



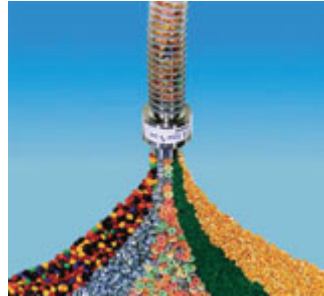
각종 물품, 쓰레기 이송
움직이는 부분이 없어 고장이 전혀 없다!

EXAIR의 압축공기 작동식 라인백은 보통의 호스나 튜브 등에 직접 연결하고 압축공기만 공급하면 강력한 이송력으로 각종 물품을 이송해 주는 강력한 장치이다. 사이즈는 작으나 내경이 상당히 커 최대한의 많은 양을 이송한다.

알루미늄 재질로는 9개의 사이즈가 있으며 스테인리스스틸 재질로는 8개의 사이즈가 나와 있다. 라인백은 많은 양의 물질을 원거리로 이송하는데 적합하다. 이 제품은 작은 양의 압축공기를 투입하여 한 쪽 끝에 강력한 진공을 형성하여 물체를 흡입하여 다른 한 쪽으로 쏘아 주는 형태이며 압축공기가 공급됨과 동시에 이송이 시작된다. 압축공기의 압력을 조정하면 이송력이 조절되어 이송량을 제어할 수 있다. 움직이는 부분이 없어 고장이 전혀 없고 전기도 필요치 않다.

라인백은 빠르고 저렴한 이송장치이다.

- 플라스틱 펠렛
- 종이
- 스크랩
- 제약알갱이
- 섬유
- 작은 부품
- 벌크 자재
- 가루
- 식료품
- 톱밥
- 칩
- 커피 알갱이 등



모델 6084 (51mm외경)
라인백으로 필름 조각을
쓰레기통으로 이송하는 그림

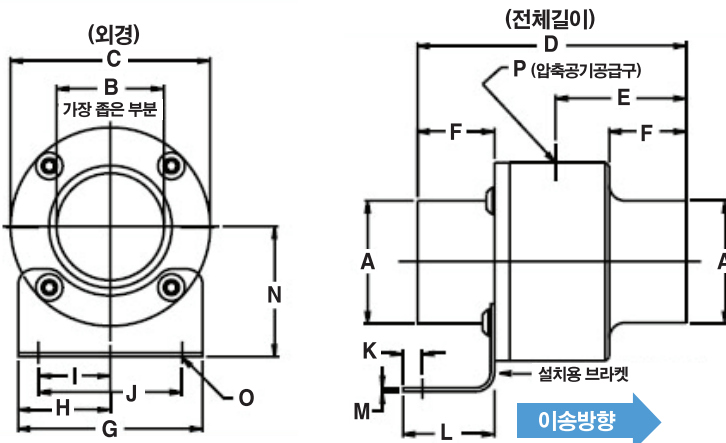
적용분야

- 호퍼에 충전
- 섬유 텐셔닝
- 자재 이송
- 쓰레기등의 제거
- 칩 제거
- 부품 이송
- 충전 작업

장점

- 크기가 작다
- 소음이 작다
- 움직이는 부분이 없어 고장 전무
- 보통의 호스 튜브에 연결
- 알루미늄 혹은 스테인리스스틸 재질
- 9종의 사이즈
- 대용량 이송 가능

치수 (알루미늄 모델, 스테인리스 모델, Heavy Duty 모델 공통)



알루미늄 모델	스테인리스 모델	Heavy Duty 모델	단위	A	B	C	D	E	F	G	H	I	J	K	L	M	N	O	P
6078	6058	N/A	mm	10	5	25	55	25	16	32	16	10	21	4	29	2	27	5	1/8 인치
6079	6059	N/A	mm	13	8	32	66	31	19	32	16	9	17	3	25	2	30	4	1/8 인치
6080	6060	150075	mm	19	13	48	99	48	25	51	25	19	39	6	35	2	37	5	1/4 인치
6081	6061	150100	mm	25	19	54	99	48	25	51	25	17	33	7	34	2	40	5	1/4 인치
6082	6062	150125	mm	32	25	61	99	48	25	64	32	25	51	8	41	2	43	7	1/4 인치
6083	6063	150150	mm	38	32	70	111	54	32	64	32	22	44	6	37	2	48	7	3/8 인치
6084	6064	150200	mm	51	45	83	111	54	32	76	38	30	59	7	38	2	54	7	3/8 인치
6085	6065	N/A	mm	64	57	95	111	54	32	76	38	25	51	8	37	2	60	7	3/8 인치
6086	6066	N/A	mm	76	70	108	143	70	45	83	41	31	61	10	37	2	67	7	1/2 인치
6087	6067	N/A	mm	102	95	133	143	70	45	83	41	34	69	8	40	2	80	7	1/2 인치
6088	N/A	N/A	mm	127	121	159	143	70	45	105	52	43	88	8	39	2	92	7	1/2 인치

성능표 (5.5 Bar 기준)

알루미늄 모델	스테인리스 모델	입출구 사이즈	압축공기 소모량(리터/분)	진공도(kPa)	진공도(mmAq)
6078	6058	10mm형	158	-29.9	-3,048
6079	6059	13mm형	198	-24.9	-2,540
6080	6060	19mm형	303	-18	-1,829
6081	6061	25mm형	416	-11	-1,067
6082	6062	32mm형	733	-11	-1,067
6083	6063	38mm형	934	-9	-935
6084	6064	51mm형	1,274	-7	-724
6085	6065	64mm형	1,656	-6	-597
6086	6066	76mm형	1,939	-4	-373
6087	6067	102mm형	2,690	-3.4	-345
6088	6068	127mm형	3,625	-2.6	-267

성능표 (Heavy Duty 모델)

모델	압축공기 소모량(리터/분)	진공도(kPa)	진공도(mmAq)
150075	736	-36	-3,658
150100	991	-26	-2,667
150125	1,388	-21	-2,108
150150	1,557	-15	-1,524
150200	2,124	-10	-1,067