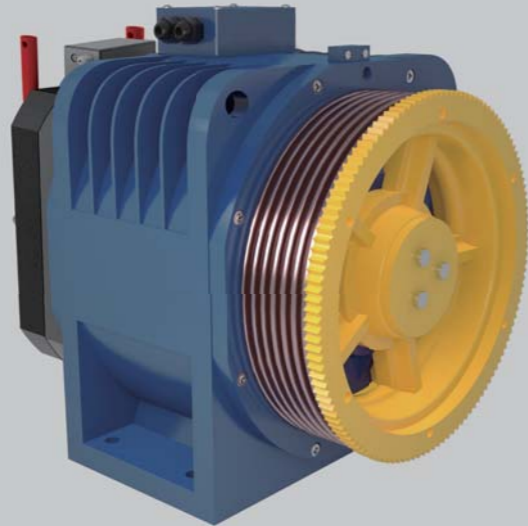


MONA400

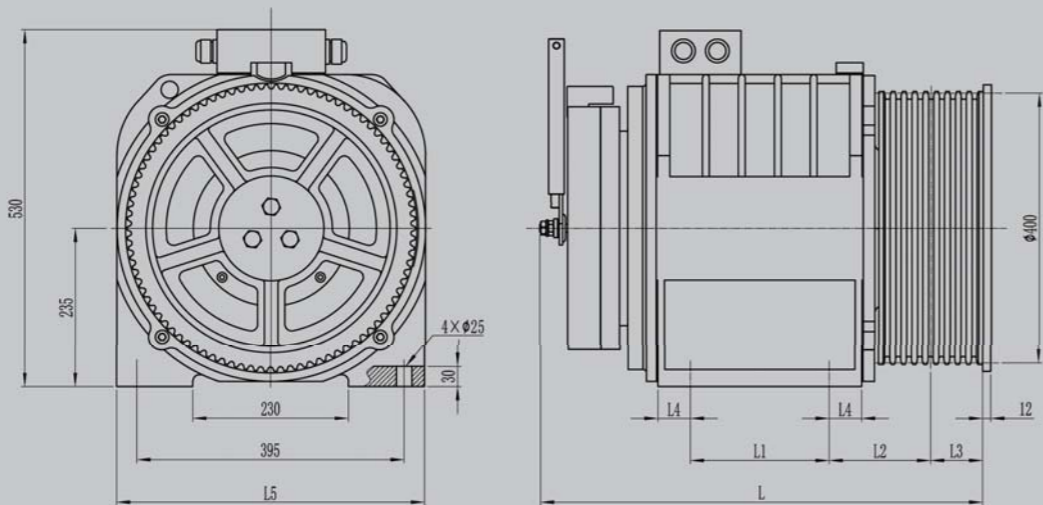
Permanent Magnet Synchronous Gearless Traction Machine
 永磁同步无齿轮曳引机



电源电压	Voltage	380V	曳引比	Roping	2:1
额定载重	Elv.Load	(800~1600)kg	额定梯速	Elv.Speed	(1.0~2.5)m/s
曳引轮节径	Sheave Diam	400mm	工作制	Duty	S5-40%
防护等级	IP Code	IP41	最大轴静载	Max. Static Load	5500kg
绝缘等级	Ins.Class	F	自重	Weight	480kg
制动器	Brake	DC110V 2×2.0A			

※ 制动器的电压值表示启动及维持电压。 Brake voltage corresponds to its Start&Sustaining voltage.

安装尺寸图 DIMENSIONS



规格表 SPEC.SHEET

型号	规格	额定载重	额定梯速	曳引轮节径	曳引轮绳槽	额定电流	额定功率	额定转速	额定频率	额定转矩	电机极数	L	L1	L2	L3	L4	L5	切口角
Type	Spec.	Elv. Load	Elv. Speed	Sheave Dia.	Sheave Groove	Current	Power	Speed	Freq.	Torque	Poles	mm	mm	mm	mm	mm	mm	β Angle
		kg	m/s	mm		A	kW	r/min	Hz	N·m								°
MONA400	800-1.0	800	1.0	400	5×Φ10×15	13	5.4	95	25.3	540	32	480	105	108.5	45	38	455	
MONA400	800-1.5	800	1.5	400	5×Φ10×15	20	8.1	143	38.1	540	32	480	105	108.5	45	38	455	
MONA400	800-1.6	800	1.6	400	5×Φ10×15	20	8.7	153	40.8	540	32	480	105	108.5	45	38	455	
MONA400	800-1.75	800	1.75	400	5×Φ10×15	20	9.4	167	44.5	540	32	480	105	108.5	45	38	455	
MONA400	800-2.0	800	2.0	400	5×Φ10×15	23	10.8	191	50.9	540	32	480	105	108.5	45	38	455	
MONA400	800-2.5	800	2.5	400	5×Φ10×15	29	13.5	239	63.7	540	32	480	105	108.5	45	38	455	
MONA400	1000-1.0	1000	1.0	400	5×Φ10×15	16	6.7	95	25.3	670	32	505	130	108.5	45	38	455	
MONA400	1000-1.5	1000	1.5	400	5×Φ10×15	25	10.0	143	38.1	670	32	505	130	108.5	45	38	455	
MONA400	1000-1.6	1000	1.6	400	5×Φ10×15	25	10.7	153	40.8	670	32	505	130	108.5	45	38	455	
MONA400	1000-1.75	1000	1.75	400	5×Φ10×15	25	11.7	167	44.5	670	32	505	130	108.5	45	38	455	
MONA400	1000-2.0	1000	2.0	400	5×Φ10×15	29	13.4	191	50.9	670	32	505	130	108.5	45	38	455	
MONA400	1000-2.5	1000	2.5	400	6×Φ10×15	36	16.8	239	63.7	670	32	521	130	116.5	53	38	455	
MONA400	1150-1.0	1150	1.0	400	5×Φ10×15	18	7.8	95	25.3	780	32	509	148	108.5	45	38	455	
MONA400	1150-1.5	1150	1.5	400	6×Φ10×15	29	11.7	143	38.1	780	32	525	148	116.5	53	38	455	
MONA400	1150-1.6	1150	1.6	400	6×Φ10×15	29	12.5	153	40.8	780	32	525	148	116.5	53	38	455	
MONA400	1150-1.75	1150	1.75	400	6×Φ10×15	29	13.6	167	44.5	780	32	525	148	116.5	53	38	455	
MONA400	1150-2.0	1150	2.0	400	6×Φ10×15	33	15.6	191	50.9	780	32	525	148	116.5	53	38	455	
MONA400	1150-2.5	1150	2.5	400	6×Φ10×15	43	19.5	239	63.7	780	32	525	148	116.5	53	38	455	
MONA400	1350-1.0	1350	1.0	400	7×Φ10×15	21	9.2	95	25.3	920	32	685	205	150.5	77	48	475	
MONA400	1350-1.5	1350	1.5	400	7×Φ10×15	34	13.8	143	38.1	920	32	685	205	150.5	77	48	475	
MONA400	1350-1.6	1350	1.6	400	7×Φ10×15	34	14.7	153	40.8	920	32	685	205	150.5	77	48	475	
MONA400	1350-1.75	1350	1.75	400	7×Φ10×15	34	16.1	167	44.5	920	32	685	205	150.5	77	48	475	
MONA400	1350-2.0	1350	2.0	400	7×Φ10×15	39	18.4	191	50.9	920	32	685	205	150.5	77	48	475	
MONA400	1350-2.5	1350	2.5	400	7×Φ10×15	50	23.0	239	63.7	920	32	685	205	150.5	77	48	475	
MONA400	1600-1.0	1600	1.0	400	7×Φ10×15	25	11.0	95	25.3	1110	32	685	205	150.5	77	48	475	
MONA400	1600-1.5	1600	1.5	400	8×Φ10×15	41	16.6	143	38.1	1110	32	685	205	150.5	77	48	475	
MONA400	1600-1.6	1600	1.6	400	8×Φ10×15	41	17.8	153	40.8	1110	32	685	205	150.5	77	48	475	
MONA400	1600-1.75	1600	1.75	400	8×Φ10×15	41	19.4	167	44.5	1110	32	685	205	150.5	77	48	475	
MONA400	1600-2.0	1600	2.0	400	8×Φ10×15	47	22.2	191	50.9	1110	32	685	205	150.5	77	48	475	
MONA400	1600-2.5	1600	2.5	400	8×Φ10×15	60	27.8	239	63.7	1110	32	685	205	150.5	77	48	475	

注 Remark:

- 1、本机亦可用于无机房。 The machine can also be used for machine roomless.
- 2、样本切口角为推荐值，可根据实际工况要求选择切口角度。 The above is recommended value of cut angle, it's optional according to practical condition.