



산업용 파트 및 분말 관리

기술 관련 데이터

언패킹 스테이션

스크리닝 스테이션

Pulversilo

짧은 개요

서비스 범위	파우더 흡입을 통해 글러브 박스에 있는 부품을 외부에서 안전하게 언패킹할 수 있는 언패킹 스테이션	진동 컨베이어, 저울, 파우더 공급 실린더 공급용 컨트롤 캐비닛과 초음파 세척 기능이 탑재된 진동 여과기	표준화된 저장 및 운송 컨테이너
내용물	글러브 포트가 포함된 글러브 박스 작업 공간 조명 전기식 스트로크 축 피벗 베어링 컨트롤 시스템	여과기 저울 컨트롤 캐비닛 산소 센서(옵션)	급기용 파이프 벤드가 포함된 파우더 사일로 모듈식 확장 가능 산소 센서(옵션)
호환성	TruPrint 3000 TruPrint 5000	TruPrint 2000 TruPrint 3000 TruPrint 5000	TruPrint 3000 TruPrint 5000

드라이브	전기적 스트로크; 수동 회전	-	-
------	-----------------	---	---

출력 데이터

여과망 성능	-	약 100l/h까지, 약 400kg/h ²	-
여과망 인서트	-	여과면 2800 cm ² ; 63 μm 기계 폭 ³	-
이송 출력	최대 약 100 l/h ¹	최대 약 100 l/h ¹	최대 약 100 l/h ¹
분말 탱크의 용량	-	-	사일로 크기: 30 / 80 / 130 / 180 l

연결 및 소비

전기 연결 (전압)	325 - 525 V	208 - 550 / 230 - 400 V	-
전기 연결 (전류)	16 A	16 A	-
전기 연결 (전원 주파수)	50 Hz / 60 Hz	50 Hz / 60 Hz	-
압축공기	7 bar	6 bar	6 bar
보호 가스	-	아르곤, 질소 (옵션)	아르곤, 질소 (옵션)

디자인

작업 공간 (W X H X D)	990 mm x 965 mm x 990 mm	-	-
치수 (W X H X D)	1100 mm x 2100 mm x 1000 mm	2000 mm x 2300 mm x 1000 mm	670 mm x 1600 mm x 600 mm
중량	750 kg	500 kg	최대 800 kg ⁴

파우더 준비 스테이션

짧은 개요

서비스 범위	파우더 공급 및 여과를 위한 분말 준비 스테이션
내용물	여과기 저울 파우더 보호 후드
호환성	TruPrint 2000 TruPrint 3000 TruPrint 5000

드라이브	-
------	---

출력 데이터

여과망 성능	약 15l/h까지, 최고 50kg/h ²
여과망 인서트	여과면 600 cm ² ; 63 μm 기계 폭 ³
이송 출력	-

파우더 준비 스테이션

분말 탱크의 용량

-

연결 및 소비

전기 연결 (전압)

100 - 230 V

전기 연결 (전류)

7.5 / 3.5 A

전기 연결 (전원 주파수)

50 Hz / 60 Hz

압축공기

-

보호 가스

아르곤, 질소 (옵션)

디자인

작업 공간 (W X H X D)

-

치수 (W X H X D)

1008 mm x 2090 mm x 755 mm

중량

400 kg

각주

1 – 진공 컨베이어와 함께 사용

2 – 소재에 따라 결정됨

3 – 다른 메시 폭은 문의 필요 (80 μm , 100 μm)

4 – 허용 충전 중량; 빈 중량 35kg