



GILSON PIPETMAN QUICK SELECTION GUIDE 2025

NEW



MyPipetman

오래써도 쉽게 파손되지 않는 최선의 경제적 솔루션

NEW



MyPipetman



Pipetman L

세계 표준중의 하나로 인정받은 피펫



Pipetman

70년이상 전세계 연구자들에 의해 입증된 내구성과 공인된 신뢰성

STANDARD IS GILSON



Pipetman M
Pipetman M Connected



pipetmax



macroman



dispensman



microman E



platemaster

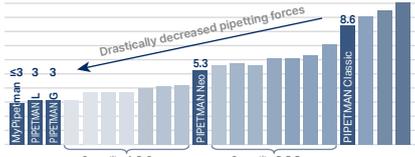


distriman



trackman & Pipetman M Connected

REDUCED PIPETTING FORCES
(for P200 in Newtons, values measured in our Gilson lab)



Pipette Model	Pipetting Force (N)
MyPipetman L	3
Pipetman L	3
Pipetman M	3
Pipetman M Classic	5.3
Pipetman Classic	8.6

Drastically decreased pipetting forces

Gilson mechanical pipettes - D. Galliana, Dec. 2022



마이피펫맨 셀렉트 MyPipetman®



SELECT

“피펫맨 시리즈 중 가장 적은 피펫팅포스”

NEW

Ordering Information

MyPIPETMAN® Select & Enterprise (커스터마이징 모델)			
모델	볼륨 (μL)	주문번호	
		Select 모델	Enterprise 모델
싱글채널 (가변형)			
P2	0.2 - 2	FP10001S	FP10001E
P10	1 - 10	FP10002S	FP10002E
P20	2 - 20	FP10003S	FP10003E
P100	10 - 100	FP10004S	FP10004E
P200	20 - 200	FP10005S	FP10005E
P1000	100 - 1000	FP10006S	FP10006E
P5000	500 - 5000	FP10007S	FP10007E
P10ml	1000 - 10000	FP10008S	FP10008E
멀티채널 (8채널) (가변형)			
P8X10	0.5 - 10	FP10009S	FP10009E
P8X20	2 - 20	FP10011S	FP10011E
P8X200	20 - 200	FP10013S	FP10013E
P8X300	20 - 300	FP10015S	FP10015E
멀티채널 (12채널) (가변형)			
P12X10	0.5 - 10	FP10010S	FP10010E
P12X20	2 - 20	FP10012S	FP10012E
P12X200	20 - 200	FP10014S	FP10014E
P12X300	20 - 300	FP10016S	FP10016E

- 특히 받은 Trilock™—볼륨락킹 시스템
3 포지션 락킹 (신속/정밀/잠금)
- 특히 받은 팁 이젝션 시스템
현저히 줄어든 팁이젝션 포스로 장시간 피펫팅이 더 쉬워짐
- 기타 선택가능한 액세서리
6가지 색상의 볼륨 윈도우 등



MyPIPETMAN® Select Kit 주문정보 및 구성품

모델명	주문번호	MyPIPETMAN® Select 4 피펫 키트 구성	PIPETMAN® 용 DIAMOND Tips 구성	액세서리 구성
MyPIPETMAN® Select 4-pipette Kit	F167390	P2, P20, P200, P1000 (각 1자루씩 포함)	DL10/D200/D1000 (각 1팩씩 포함)	-싱글피펫용 4개 -플라스틱이젝터 4개 -6가지 컬러 윈도우



마이피펫맨 엔터프라이즈 MyPipetman®

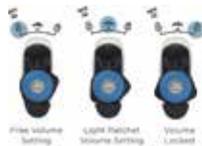


ENTERPRISE

“마이피펫맨” ————— 내 피펫은 내가 디자인한다!

1 기능 선택

- 볼륨 잠금 Volume Locking
- 팁 이젝션 포스 Tip Ejection Force
- 피펫팅 포스 Pipetting Force (싱글채널 모델)
- 팁 이젝터 메탈 혹은 플라스틱/싱글 P2-P1000



3 원하는 로고 및 문구 각인

A

- 로고 및 텍스트 각인 가능 (핸들 한쪽면은 길손로고/반대쪽 각인)
- 기업체 로고 및 부서명 각인으로 부서 및 실험실별 구분 가능

※엔터프라이즈 모델 최소주문수량 : 150ea



2 컬러 선택

푸쉬버튼 (아랫부분)



볼륨 락킹 & 이젝션 시스템



핸들 (바디)



볼륨 윈도우



커넥션 링



하부 (Lower Parts)





- 인체공학적 설계로 최소화된 피펫팅포스와 가벼워진 무게
- 특히 받은 **Volume lock button**으로 사용 중 볼륨이 변화되는 것을 방지
- 왼손, 오른손 구분없이 위치 조절 가능한 이젝터 버튼



- 다양하고 넓은 범위의 피펫 용량
- 멀티채널의 **팁 호환성 최적화**
 - 8채널, 12채널 중 VR모델
 - 팁 홀더 끝부분에 V-링을 장착하여 팁 호환성 최적화



Ordering Information

PIPETMAN® L		
모델명	볼륨 (µL)	주문번호
싱글채널 (가변형)		
P2L	0.2 - 2	FA10001P FA10001M
P10L	0.5 - 10	FA10002P FA10002M
P20L	2 - 20	FA10003P FA10003M
P100L	10 - 100	FA10004P FA10004M
P200L	20 - 200	FA10005P FA10005M
P1000L	100 - 1000	FA10006P FA10006M
P5000L	500 - 5000	FA10007
P10mLL	1000 - 10000	FA10008
멀티채널 (8채널) (가변형)		
P8X10L	0.5 - 10	FA10013
P8X20L	2 - 20	FA10009
P8X200L	20 - 200	FA10011
P8X200LVR*	20 - 200	FA10035
P8X300L	20 - 300	FA10015
P8X300LVR*	20 - 300	FA10037
P8X1200L	100 - 1200	FA10039
멀티채널 (12채널) (가변형)		
P12X10L	0.5 - 10	FA10014
P12X20L	2 - 20	FA10010
P12X200L	20 - 200	FA10012
P12X200LVR*	20 - 200	FA10036
P12X300L	20 - 300	FA10016
P12X300LVR*	20 - 300	FA10038
P12X1200L	100 - 1200	FA10040

PIPETMAN® L 키트구성		
모델명	키트구성	주문번호
4-Pipette Kit	P2, P20, P200, P1000	F167370
Starter Kit	P20, P200, P1000	F167350
Micro-volume Kit	P2, P10, P100	F167550

PIPETMAN® L Fixed Models		
모델명	볼륨 (µL)	주문번호
싱글채널 (고정형)		
F1L	1	FA10017
F2L	2	FA10018
F5L	5	FA10019
F10L	10	FA10020
F20L	20	FA10021
F25L	25	FA10022
F50L	50	FA10023
F100L	100	FA10024
F200L	200	FA10025
F250L	250	FA10026
F300L	300	FA10027
F400L	400	FA10028
F500L	500	FA10029
F1000L	1000	FA10030
F5000L	5000	FA10031

세계표준중의 하나로 인정받은 피펫맨은 전세계 피펫을 대표합니다.

Ordering Information

PIPETMAN®		
모델명	볼륨 (µL)	주문번호
싱글채널(가변형)		
P2	0.2 - 2	F144054M
P10	1 - 10	F144055M
P20	2 - 20	F144056M
P100	10 - 100	F144057M
P200	20 - 200	F144058M
P1000	100 - 1000	F144059M
P5000	500 - 5000	F144066
P10mL	1000 - 10000	F144067
멀티채널(8채널)(가변형)		
P8X10	1 - 10	F144068
P8X20	2 - 20	F144070
P8X200	20 - 200	F144072
P8X300	30 - 300	F144074
멀티채널 (12채널)(가변형)		
P12X10	1 - 10	F144069
P12X20	2 - 20	F144071
P12X200	20 - 200	F144073
P12X300	30 - 300	F144075

- PIPETMAN®은 새로운 piston 기술력으로 Pipetting force가 현저히 감소됨
- PVDF와 스테인리스 스틸로 제작된 프리미엄급 내구성으로 오래 써도 쉽게 파손되지 않는 최선의 경제적 솔루션
- 정기적인 세척 및 유지보수만으로 피펫을 최상의 상태로 유지
- 쉽게 분해 및 수리 가능하며, 멸균가능한 팁홀더와 이젝터

PIPETMAN® 키트구성

모델명	키트구성	주문번호
4-Pipette Kit	P2, P20, P200, P1000	F167360
Starter Kit	P20, P200, P1000	F167900
Micro-volume Kit	P2, P10, P100	F167800
Large-volume Kit	P5000, P10mL	F167920



피펫맨 M

pipetman®

M

pipetman®

M CONNECTED

전동 피펫



- 표준 및 반복 피펫 모드
모두 보장된 성능
- 경량화 및 작동시 소요되는 힘을 최소화, 편안한 피펫팅
- 간소화된 인터페이스와 5가지 모드
 - PIPET Mode
 - REPETITIVE Mode
 - MIX Mode
 - REVERSE Mode
 - CUSTOM Mode
- 사용자 모드로
사용 환경에 맞춰 커스텀 가능



pipetman®
M CONNECTED
trackman®

PIPETMAN® M CONNECTED는 TRACKMAN® 과 블루투스 연결이 가능합니다.
MAKE YOUR LAB AS SMART AS YOUR SCIENCE



Ordering Information

PIPETMAN® M			PIPETMAN® M CONNECTED	
모델명	볼륨 (µL)		주문번호	주문번호
	Standard Pipet Mode	Repetitive pipet Mode		
싱글채널(전동)				
P10M	0.5 - 10	0.5 - 10	F81022	F81040
P20M	2 - 20	2 - 20	F81023	F81041
P100M	5 - 100	5 - 100	F81013	F81042
P200M	20 - 200	5 - 200	F81024	F81043
P300M	20 - 300	10 - 300	F81014	F81044
P1200M	100 - 1200	20 - 1200	F81015	F81045
P5000M	500 - 5000	100 - 5000	F81016	F81046
P10mLM	1 - 10mL	200 - 10mL	F81017	F81047
멀티채널 (8채널) (전동)				
P8X10M	0.5 - 10	0.5 - 10	F81025	F81048
P8X20M	1 - 20	1 - 20	F81027	F81050
P8X100M	10 - 100	5 - 100	F81018	F81052
P8X200M	20 - 200	5 - 200	F81029	F81054
P8X300M	10 - 300	10 - 300	F81031	F81056
P8X1200M	50 - 1200	50 - 1200	F81020	F81057
멀티채널 (12채널) (전동)				
P8X10M	0.5 - 10	0.5 - 10	F81026	F81049
P8X20M	1 - 20	1 - 20	F81028	F81051
P8X100M	10 - 100	5 - 100	F81019	F81053
P8X200M	20 - 200	5 - 200	F81030	F81055
P8X300M	10 - 300	10 - 300	F81032	F81057
P8X1200M	50 - 1200	50 - 1200	F81021	F81059

TRACKMAN® CONNECTED	
모델명	주문번호
TRACKMAN Connected EU Plug	FB1020

TRACKMAN® CONNECTED STARTER KITS	
모델명 (구성품 별도 문의)	주문번호
TRACKMAN Connected Starter Kit Single Channel (EU)	FB10200
TRACKMAN Connected Starter Kit Multichannel (EU)	FB10210
TRACKMAN Connected Starter Kit Pro (EU)	FB10220

마이크로맨 E

microman®

E

가변형 직접치환 피펫

Ordering Information

MICROMAN® E			
모델명	볼륨 (µL)	Capillary Piston	주문번호
M10E	1 - 10	CP10 CP10ST	FD10001
M25E	3 - 25	C P25 CP25ST	FD10002
M50E	20 - 50	CP50 CP50ST	FD10003
M100E	10 - 100	CP100 CP100ST	FD10004
M250E	50 - 250	CP250 CP250ST	FD10005
M1000E	100 - 1000	CP1000 CP1000ST	FD10006

Capillary Piston



- 오일, 혈액, 글리세롤 등 점성이 있거나 휘발성 액체 샘플 피펫팅시 최고의 정밀도 제공
- 에어로졸 형성 및 교차 오염을 완벽하게 차단하여 샘플과 사용자의 안전성 확보
- 특히 받은 QuickSnap 기능을 통해 한 번의 동작으로 Capillary Piston을 안전하게 장착하고 보호함
- 다음과 같은 상황의 문제를 해결
 - 점성 용액: 샘플을 흡입하기 어려움
 - 휘발성 용액: 압력의 차이로 인해 샘플이 누출
 - 차가운 액체: 샘플이 많이 흡입
 - 뜨거운 액체: 샘플이 적게 흡입



reddot award 2015
winner



매크로맨 macroman®



피펫 컨트롤러

- 화면을 통해 속도 및 배터리상태 확인 가능
- 흡입, 분주시 속도 조절방법
 - 버튼 누르는 힘으로 조절
 - Thumbwheel 을 통해 조절

Technical Specification

Technical Specifications	
Weight	205g
Battery	Lithium-ion rechargeable battery 3.7 V/ 2800 mAh
Autoclavability	Nosepiece and silicone pipette adaptor (121°C, 20 min, 1 mPa)
Filter	PTFE, standard or sterile, hydrophobic membrane filter, 0.22 µm or 0.45 µm
Pipette types	Glass or plastic from 1 mL to 100 mL
Power supply	Input voltage: 100~240 VAC, 50/60 Hz, 0.3A Output voltage: 5 VDC, 500 mA Center positive DC connector
Certification	CE, EMC, RoHS, WEEE
Contents	MACROMAN pipette controller, user's guide, universal power supply (4 adaptors), charging desk stand, wall mount stand, extra hydrophobic sterile filter 0.22 µm

Ordering Information

MACROMAN		
모델명	볼륨(mL)	주문번호
MACROMAN	0.1 to 100 mL	F110120

디스트리맨 distriman®

Ordering Information

DISTRIMAN®	
모델명	주문번호
DISTRIMAN (1 µL to 1.25 mL)	F164001

DISTRITIPS		
DISTRITIPS (Pack of 50)	Aliquot Range	주문번호
125 µL Micro Micro ST*	1 - 12.5 µL	F164100 F164130
1250 µL Mini Mini ST*	10 - 125 µL	F164110 F164140
12.5 mL Maxi Maxi ST*	0.1 - 1.25 mL	F164120 F164150

(*ST : 멸균 및 개별포장)



디스펜서

— 분주형 직접치환방식

- 3가지 주사기 타입의 팁(Distritips)을 사용하여 원하는 볼륨 설정 후 반복 분주 가능

디스펜스맨 dispensman®



Bottle-Top Dispenser

- 편리한 3-position 노즐
 - 디스펜스(Dispense)
 - 리사이클(Recycle)
 - 비우기(Empty)
- 손쉬운 슬라이딩 볼륨조절기
- 5가지 모델

Ordering Information

DISPENSMAN			
모델명	눈금(mL)	볼륨(µL)	주문번호
DISPENSMAN 2.5 mL	0.05	0.25 - 2.5 mL	F110101
DISPENSMAN 5.0 mL	0.1	0.5 - 5 mL	F110102
DISPENSMAN 10 mL	0.2	1 - 10 mL	F110103
DISPENSMAN 25 mL	0.5	2.5 - 25 mL	F110104
DISPENSMAN 50 mL	1	5 - 50 mL	F110105

피펫맥스 pipetmax®

- 대량의 샘플을 쉽고 빠르게 작업
- 안정적이고 일관된 결과
- 정확하고 정밀하게 구성 가능한 시스템
- 사용자의 요구에 맞게 사용 가능

Ordering Information

PIPETMAX®
별도문의



플레이트마스터 platemaster®

- 대량의 샘플을 쉽고 빠르게 처리
- 96-well plate를 10초 이내에 채움
- 384-well plate를 1분 이내에 채움
- 작업 속도를 빠르게 하며 비용을 최소화 할 수 있음

Ordering Information

PLATEMASTER®		
모델명	볼륨범위	주문번호
PLATEMASTER® P20	0.5 µL - 20 µL (volume can be adjusted in 0.1 µL increments)	F110761
PLATEMASTER® P220	2 µL - 220 µL (volume can be adjusted in 1 µL increments)	F110762



신영코퍼레이션
 Gilson 공식 대리점 · 공식 서비스



신영홈페이지



인스타그램

제품 문의

TEL 02-575-7476 FAX 02-575-7472
 이메일 syc@sycos.co.kr 홈페이지 www.sycos.co.kr

서비스 센터

TEL 02-575-7471 FAX 02-575-7472
 이메일 service@sycos.co.kr
 [06748] 서울특별시 서초구 양재천로21길 22 광명빌딩 2층