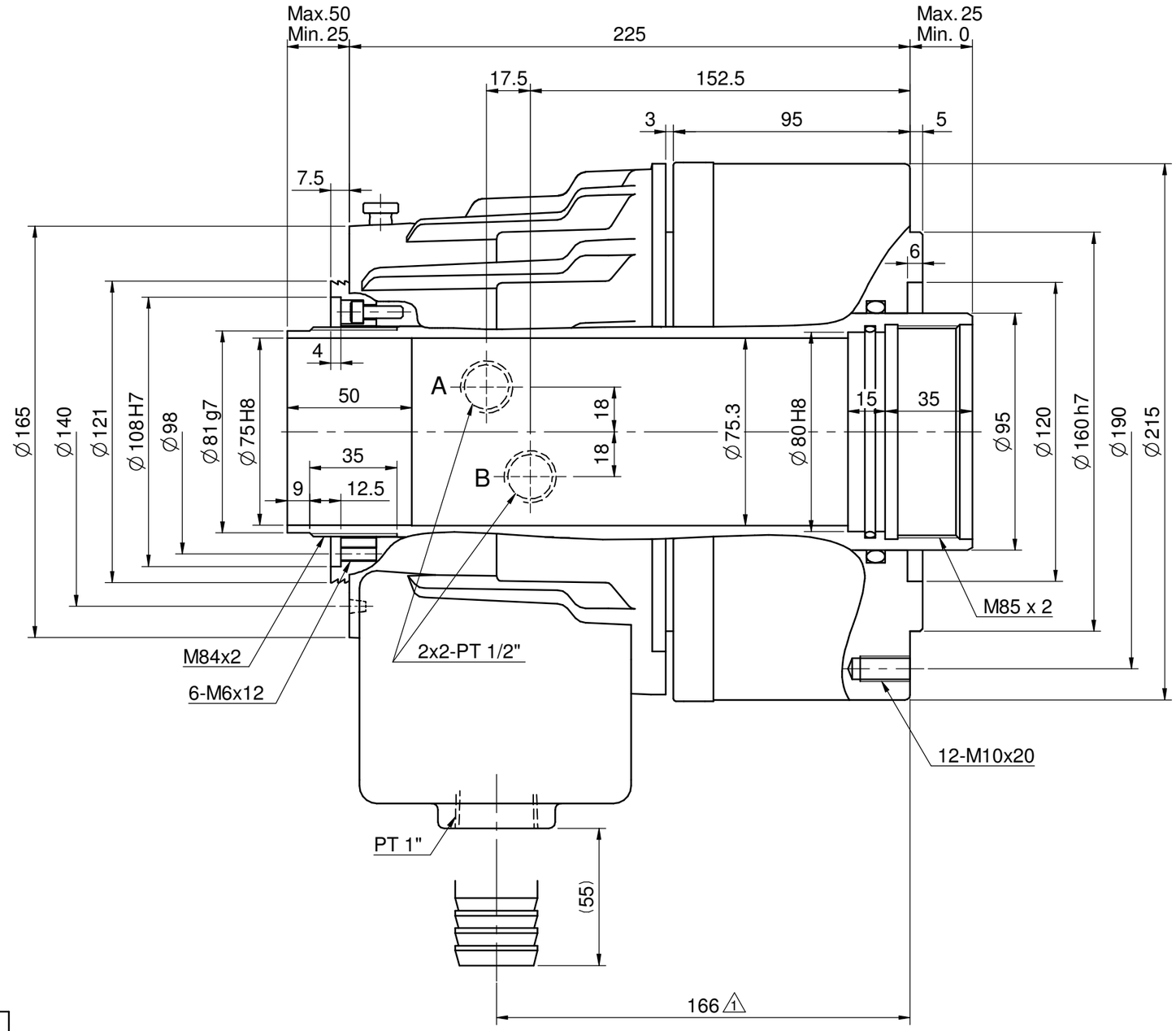
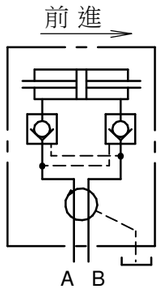




規 格 Specifications		M1875	
活塞直徑 Piston dia.	mm	180	
活塞面積 Piston area	cm²	推側 Push side	198
		拉側 Pull side	183
最大拉桿出力 Max. draw bar force (油壓力 Pressure 4.0MPa)	kN (kgf)	推側 Push side	74 (7546)
		拉側 Pull side	69 (7036)
活塞行程 Piston stroke	mm	25	
最大使用油壓力 Max. operating pressure	MPa (kgf/cm²)	4.0(40.8)	
最高轉速 Max. speed	r.p.m.	4700	
慣性矩 I Moment of inertia I	kg·m²	0.095	
重量 Weight	kg	26	
總流量 Total leakage	L/min	4.2	



M1875油壓缸附件

1.入油管接頭_____PT1/2x_____ x1 piece.

2.入油管接頭_____PT1/2x _____ x1 piece.

3.回油管接頭插心_____PT1x _____ x1 piece.

次序	更 改 內 容	更改者	日 期
1	錯誤更正	張書閣	108.07.10

核准

繪圖	王婷嫻	材質	
設計		加工	規格圖
審校	徐美瑛	品名	高速中空迴轉油壓缸
日期	103.08.07	規格	M1875

加工一般公差
>0 ±0.05
>6 ±0.10
>30 ±0.15
>120 ±0.20
>315 ±0.30
>1000 ±0.50

比例 1:2

AUTO Strong® 億川鐵工所

品號 311M--0011

圖號 M1875 1