

파이프라인 공사의 간편화와 안전성 중시



래의 고무공형태 및 포입가스백 등의 스토파백을 개량하여 누구나 간단하게 단시간에 정확하게 작업이 가능하며, 또한 안전성 및 내구성이 향상된 Seamless Gasbag입니다.

특 징

■ 작업성의 비약적 향상

공기주입용 호스는 비교적 단단한 재질을 사용하였고, 또한 백의 끝부분까지 신축성이 있어서 천공한 구멍에 가스백의 삽입이 용이하다. 그리고 삽입시 가스백이 압력에 의하여 역으로 꺾이는 일이 없다.

■ 강도의 향상

재질의 강도를 종래의 제품보다 강화하였고, 사용압력(봉입압력)을 높게 하였다.

■ 내용 년수의 신장

고무재질을 변경, 보존으로 인한 변화 및 약화를 크게 감소시켜서 내용연수를 비약적으로 연장시켰다.

■ 가스 차단력의 향상

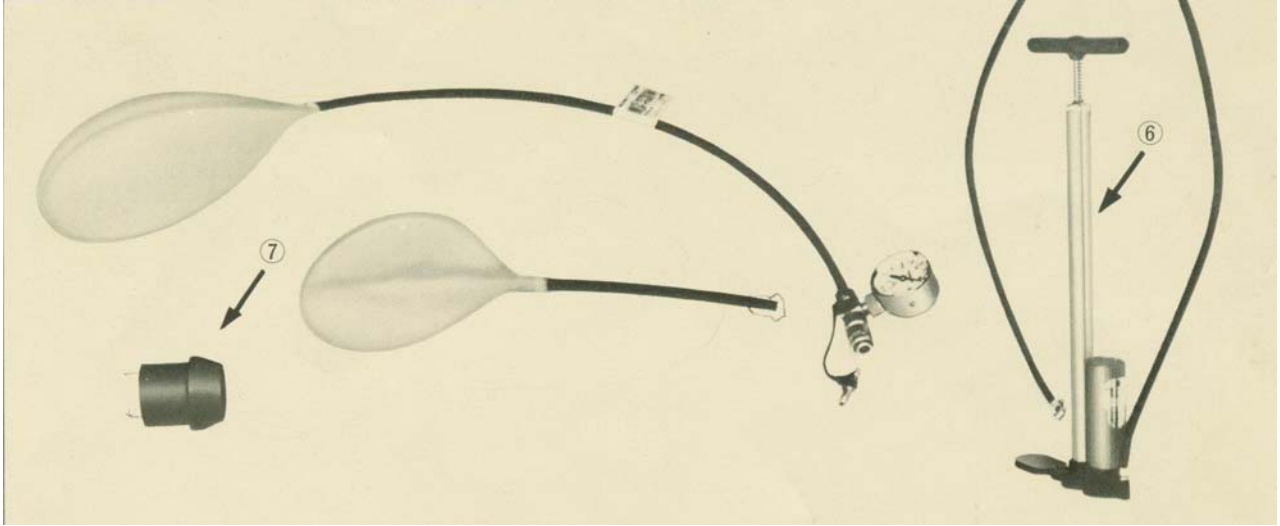
바느질이나 이음매가 없는 구조로 되어있어서, 종래의 포입(佈入)형 가스백과 비교하여 월등히 차단력이 향상되어서 차단시 밀리는 양이 크게 감소하였다. (약 1/20 - 제조사 측정값)

Seamless Gasbag 사양

Seamless Gasbag (m/m)	사용압력(kg/cm ²)	백측접속구A	백측접속구B	압력계	천공경(m/m)
50	1.0~1.2	A-1	B-1	A	20
80	1.0~1.2	A-1	B-1	A	20
100	1.0~1.2	A-2	B-2	A	25
150	0.5~0.6	A-2	B-2	B	32
200	0.3~0.4	A-2	B-2	B	38
250	0.3~0.35	A-2	B-2	B	38
300	0.3~0.35	A-3	B-3	B	50

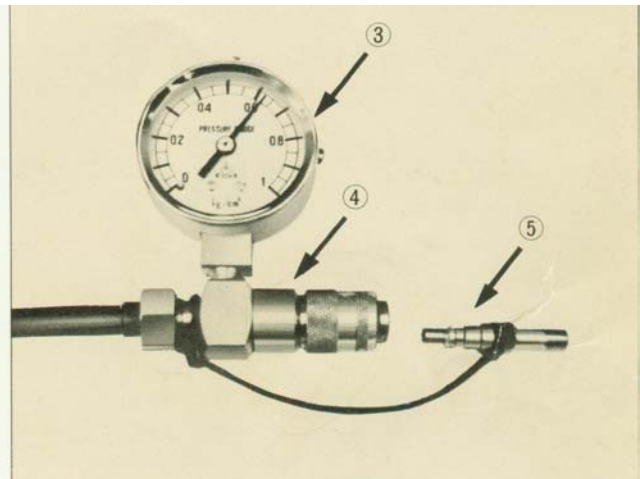
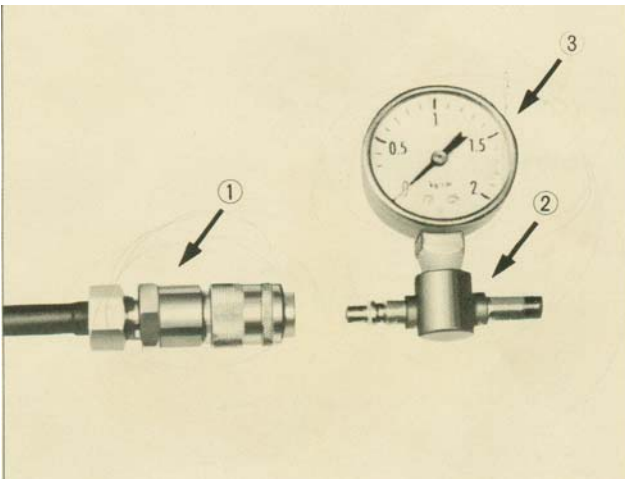
- (주) 1) 압력계 A는 0~2kg/cm²
 2) 압력계 B는 0~1kg/cm²
 3) 백축 접속구 A의 경우는 연결구 C를 사용
 4) 백축 접속구 B의 경우는 연결구 D를 사용

전체도



접속구 A+C

접속구 B+D



	부 품 명
①	백축 접속구 (A1~A3)
②	연결구 C
③	압력계 (A 또는 B)
④	백축 접속구 (B1~B3)
⑤	연결구 D
⑥	가스백용 펌프
⑦	슬리브

- 접속구는 A+C와 B+D 2개의 타입이 있습니다. 접속구 B+D는 상시 가스백 내 압력감시가 가능합니다.
- 가스백과 접속구 A또는 접속구 B는 스페너 등으로 체결하여 접속합니다.
- 용접시에 사용할 경우, 가스백(특히 공기주입 호스)에 화염 또는 용접불똥들에 대하여 충분히 주의하여 주십시오.
- ④와 ⑤는 끈 같은 것으로 묶어 주십시오.

가스백은 상기 외에 20mm~40mm, 350mm~1500mm까지 제작이 가능하다.
 단, 특수 사이즈에 대해서는 납기가 50일 정도 걸린다.