

## MASTERflex® I/P® Easy-Load® 泵头

### 泵管更换便捷，最大程度降低停机时间

- 流速范围：0.6 ~ 13 LPM 取决于驱动器转速和泵管尺寸
- 兼容 I/P 26, I/P 73, I/P 82 泵管 (Masterflex I/P 泵管订购信息见第 29 页)
- 咬合程度可调节—通过调节泵管的“挤压程度”来优化压力性能和泵管的使用寿命
- 泵管自动定位系统—泵管弹簧定位器可自动将泵管牢固定位。可有效延长各个尺寸泵管的使用寿命，并提高其性能。
- 泵管向导确保泵管到达正确的位置，最大程度延长泵管的使用寿命，并提高其性能。
- 多种材质可选，PSF 外壳和 CRS 或 SS 辊轴，PPS 外壳和 SS 辊轴。PPS 的耐化学性比 PSF 更出色。CRS 辊轴配有密封轴承；SS 辊轴配有 PTFE-密封轴承。
- 泵头背支脚可降低运行噪音和维护成本
- 五螺丝安装—确保泵头牢固地安装在驱动器上。已随机配备单泵头安装配件(备用配件订购信息见下)。泵头可直接安装至驱动器。
- 双泵头安装配件可另外订购(订购信息见下)。可将两个泵头同时安装到同一个驱动器上；更换泵管时无需将泵头拆下。



I/P Easy-Load 泵头  
77601-00

### 参数&订购信息

ISO9001:2008 2 年保修期  
经认证的供应商

泵管尺寸	mL/rev	指定转速下的流速 (LPM)			系统最大压力 bar	目录号		
		100 rpm	540 rpm	20~650rpm		PSF外壳		PPS外壳
						CRS辊轴	SS辊轴	SS辊轴
I/P 26	6.15	0.6	3.2	0.12 ~ 4	连续: 1.7 间歇: 2.7	UT-77601-00	UT-77601-10	UT-77601-60
I/P 73	12.3	1.2	6.8	0.2 ~ 8				
I/P 82	20.0	2.0	11.0	0.4 ~ 13	连续: 1.0 间歇: 1.4			

PSF=聚砜 PPS=聚苯硫醚 CRS=冷轧钢 SS=不锈钢

### 安装配件

- UT-77601-95 单泵头备用安装配件，不锈钢材质
- UT-77601-96 双泵头安装配件，不锈钢材质



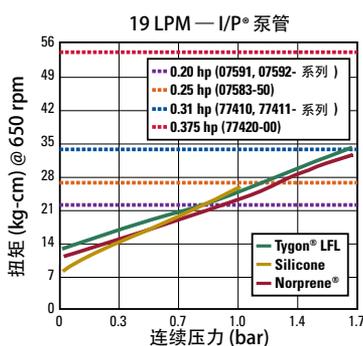
高效泵头 77600-62 采用“C”型设计—泵管从泵头同侧进出

## MASTERflex® I/P® 高效泵头

### 所有 I/P 泵头中流速最大，压力最高的型号

- 流速范围：0.26 ~ 19 LPM 取决于驱动器转速和泵管尺寸
- 兼容全部三种高效精密泵管—I/P 70, I/P 88, I/P 89 (Masterflex I/P 泵管订购信息见第 29 页)
- 辊轴，轴承，转盘，和转轴均为不锈钢材质(SS)；咬合床是热固聚酯材质。SS 耐化学性优秀，耐用度高，使用寿命长。
- “C”型设计，泵管从泵头的同侧进出。泵管进、出口连接方式更灵活。
- 多样化双重安装方式—泵头可以直立或侧立安装在驱动器上
- 所有可安装2个或更多个泵头的 I/P 驱动器均可兼容。可同时安装2个泵头的驱动器拥有足够大的扭矩来驱动高效泵头，即使是在高背压等苛刻的条件下。
- 随机配备安装配件—可直接安装至驱动器

### 流速达到 19 LPM 时驱动器的扭矩要求



### 参数&订购信息

ISO9001:2008 2 年保修期  
经认证的供应商

泵管尺寸	mL/rev	20~650rpm时的流速 (LPM)	系统最大压力 bar	目录号
I/P 70	12.3	0.26 ~ 8	连续: 1.7 ; 间歇: 2.7	UT-77600-62
I/P 88	26.2	0.4 ~ 17	连续: 1.4 ; 间歇: 2.4	
I/P 89	29.2	0.52 ~ 19	连续: 1.0 ; 间歇: 1.4	

PSF=聚砜 PPS=聚苯硫醚 CRS=冷轧钢 SS=不锈钢