

TMHL2系列 宽型气爪(Φ10~Φ40)



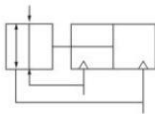
标准规格

缸径(mm)	10	16	20	25	32	40
使用流体	空气					
动作型式	双作用					
最高使用压力 MPa	0.6					
最低使用压力 MPa	0.15	0.1				
环境和流体温度	-10~60℃(但未冻结)					
重复精度	±0.1mm					
注1) 保持力 N	14	45	74	131	228	396
接管口径	M5×0.8					

注1) 在0.5MPa的压力下及夹持点距离是40mm (Φ10~Φ25) 80mm (Φ32/Φ40)

- 手指行程长, 适合夹持体积大的物件
- 双活塞设计, 能增大保持力
- 采用齿轮齿条操作, 令手指能同步开闭
- 防尘设计, 因采用特别密封件

符号



型号表示方法

TMHL 2 - 16 D 1

2爪

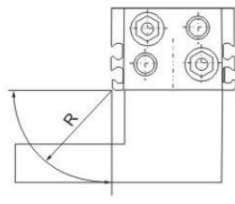
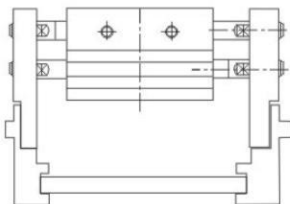
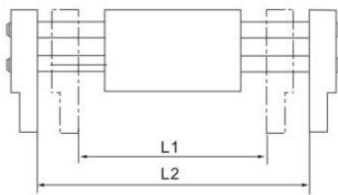
双作用

缸径	
10	ø10mm
16	ø16mm
20	ø20mm
25	ø25mm
32	ø32mm
40	ø40mm

手指开闭行程

缸径	ø10	ø16	ø20	ø25	ø32	ø40
无记号	20	30	40	50	70	100
1	40	60	80	100	120	160
2	60	80	100	120	160	200

行程



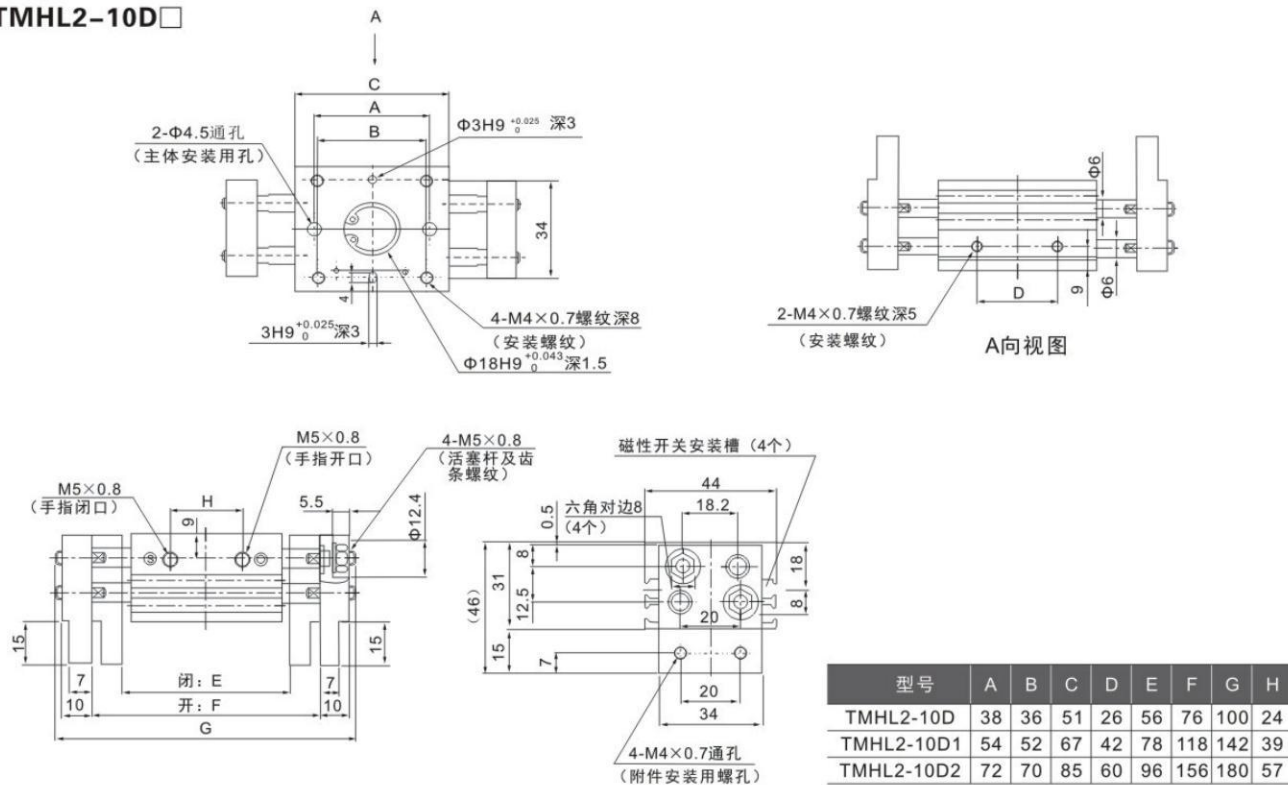
R: 夹持点距离 (mm)

型号	缸径 (mm)	最高操作频率 c.p.m	开/闭行程 mm (L2-L1)	闭时宽度 mm (L1)	开时宽度 mm (L2)
TMHL2-10D	10	60	20	56	76
TMHL2-10D1		40	40	78	118
TMHL2-10D2			60	96	156
TMHL2-16D	16	60	30	68	98
TMHL2-16D1		40	60	110	170
TMHL2-16D2			80	130	210
TMHL2-20D	20	60	40	82	122
TMHL2-20D1		40	80	142	222
TMHL2-20D2			100	162	262
TMHL2-25D	25	60	50	100	150
TMHL2-25D1		40	100	182	282
TMHL2-25D2			120	200	320
TMHL2-32D	32	30	70	150	220
TMHL2-32D1		20	120	198	318
TMHL2-32D2			160	242	402
TMHL2-40D	40	30	100	188	288
TMHL2-40D1		20	160	246	406
TMHL2-40D2			200	286	486

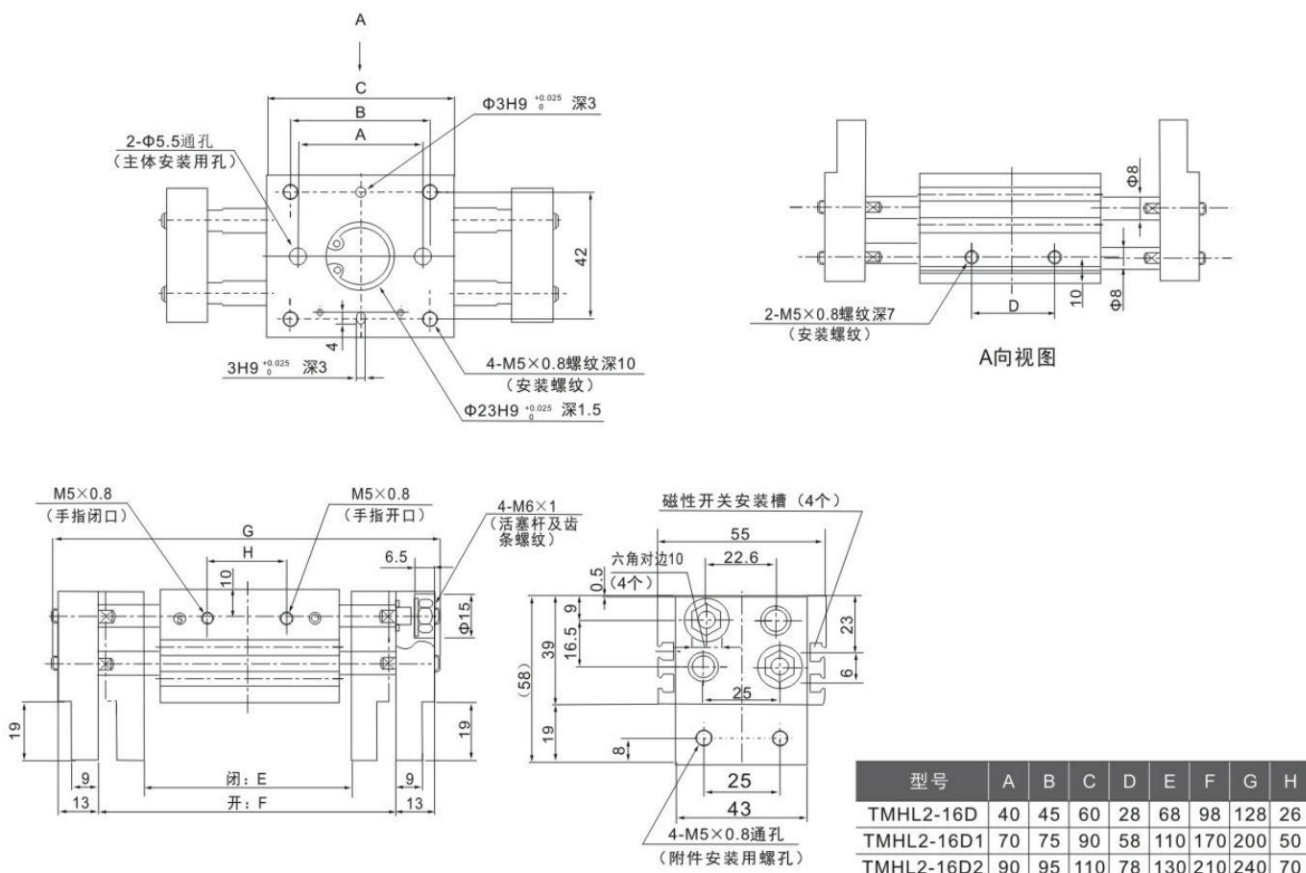
TMHL2系列 宽型气爪(Φ10~Φ40)

外形尺寸图(mm)

TMHL2-10D□

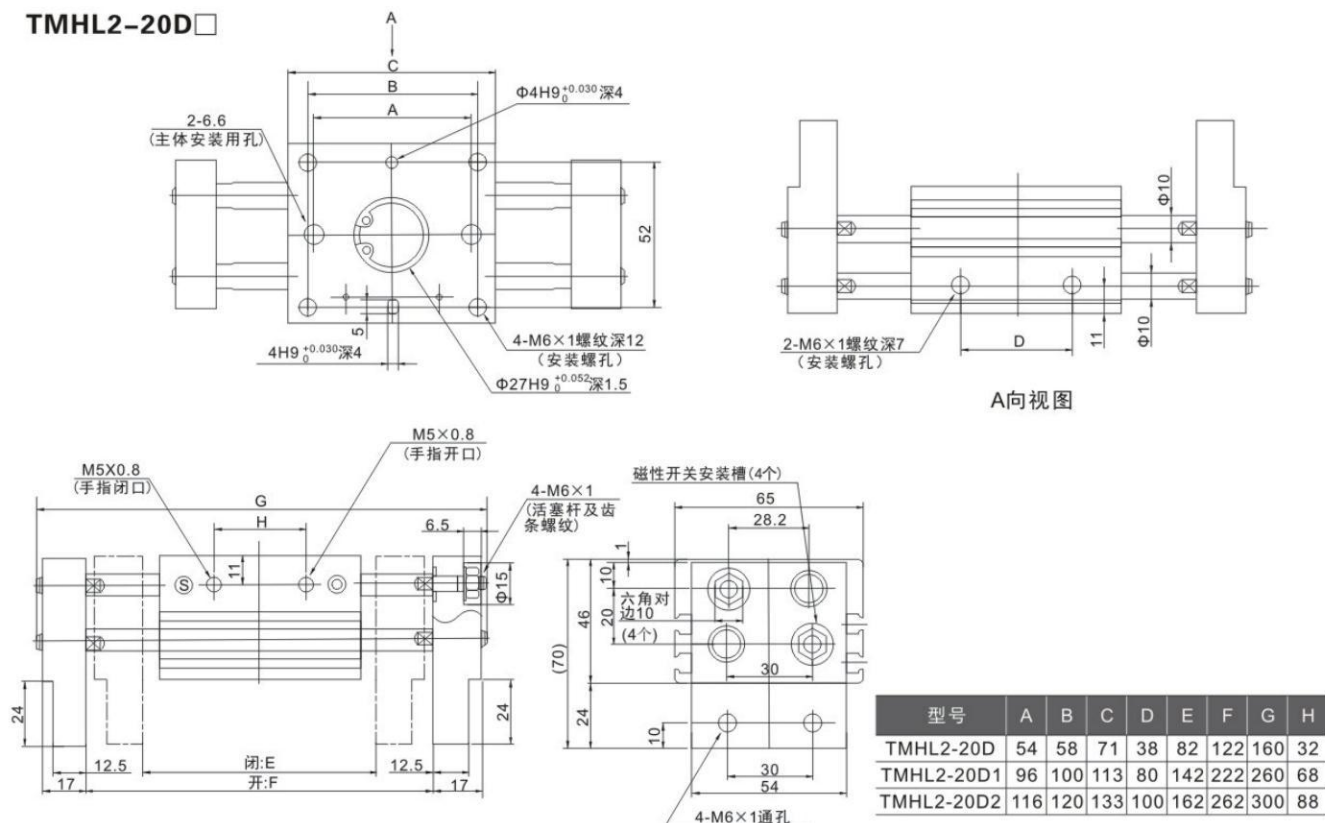
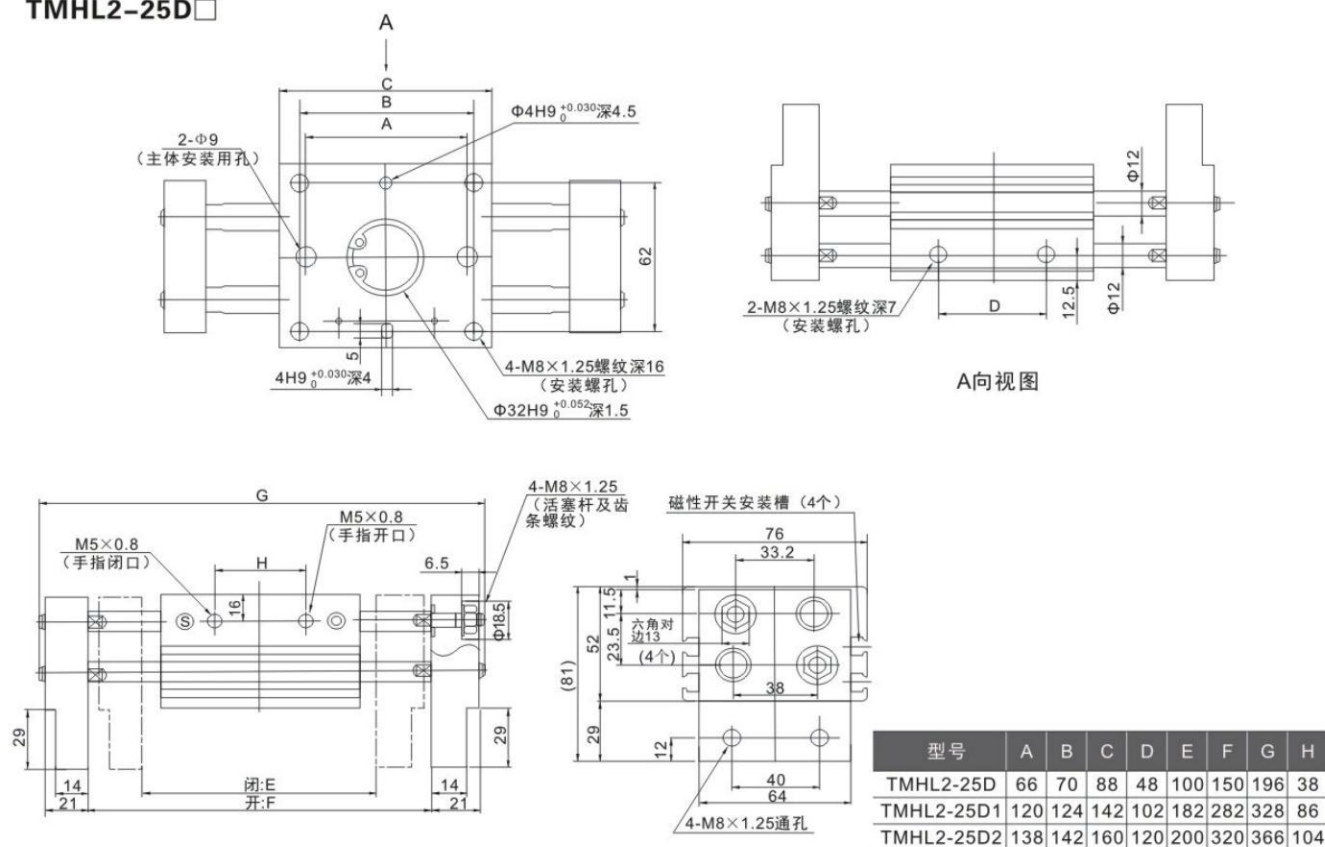


TMHL2-16D□



TMHL2系列 宽型气爪(Φ10~Φ40)

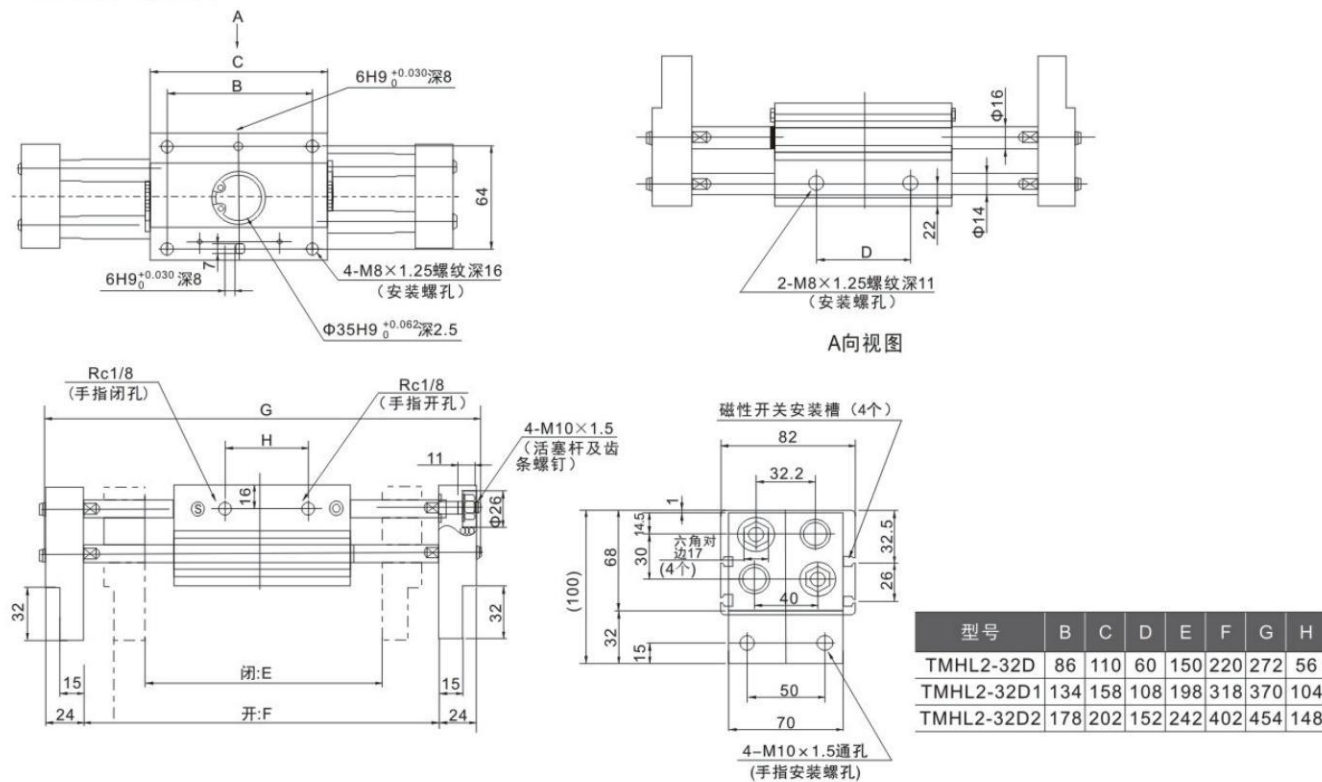
外形尺寸图(mm)

TMHL2-20D ☐TMHL2-25D ☐

TMHL2系列 宽型气爪(Φ10~Φ40)

外形尺寸图(mm)

TMHL2-32D□



TMHL2-40D□

