

케이블 타이 자동 체결 장치



- 시스템은 툴 헤드, 호스, 롤에 감겨져 있는 케이블 타이(5000 케이블 타이/롤)로 구성됨
- 툴 헤드의 경우 최대 번들 직경이 21mm인 제품과 최대 번들 직경이 33mm인 제품 중에서 선택
- 당사의 디스펜서와 호스는 위의 2개 툴 헤드와 연결하여 사용이 가능
- 툴 헤드와 디스펜서는 공압이 투입되면 어디서나 설치 가능
- 시스템은 65psig, non-lubricated, filtered air에서 작동
- 벤치 마운트를 선택 사양으로 구입이 가능

툴 헤드 (Head)



- 경량의 얇고, 인체공학적 제품은 작업자가 보다 용이하고 안락하게 작업할 수 있도록 도움
- 반복적인 케이블 타이 작업으로 인한 근골격계 질환을 감소시킴
- 왼손, 오른손 사용자에게 관계없이 사용이 가능
- 케이블 타이 작업 후 잘려 나가는 케이블 타이 팁을 보관하는 컬렉터(Collector)
- 자동으로 텐션을 조정

제품번호	제품상세	포장수량
PAT1M 4.0	21mm 번들 직경까지 체결할 수 있는 케이블 타이를 사용하기 위한 툴 헤드 (PLT1M-XMR 제품과 함께 사용)	1
PAT1.5M 4.0	33mm 번들 직경까지 체결할 수 있는 케이블 타이를 사용하기 위한 툴 헤드 (PLT1.5M-XMR 제품과 함께 사용)	1

디스펜서 (Dispenser)



- 디스펜서가 장치의 작동 상태를 모니터링하며 이상 발생 시 부저가 울린다.
- Help Menu 탑재
- LCD 디스플레이
- 케이블 타이가 다 소모되면 시그널이 울림
- 파워코드 포함

제품번호	제품상세	포장수량
PDM 4.0	디스펜서	1

사양(Specification)	
공압(Pneumatic) • 최소 65psig에서 작동 • 7 scfm flow minimum • Non-lubricated Air에서 작동	전기(Electrical) • 100, 120 또는 230VAC • 50/60Hz • Less than 1 amp • Approx. 20Watt(AVG)

호스 (Feeder Hose)



- 케이블 타이와 시그널을 디스펜서에서 툴 헤드로 보냄
- PAT1M과 PAT1.5M에 동시에 사용 가능
- Reversible(어느 쪽으로 사용하셔도 무관)

제품번호	제품상세	포장수량
PHM1	1미터 호스(Feeder Hose)	1
PHM2	2미터 호스(Feeder Hose)	1
PHM3	3미터 호스(Feeder Hose)	1

기타 부품



제품번호	제품상세	포장수량
PDH10-37	메인 에어 공급용 호스(Regulator에서 Dispenser), 길이 3미터, 3/8" NPT malethread (to regulator) and 3/8" female quick-disconnect(to dispenser)	1
PL283N1	Filter/regulator 25 micro(max.) element, 3/8" ports	1

케이블 타이 (자동 체결 장치용)



- UL 인증 케이블 타이
- 5,000개의 케이블 타이가 감겨 있음
- 2개의 롤이 1개의 상자로 포장되어 있음

제품번호	케이블 타이 종류	재질	색상	최대번들 직경(mm)	길이 (mm)	폭 (mm)	Min. Loop Tensile strength N(kg)	포장수량	
PAT1M 시스템용 롤타입 케이블 타이									
BT1M-XMR	밥타이	나이론 6.6	내추럴	21	102	2.5	133(13.6)	10000개 (1롤당 5000개씩 2롤)	
BT1M-XMR0	밥타이	옥외용나이론 6.6	검정	21	102	2.5	133(13.6)		
BT1M-XMR30	밥타이	내열성 나이론 6.6	검정	21	102	2.5	133(13.6)		
PLT1M-XMR	일반 타이	나이론 6.6	내추럴	21	102	2.5	80(8.2)		
PLT1M-XMR0	일반 타이	옥외용 나이론 6.6	검정	21	102	2.5	80(8.2)		
PLT1M-XMR30	일반 타이	내열성 나이론 6.6	검정	21	102	2.5	80(8.2)		
PLT1M-XMR00	일반 타이	밀리터리 스펙 옥외용 나이론 6.6	검정	21	102	2.5	80(8.2)		
PAT1.5M 시스템용 롤타입 케이블 타이									
BT1.5M-XMR	밥타이	나이론 6.6	내추럴	33	142	2.5	133(13.6)		
BT1.5M-XMR0	밥타이	옥외용나이론 6.6	검정	33	142	2.5	133(13.6)		
BT1.5M-XMR30	밥타이	내열성 나이론 6.6	검정	33	142	2.5	133(13.6)		
PLT1.5M-XMR	일반 타이	나이론 6.6	내추럴	33	142	2.5	80(8.2)		
PLT1.5M-XMR0	일반 타이	옥외용 나이론 6.6	검정	33	142	2.5	80(8.2)		
PLT1.5M-XMR30	일반 타이	내열성 나이론 6.6	검정	33	142	2.5	80(8.2)		
PLT1.5M-XMR00	일반 타이	밀리터리스펙 옥외용 나이론	검정	33	142	2.5	80(8.2)		

벤치 마운트 (Bench Mount)



- PAT1M 또는 PAT1.5M 툴 헤드와 같이 사용 가능
- 발로 페달을 밟아 작동하므로 양손을 자유롭게 사용할 수 있음
- 벤치 마운트는 65psi의 non-lubricated, filtered air에 의해 작동

제품번호	제품상세	포장수량
PATMBM	벤치 마운트에 페달(Foot Pedal)	1