

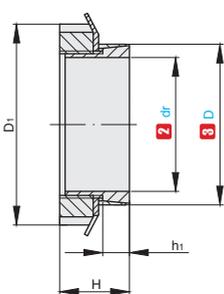


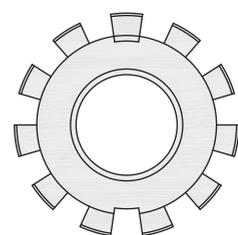
★ 产品特点：拧紧圆螺母即可完成安装，适用于中小直径的轴与轮毂联接，将配套的垫圈锁紧圆螺母后可防止胀紧套轴向移动，保持扭矩传递的可靠性，即使轮毂内孔轴向长度略小于尺寸 h 也可安装使用。

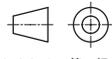


① 代号	主体材料	表面处理
ESM	45#	-

▲ 材质备注：若有特殊需求可提供45#无电解镍、SUS304材质的同规格产品。请联系销售工程师。
▲ 符合国标JB/T 7934-1999 Z19A胀紧套标准。







ESM
标准型

■ 轴及孔部的推荐公差、表面粗糙度

安装面	公差	表面粗糙度
轴外径	h8	Ra1.6以下
轴孔部内径	H8	Ra3.2以下

▲ 拆卸用螺纹孔的螺纹径与锁紧螺栓相同。

① 代号 - ② 内径dr - ③ 外径D

ESM - 19 - 30

订购编号示例

① 代号	主要尺寸					容许轴向推力 (KN)	最大容许扭矩 (N.m)	接触面压强		开槽螺母		螺钉锁紧扭矩(N.m)
	② 内径 dr	③ 外径 D	D ₁	H	h ₁			轴 (Mpa)	毂 (Mpa)	螺距	规格	
								Ps	Ph			
ESM	14	25	32	16.5		5.1	38	200	110	1	M20	95
	15	25				5.1	41	185	110			95
	16	25				5.1	43	174	110			95
	17	26				5.9	53	164	107			160
	18	30	38	18	6.5	6.9	58	185	112		M25	160
	19	30				6.9	62	176	112			160
	20	30				6.9	66	167	111			160
	22	32				6.9	68	172	115			160
	24	35	45	18		9.1	105	185	127		M30	220
	25	35				9.1	110	178	127			220
	28	36				9.1	110	179	124			220
	28	40				11.1	150	188	131			340
	30	40	52	19.5	7	11.1	160	164	123	1.5	M35	340
	32	42				11.1	160	154	117			340
	35	45				13.1	220	153	120			480
	36	45				13.4	240	149	120			480
	38	48	58	21.5	8	14	250	141	112		M40	480
	38	50				14	250	141	112			480
	40	50				15.1	310	124	93			680
	40	52				15.1	310	120	93			680
	42	55	65	25.5	10	15.2	350	120	87		M48	680
	45	55				17.7	400	122	96			870
	45	57				17.7	400	122	96			870
	48	62				20.8	500	135	105			970
50	60	75			20.8	520	130	105	2	M55	970	
50	62				20.8	540	130	105			970	

▲ 容许轴向推力是指扭矩为0时的数值。最大容许扭矩是轴向推力负载为0时的数值。
▲ 为使胀紧套的性能达到最佳，需要将轴、胀紧套、轮毂的等处的异物清除干净。

 交货期	数量分类	标准订单	特殊订单	色样式
		小单	大单	ESM
	数量	1~20	21~	6天发货
交货期	通常	另行报价		

相关产品推荐

同步带轮 P951-P1020	齿轮 P1110-P1122	转轴 P766-P822

