

컨베이어용 벨트 클리너 Belt Cleaner for Conveyor

특허등록



새로운 방식으로 쉽게, 조정작업이 가능한 구조

벨트 컨베이어는 대량의 원료 운송에 적합한 설비이지만, 벨트의 원료 부착으로 인하여 컨베이어 편향 현상 및 낙광이 많이 발생합니다.

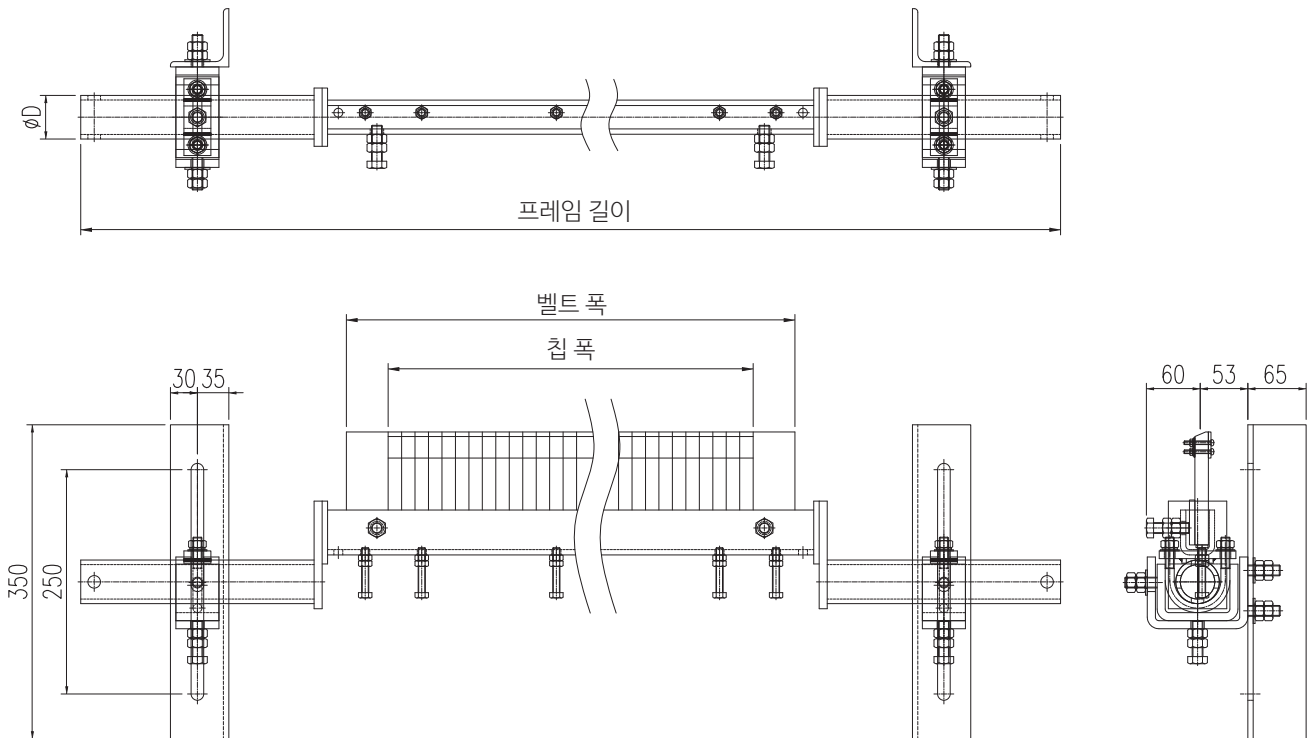
벨트 클리너는 독자적인 기술로 벨트에 부착된 원료를 긁어내어 원료의 손실이나 낙광물의 제거 작업을 경감할 수 있습니다.



◆ 벨트 클리너 특징

- 벨트 컨베이어에 밀착하는 구조입니다.
- 벨트의 울퉁불퉁한 면에 맞추어 클리너의 형태를 자유자재로 조절 가능합니다.
- 높은 클리닝 능력을 발휘합니다.
- 우레탄 스틱을 볼트로 조정 가능합니다.
- 벨트의 형태에 칩을 맞출 수가 있습니다.
- 클리너는 폭 15mm의 탄성력으로, 벨트에 따라 밀착하여, 보수 개소 등의 돌기부분에도 걸리지 않고 부착물을 클리닝 할수 있습니다.
- 진행 방향의 흐름에 따라 클리닝 부분이 설치 되기 때문에 벨트에 손상이 없습니다.
- 조정 볼트로 스틱의 클리닝 장력을 조정함으로 조정 작업이 매우 간단합니다.

◆ 벨트 클리너 외형도



◆ 벨트 클리너 제품 규격

벨트 폭	칩 폭	칩 수	우레탄 스틱수	쓰러짐 방지용 우레탄 스틱 수	프레임 길이	파이프 경(ϕ)
350	255	17	17	2	855	48.6
450	360	24	24	2	960	48.6
500	405	27	27	2	1005	48.6
600	510	34	34	2	1110	48.6
750	660	44	44	2	1260	48.6
900	810	54	54	2	1410	48.6
1000	900	60	60	2	1500	48.6
1050	960	64	64	2	1660	48.6
1200	1110	74	74	2	1810	48.6
1350	1260	84	84	2	1970	60.5
1400	1305	87	87	2	2015	60.5
1500	1410	94	94	2	2220	60.5
1600	1500	100	100	2	2310	60.5
1800	1710	114	114	2	2520	60.5
2000	1905	127	127	2	2715	60.5
2200	2115	141	141	2	2925	60.5

◆ 제품선정

WJ - □ □ □ □ - □

칩 재질

T : 텅스텐

C : 세라믹

프레임 재질

SS : 철

SU : 스텐레스

벨트 폭 (Cm)

접촉폭

N : Normal(표준)

(양단에 벨트 비접촉의 쓰러 짐 방지 우레탄 스틱 사양)

F : Full Chip (벨트 폭)

(양단까지 칩이 접촉되어 있는 사양)

| 제조원 |

| 대리점 |

FAE (주) 에프에이이
Factory Automation Engineering

전남 광양시 남산3길 19(광영동)

TEL : 061-772-6306

FAX : 061-772-6309

www.pro-fae.co.kr

*본 카탈로그에 기재된 사양 · 외형치수 등은 제품의 개선에 의하여 예고없이 개선될 수 있습니다.