

이동식 스크류 압축기(MOBILE SCREW COMPACTOR) 탁월한 설치 유연성과 공간 적응성을 지닌 이동식 스크류 컴팩터



AVERMANN 의 이동식 스크류 컴팩터는 고정형 스크류 컴팩터와 마찬가지로 고효율 압축력과 전(全)자동화 시스템(광센서 감지 시스템)을 지닌 설비입니다. 다만 고정형과 달리, 롤-온/롤-오프 트럭(Roll-on/Roll-off Truck)를 이용한 운반방식을 적용함으로써 이동 편의성을 더욱 확대한 컴팩터입니다. 다양한 폐기물을 압축/감량함과 동시에 이동까지 편리한 컴팩터를 찾고 계십니까? 귀하가 찾는 최고의 컴팩터가 바로 여기 있습니다.

■ 특징 및 장점

- ✓ 이동형 - 탑재 및 하역용이
- ✓ 고효율압축-높은 압축률로 생활 폐기물 최대 밀도로 압축
- ✓ 포토셀(광센서) 제어시스템-압축작업 자동 시작
- ✓ 즉시 사용 가능
- ✓ 강한 구조로 긴 수명 보장

■ 적용범위

- ✓ 카드보드박스
- ✓ 과일상자
- ✓ 일회용팔레트
- ✓ 페트병을 비롯한 각종 플라스틱
- ✓ 기타 거의 모든 종류의 생활 및 산업 폐기물



■ 기술자료

	MSP 20-11-78	MSP 20-15-94
전체길이(Machine length)	7,000mm	7,000mm
전체너비(Machine width)	2,500mm	2,500mm
전체높이(Machine height)*	2,550mm	2,550mm
투입구길이(Feed-opening length)*	1,300mm	1,300mm
투입구너비(Feed-opening width)*	1,380mm	1,380mm
투입구높이(Feeding height)*	1,410mm	1,410mm
데드웨이트(Dead weight)*	5,500kg	5,700kg
처리량(Theoretical throughput)	2.7 m ³ /min.	3.0 m ³ /min.
스크류회전수(Screw rotation)	14.0 rpm	15.7 rpm
공급장치(Feeding device) /선택사양	3 kW	3 kW
동력(Drive capacity)	11 kW	15 kW
압축력(Press force)	78 kN	94 kN

*호퍼(Hopper)를 제외한 측정치

■ 전기사양

- .전기(Electricity): 3 x 400 V, N, PE/50 Hz;
- .플러그컨넥터(Plug connector): CEE-5 x 63 A/6h; 휴즈 : 63 A ;
- .제어전압(Control voltage): 24 V DC

■ 설치예시

