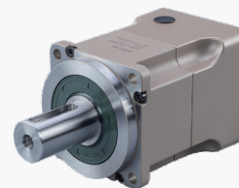




标准直轴

机座号: 60 80 100 130



型号/参数/配置



机座号	减速比	型 号	适配伺服电机主参数					伺服减速机主参数						
			机座号	轴 径	额定转速 r/min	额定转矩 N·m	额定功率 kW	输出转速 r/min	输出转矩 N·m	背隙 arcmin	转动惯量 ×10 ⁻⁴ kg·m ²			
60	1:5	60GB5HT	60	Φ14	3000	0.64	0.2	600	2.9	5	10			
		1.3				0.4	600	5.8	10					
	1:10	60GB10HT				0.64	0.2	300	5.8		5			
80	1:5	80GB5HT	80	Φ19	3000	2.4	0.75	600	10.8	5	30			
	1:10	80GB10HT				2.4	0.75	300	21.6		15			
	1:25	80GB25HT	60	Φ14	3000	0.64	0.2	120	13.6	7	12			
100	1:5	100GB5HT	100	Φ24	3000	3.2	1	600	14.4	5	60			
						4.8	1.5	600	21.6		60			
	1:10	100GB10HT							3.2		1	300	28.8	30
						4.8	1.5	300	43.2		30			
	1:25	100GB25HT	80	Φ19	3000	2.4	0.75	120	51	7	20			
	1:50	100GB50HT	60	Φ14	3000	1.3	0.4	60	55.2	8	10			
130	1:5	130GB5HT	130	Φ24	1500	6.4	1	300	28.8	5	200			
							9.6	1.5	300		43.2	200		
							12.7	2	300		57.2	200		
							19.1	3	300		86	200		
	1:10	130GB10HT	130	Φ24	1500	6.4	1	150	57.6	5	100			
							9.6	1.5	150		86.4	100		
	1:25	130GB25HT	100	Φ24	3000	4.8	1.5	120	102	7	40			
	1:50	130GB50HT	80	Φ19	3000	2.4	0.75	60	102	8	20			

- 减速比 1:5、1:10 传动效率 90%，1:25、1:50 传动效率85%
- 驱动丝杆建议采用免键伺服联轴器。
- 驱动同步带轮、齿轮建议采用免键同步带轮、免键齿轮。

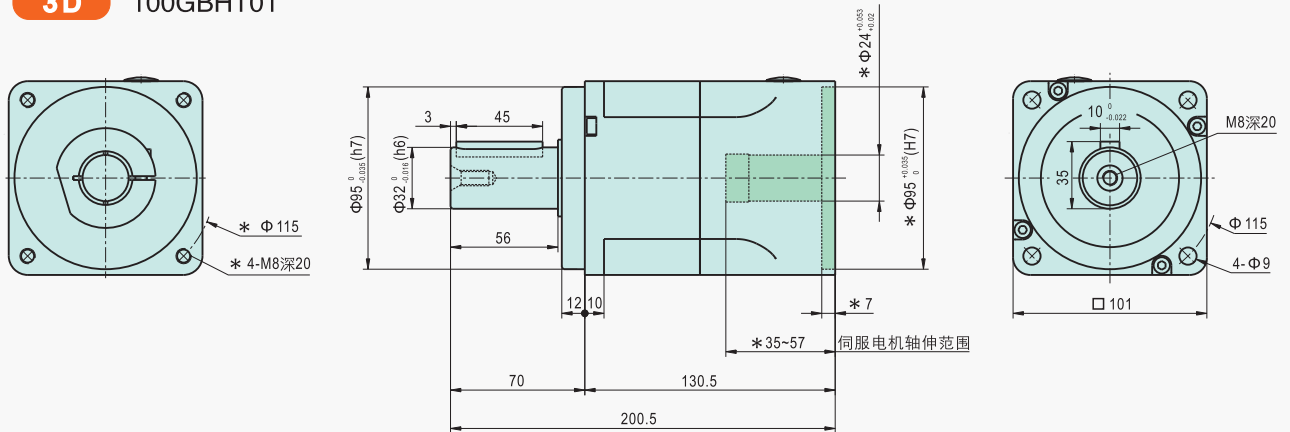


外形图 带*号的尺寸为与伺服电机对接的尺寸, 若图中标准对接尺寸无法满足设计要求, 请联系我司非标定制。

型号: 100GB5HT 100GB10HT

质量: 5.8kg

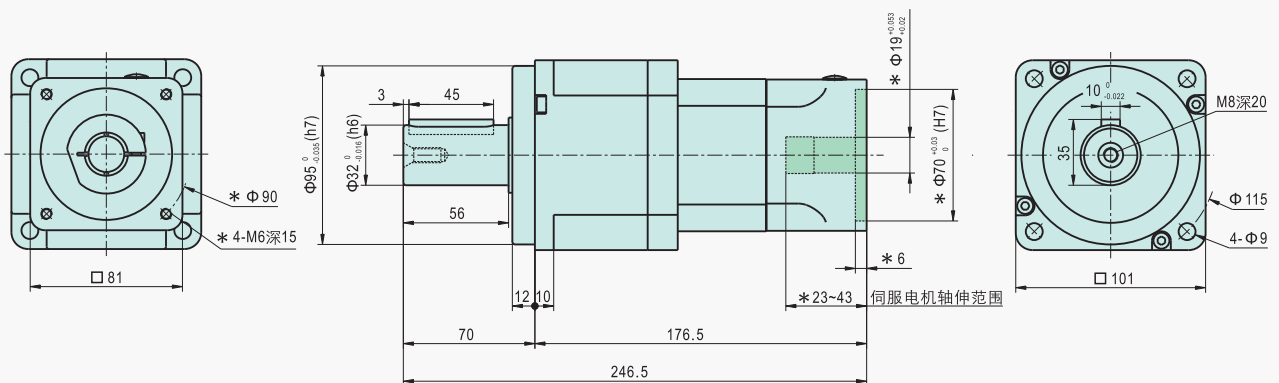
3D 100GBHT01



型号: 100GB25HT

质量: 7.7kg

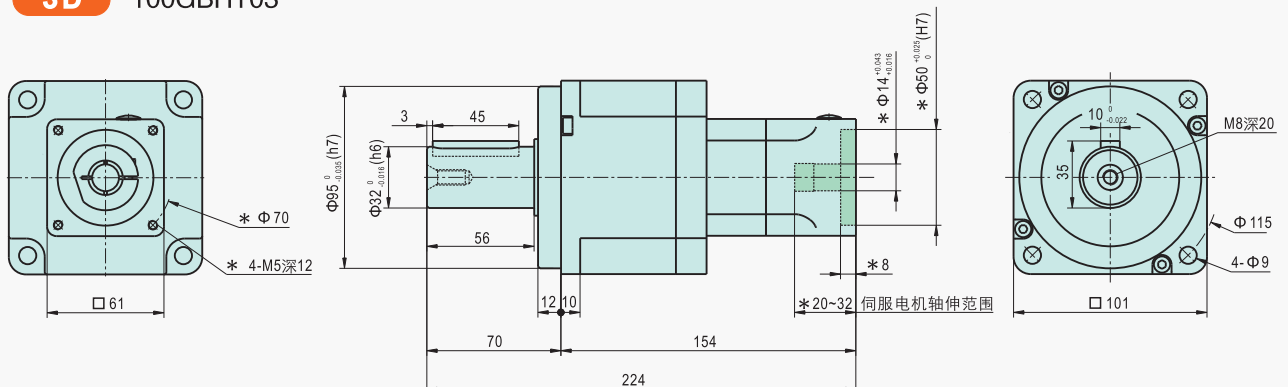
3D 100GBHT02



型号: 100GB50HT

质量: 6.2kg

3D 100GBHT03



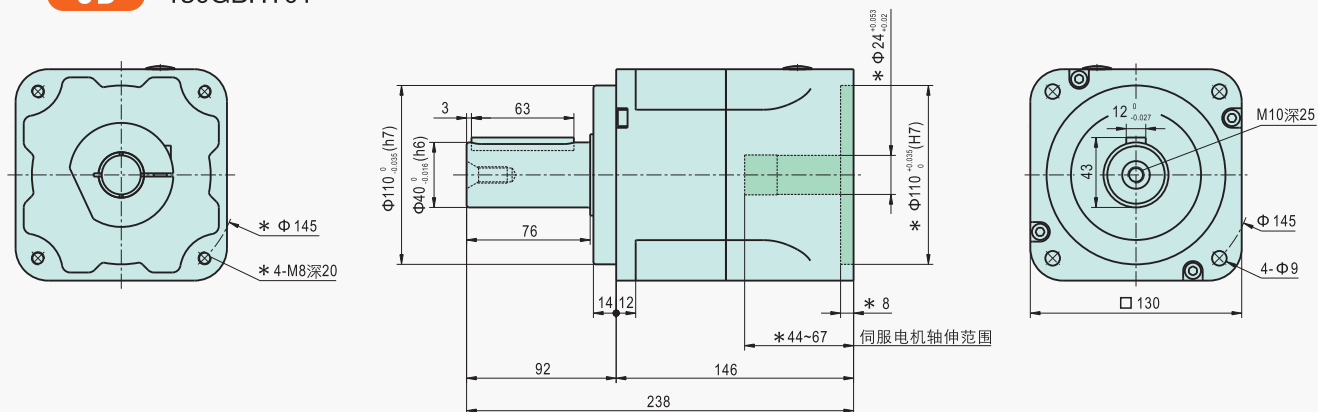


外形图 带*号的尺寸为与伺服电机对接的尺寸，若图中标准对接尺寸无法满足设计要求，请联系我司非标定制。

型号: 130GB5HT 130GB10HT

质量: 10.8kg

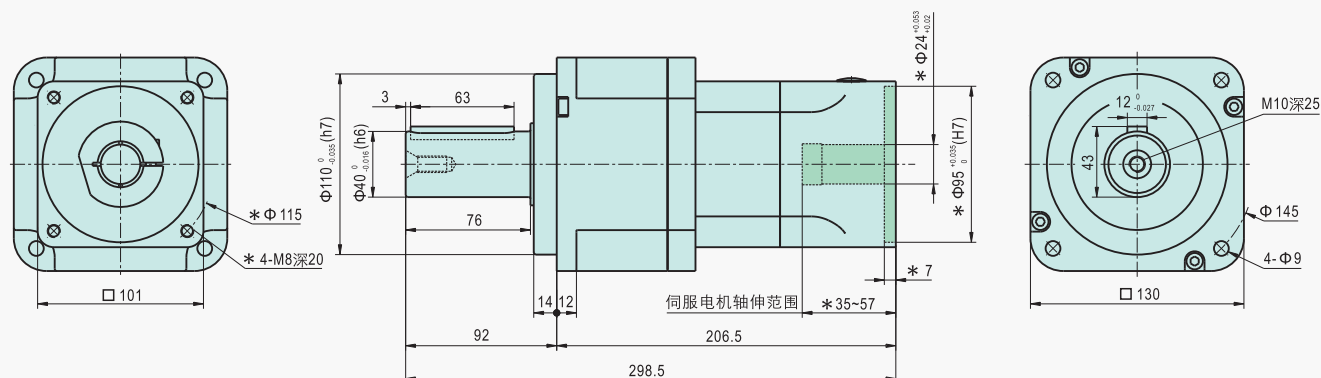
3D 130GBHT01



型号: 130GB25HT

质量: 14.5kg

3D 130GBHT02



型号: 130GB50HT

质量: 12.6kg

3D 130GBHT03

