

Variable Speed Brushless Process Pump 산업용 아날로그 펌프, Masterflex®

- 에폭시 코팅 Steel Housing으로 습도, 화학물질, 분진에 영향을 받지 않음
- Compact Type의 제품으로 쉽게 이동이 가능함
- Speed Knob으로 속도 조절 가능
- LED Display
- 모든 I/P Pump Head와 같이 사용 가능
- Masterflex®

Pump Set

Cat. No.	Model	Flow Range	Speed	EA Price ₩
P06-55-241	77963-10	0.4 ~ 8.0 L/min	33 ~ 650 rpm	7,774,600
P06-55-245	77963-20			8,518,300

구성

- 77963-10 : Drive (77410-10), Pump Head, Easy-Load (77602-10), Tubing (06434-73)
- 77963-20 : Drive (77410-10), Pump Head, High-Performance (77600-62), Tubing (06440-88)

Drive Only

Cat. No.	Model	Flow Rate	Speed	EA Price ₩
P06-55-257	77410-10	0.2 ~ 19 L/min	33 ~ 650 rpm	5,825,300

Pump Head, Standard ①

Cat. No.	Model	Tubing Size	Rotor	EA Price ₩
P06-55-301	07019-20	IP73	CRS	886,200
P06-55-305	07019-21		SS	1,254,800
P06-55-309	07019-32	IP82	CRS	932,400
P06-55-313	07019-31		SS	1,311,900

- 재질 : PC Housing & CRS or SS Rotor
- Drive 연결용 1-Channel Mounting Hardware 기본 포함
- Dirve에 따라 2ea까지 연결하여 사용 가능 (Mounting Hardware는 별도임)

Pump Head, Easy-Load® ②

Cat. No.	Model	Tubing Size	Rotor	EA Price ₩
P06-55-317	77602-00	IP26, IP73, IP82	CRS	1,342,800
P06-55-321	77602-10		SS	1,750,600

- 재질 : PSF Housing & CRS or SS Rotor
- Drive 연결용 1-Channel Mounting Hardware 기본 포함
- Dirve에 따라 2ea까지 연결하여 사용 가능 (Mounting Hardware는 별도임)

Pump Head, High-Performance ③

Cat. No.	Model	Tubing Size	Rotor	EA Price ₩
P06-55-325	77600-62	IP70, IP88, IP89	SS	2,031,100

- 재질 : Polyester and SS Housing & SS Rotor

Mounting Hardware

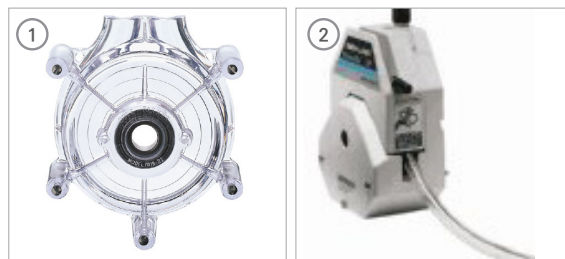
Cat. No.	Model	Pump Head 수	적용 Pump Head	EA Price ₩
P06-55-401	07019-95	1ea	Standard	68,300
P06-55-405	07019-96	2ea		124,200
P06-55-409	77601-95	1ea	Easy-Load	83,200
P06-55-413	77601-96	2ea		96,500

- Pump Head를 다단으로 장착할 때 쓰임

Tubing 종류에 따른 Flow Rate (L/min)

LPM	Precision Pump Tubing			High Performance Precision Pump Tubing		
	IP26	IP73	IP82	IP70	IP88	IP89
	0.2 ~ 4.0	0.4 ~ 8.0	0.66 ~ 13	0.4 ~ 8.0	0.66 ~ 17	0.86 ~ 19

- 같은 타입의 헤드 일지라도 사용 튜빙의 타입 (Precision or High Precision)에 따라 사용 헤드의 모델이 달라짐



Specification

Speed	33 ~ 650 rpm
Control Type	Digital Variable Speed
Size	w356 × d254 × h229 mm
Motor	1/3 HP (250 W)
Speed Control (Repeatability)	± 0.25%
IP Raing	IP 55
장착 가능한 Pump Head 수	2ea
Power	90 ~ 260V