

슈퍼 블로워 노즐

공기원으로 송풍기(링 브로워)를 이용할 수 있기 때문에 콤푼레셔(Compressor)와 비교해서 전력소비량이 약 1/2~1/10이하인 에너지 절감형 슈퍼블로워 노즐이다. 고효율이기 때문에 정압 9.8kPa를 발생하는 송풍기를 사용하면 슬릿(Slit)에서 분출되는 풍속은 150m/sec(W-0.5mm)의 고성능을 발휘한다.



● 3종류의 슬릿 길이
(30mm · 50mm · 80mm)

• 디자인등록 : 제 0400652 호
• 특허등록 : 제 10-0638261 호

- ▶ 칩 등의 이물질 제거
- ▶ 기판 세정후의 물기제거
- ▶ 급속 물기제거와 건조
- ▶ 인쇄공정후 인쇄 잉크의 건조
- ▶ 병 · 캔 등에 라벨 부착하기 전의 물기제거 공정
- ▶ 냉각
- ▶ 서리 제거 (Defroster)
- ▶ 에어 나이프 (Air Knife)
- ▶ 에어 커튼 (Air Curtain)
- ▶ 공작물 (Work)의 공기 이송

NEW

토출각도 조절판

[사용 예] 토출각도 변환 블레이드 90° 를 변환시킨 예

DBN-003용



DBN-002용



DBN-001용



● 간단하게 부착할 수 있고 분출 각도를 90° , 60° , 30° 로 변환시킬 수 있다.



동부산업기계공업(주)
Dong Bu Industrial Machinery Co., Ltd.

미니 하이 블로 노즐과 송풍기를 조합한 사용 예

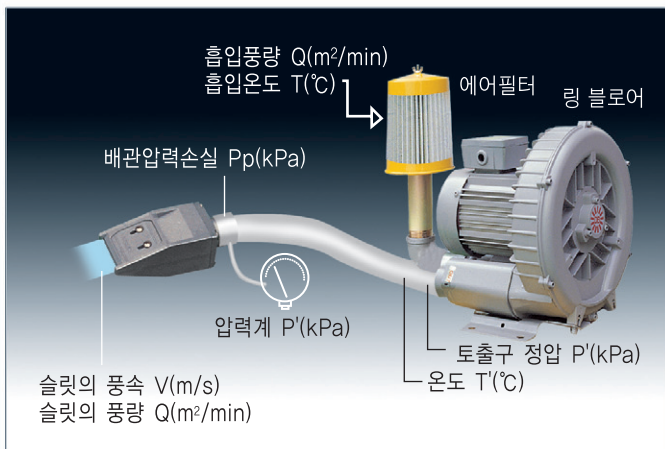
일반적인 사용 예



연결관 사용 예



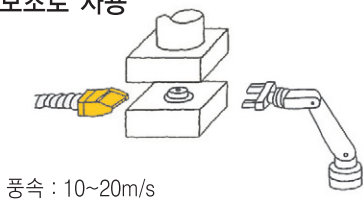
설계에



분배구의 사용 예



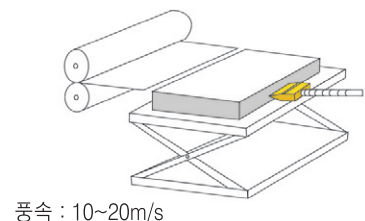
프레스 작업시 제품 빼내기 보조로 사용



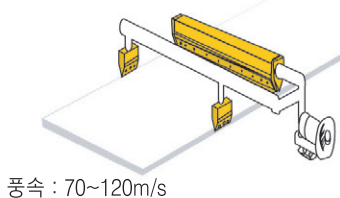
병, 캔 등의 마킹 라벨 작업하기 전의 부분적인 물기제거에 사용 예



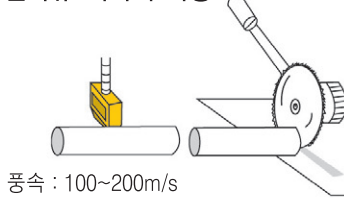
종이 공급 (이송)



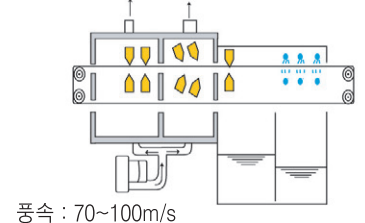
슈퍼 블로워 노즐과 병행해서 보조적인 물기제거 사용 예



금속 절단 후 절단면의 절삭유 제거에 사용



세척기에 조립한 예



동부산업기계공업(주)

Dong Bu Industrial Machinery Co., Ltd.

■ 본사 및 공장
경기도 부천시 오정구 삼정동 216-11
TEL. 032) 684-0960~1
FAX. 032) 684-0962
http : www.dongburb.co.kr