

波纹手轮/背面波纹手轮

无手柄型/转动手柄型

经济型手轮

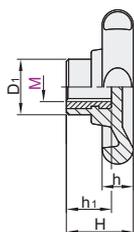
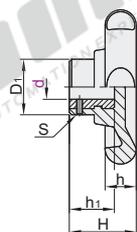
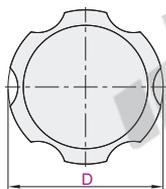
波纹手轮

代码	类型	安装方式	联轴部分 材质	手轮主体 材质	颜色
E-HAK11	无手柄型	销钉固定型	S45C	PF	黑色
E-HAK13		螺孔型	黄铜		



销钉固定型
E-HAK11

螺孔型
E-HAK13



视角标准：第一视角

销钉固定型

型号	D	d	H	h	h ₁	D ₁	S	参考重量 (kg/pcs)
E-HAK11	50	8	33	13	16	23	3	0.03
		8						
	63	10	32	16	20	26	4	0.06
		12						
	80	12	38	18	25	34	3	0.12
		16						
100	12	47	20	28	36	4	0.13	
	16							
	16							0.17
								0.18

螺孔型

型号	D	M	H	h	h ₁	D ₁	参考重量 (kg/pcs)
E-HAK13	50	8	33	13	16	23	0.03
		8					
	63	10	32	16	20	26	0.06
		12					
	80	12	38	18	25	34	0.12
		16					
100	12	47	20	28	36	0.13	
	16						
							0.17
							0.18

销钉固定型

型号	代码	D	d
E-HAK11	>1	50	8

E-HAK11—D63—d8

螺孔型

型号	代码	D	M
E-HAK13	>3	50	8

E-HAK13—D63—M8

优惠价

数量	1~9	10~
价格	100%	另行报价



未税价(元)

交货期

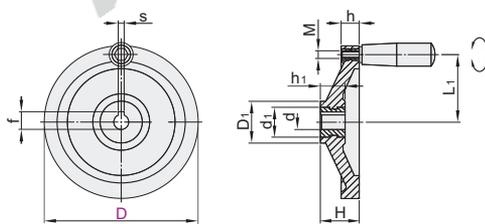
1



请按图示订货

背面波纹手轮

代码	类型	安装方式	联轴部分		手轮主体		握柄安装部		握柄		握柄螺纹部	
			材质	材质	材质	颜色	材质	颜色	材质	表面处理		
E-HAM31	转动手柄型	键槽孔型	S45C	PF	黑色	黄铜	PF	黑色	S45C	镀锌		



视角标准：第一视角

型号	D	d	d ₁	L ₁	M	H	h	h ₁	D ₁	f	s	参考重量 (kg/pcs)
E-HAM31	63	8	16	24		20.5			28	9.5		0.07
	80	10	18	32.5	M6	21	13	16	30	11.4	3	0.11
	100	12	22	40		26	15	15	40	13.8	4	0.2
	125	16	25	68	M8	30	18	18	46	18.3	5	0.39
	160	18	28	88	M10	44	22	25	64	20.8	6	0.99
	200	22	32	112	M12	52	27	28	70	24.8		1.38

型号	代码	D
E-HAM31	>3	80

E-HAM31—D63

优惠价

数量	1~9	10~
价格	100%	另行报价



未税价(元)

交货期

1



请按图示订货