技术参数

		80	100	125	160	200	230	250	315	400	500
(cm^3/rev.)		80.2	99.6	124.9	159.2	199.4	232.1	249.3	314.0	391.9	488.3
(rpm)		773	739	592	465	372	318	298	236	188	153
		982	892	714	562	447	385	359	284	229	187
(Nm)		241	297	370	473	610	658	608	874	897	847
		316	390	485	580	727	812	855	987	1056	986
(kW)		15.5	18.0	18.0	16.5	16.5	13.8	14.5	15.0	11.0	9
		19.5	22.5	22.5	23.0	22.0	17.2	18.0	17.0	12.5	10.5
(bar)		210	210	210	210	210	200	200	200	160	120
		275	275	275	260	250	250	250	240	190	140
		295	295	295	280	270	270	270	260	210	160
(L/min)		65	75	75	75	75	75	75	75	75	75
		80	90	90	90	90	90	90	90	90	90
(bar)		12	10	10	8	8	8	8	8	8	8
(Nm)		145	215	283	359	460	530	554	734	796	781
		188	281	371	440	557	633	697	858	925	925
(kg)		8.2	8.4	8.7	9	9.5	9.9	10.1	11.1	11.6	11.8
		9.9	10.1	10.4	10.7	11.2	11.6	11.8	12.8	13.3	13.5

· 6 T - 0041

· 0.6

·

· ISO 4406 20/18/15

·

· 50° C $20mm^2/s$

· 82° C

· 10-15

性能参数

125 124.9cm³/rev.	(bar) 35	70	105	140	175	210	225	250	275
(L/min)	(Nm), **转速 (rpm)**								
5	51	109	166	226	281	333			
	39	**38**	**38**	**36**	**35**	**34**			
10	57	120	182	244	301	353	373	405	
	78	**77**	**76**	**74**	**73**	**69**	**67**	**62**	
20	54	119	179	244	306	367	395	437	473
	158	**156**	**155**	**153**	**150**	**145**	**143**	**135**	**123**
30	50	115	177	243	306	370	396	441	483
	237	**235**	**234**	**231**	**214**	**209**	**206**	**198**	**189**
40	44	109	174	238	303	367	395	441	485
	318	**315**	**313**	**310**	**305**	**299**	**296**	**288**	**277**
50	41	106	170	234	298	364	392		
	394	**396**	**392**	**389**	**384**	**377**	**373**		
60	38	96	168	232	297	363	390		
	480	**476**	**472**	**468**	**463**	**454**	**452**		
75	29	96	161	227	291	355	383		
	592	**592**	**588**	**583**	**578**	**570**	**564**		
90		91	156	221	286				
		714	**709**	**703**	**694**				

70-100% 40-69% 0-39%

T - 0049

160 159.2cm³/rev.	(bar) 35	70	105	140	160	175	210	225	260
(L/min)	(Nm), **转速 (rpm)**								
5	63	131	200	291	332	358			
	31	**29**	**28**	**28**	**28**	**27**			
10	70	151	229	306	343	368	437	466	
	61	**60**	**59**	**58**	**56**	**57**	**56**	**54**	
20	67	145	226	308	355	388	467	498	
	123	**122**	**120**	**119**	**118**	**117**	**113**	**109**	
30	65	147	229	311	357	391	473	506	580
	185	**184**	**182**	**180**	**179**	**178**	**173**	**171**	**169**
40	61	143	224	306	353	386	467	501	579
	247	**245**	**243**	**241**	**240**	**238**	**233**	**229**	**219**
50	52	136	218	298	345	379	461	496	
	310	**307**	**305**	**302**	**301**	**299**	**293**	**289**	
60	46	127	208	289	335	369	450	486	
	373	**370**	**367**	**347**	**361**	**359**	**353**	**347**	
75	39	113	193	275	321	356	439	473	
	465	**458**	**455**	**451**	**448**	**446**	**438**	**433**	
90	26	103	183	265	312				
	560	**562**	**558**	**552**	**549**				

70-100% 40-69% 0-39%

T - 0050

性能参数

250	(bar) 35	70	95	125	140	155	175	200	225	250
249.3 cm^3/rev.	(Nm), **转速 (rpm)**									
5	87									
(L/min)	**20**									
10	101	208	288	364	421	506				
	39	**37**	**36**	**33**	**30**	**28**				
20	103	229	315	417	463	513				
	78	**76**	**74**	**73**	**72**	**70**				
30	95	223	313	421	473	538	603	675	749	855
	118	**116**	**115**	**113**	**112**	**111**	**108**	**91**	**85**	**70**
40	83	213	304	414	467	538	608	676	760	
	157	**155**	**154**	**152**	**151**	**149**	**147**	**142**	**135**	
50	68	199	290	401	460	541	613			
	197	**195**	**194**	**192**	**191**	**189**	**187**			
60	51	180	273	384	439	529	600			
	238	**235**	**234**	**232**	**230**	**229**	**226**			
75	21	150	241	353	408	519				
	298	**296**	**294**	**295**	**290**	**288**				
90		110	203	321	369					
		359	**356**	**358**	**350**					

70-100% 40-69% 0-39%

T - 0053

315	(bar) 35	70	100	120	140	160	175	200	225	240
314.0cm^3/rev	(Nm), **转速 (rpm)**									
5	127	254	339							
(L/min)	**15**	**14**	**14**							
10	133	272	393	465	547	609				
	31	**30**	**28**	**26**	**24**	**22**				
20	141	305	441	528	613	669				
	62	**61**	**59**	**58**	**55**	**50**				
30	144	310	453	545	635	721	783	874	969	987
	93	**92**	**91**	**89**	**87**	**81**	**74**	**66**	**53**	**50**
40	134	297	440	535	627	719	785	873	949	
	125	**123**	**122**	**121**	**119**	**116**	**113**	**102**	**95**	
50	129	291	434	529	623	717	784			
	156	**155**	**153**	**152**	**151**	**148**	**145**			
60	108	272	414	509	604	697	767			
	188	**186**	**185**	**184**	**182**	**180**	**177**			
75	85	254	395	490	585	679				
	236	**234**	**232**	**231**	**229**	**226**				
90	60	228	370	464	559					
	284	**283**	**281**	**279**	**277**					

70-100% 40-69% 0-39%

T - 0054

性能参数

400 391.9cm³/rev.	(bar) 30	60	80	105	120	140	160	175	190
(L/min)	(Nm), **转速 (rpm)**								
5	142	293							
	11	**10**							
10	153	306	414	558					
	25	**24**	**23**	**22**					
20	152	328	448	590	677	791	897	979	
	50	**49**	**48**	**47**	**46**	**45**	**39**	**36**	
30	163	342	460	608	697	815	931	997	1056
	75	**74**	**73**	**72**	**71**	**70**	**68**	**65**	**60**
40	153	331	451	599	688	810	923	978	
	100	**99**	**98**	**97**	**96**	**95**	**93**	**91**	
50	136	330	454	590	688	776			
	125	**124**	**123**	**122**	**121**	**121**			
60	123	298	417	566	657	775			
	150	**150**	**149**	**148**	**147**	**145**			
75	96	278	399	544	635				
	188	**188**	**187**	**185**	**185**				
90	68	248	367	517					
	225	**229**	**227**	**224**					

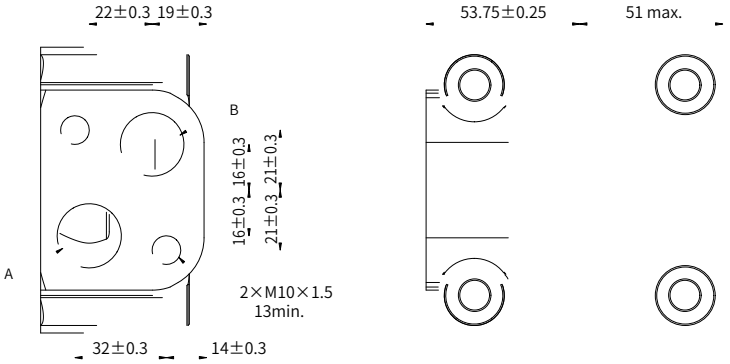
70-100% 40-69% 0-39% T - 0055

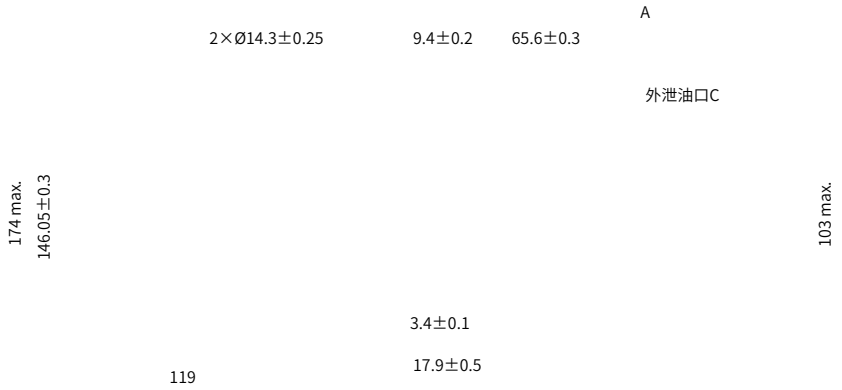
500 488.3cm³/rev.	(bar) 25	50	80	90	105	120	140
(L/min)	(Nm), **转速 (rpm)**						
10	160	329					
	20	**20**					
20	152	333	547	616	722		
	41	**40**	**40**	**39**	**34**		
30	160	342	561	633	740	847	986
	57	**57**	**56**	**56**	**56**	**55**	**54**
40	153	337	557	629	736	842	
	81	**81**	**80**	**80**	**79**	**79**	
50	132	316	538	613	723	835	
	102	**101**	**100**	**100**	**100**	**99**	
60	121	304	526	597	708		
	122	**122**	**121**	**121**	**135**		
75	92	260	478	552	664		
	153	**153**	**152**	**151**	**151**		
90	56	223	447	518			
	177	**186**	**184**	**184**			

(Nm):835
转速 (rpm): 99

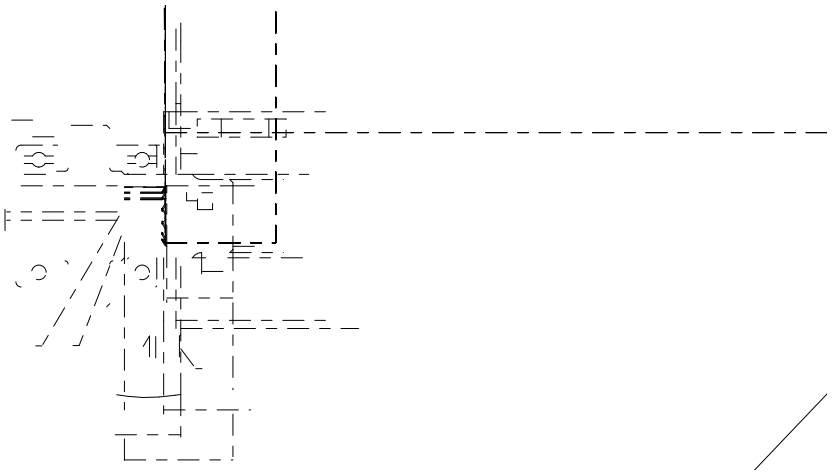
70-100% 40-69% 0-39% T - 0056

法兰油口尺寸

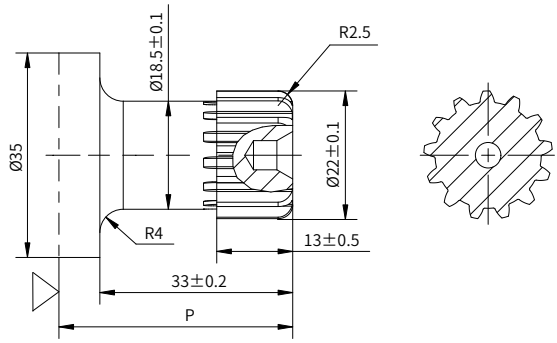

22±0.3
19±0.3
B
16±0.3
16±0.3
21±0.3
21±0.3
A
2×M10×1.5
13min.
32±0.3
14±0.3
53.75±0.25
51 max.


A
2×Ø14.3±0.25
9.4±0.2
65.6±0.3
外泄油口C
174 max.
146.05±0.3
103 max.
3.4±0.1
17.9±0.5
119

法兰油口尺寸



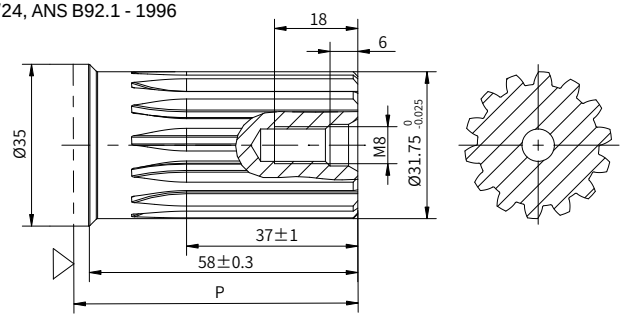
A	O	100 × 3	B		C	12mm	D
E:			F	15mm	G		H


Ø18.5±0.1
R2.5
Ø35
Ø22±0.1
R4
13±0.5
33±0.2
P

轴伸尺寸

R5

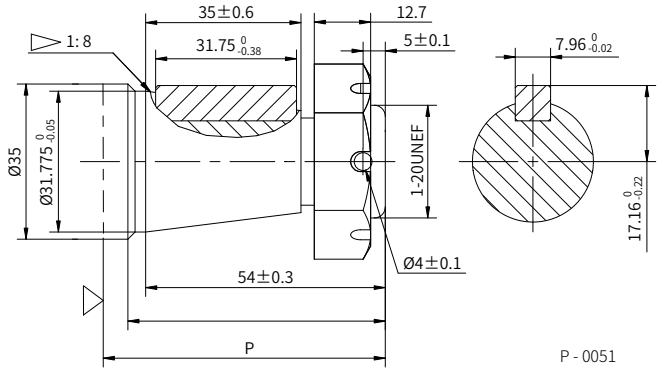
Ø31.75mm 14-DP12/24, ANS B92.1 - 1996
881Nm



P - 0047

T2

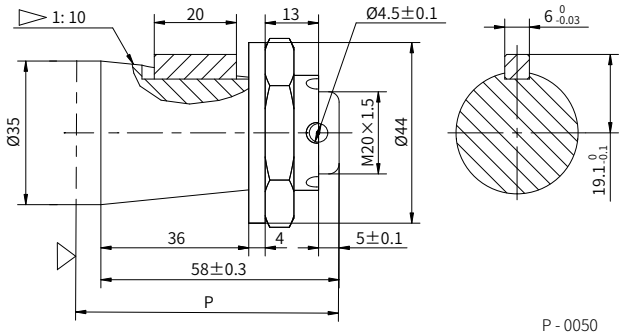
Ø31.75mm
7.96 × 7.96 × 31.75
200 ± 10Nm
881Nm



P - 0051

T8

Ø35mm
6 × 6 × 20
200 ± 10Nm
881Nm



P - 0050

P mm	SAE		

T - 0064

P ±0.97mm