



Cat® AP600F 포장기

특징 :

높은 투자 수익률

- D7E 전기 구동식 도저를 개발한 팀이 긴 수명을 고려하여 설계한 독보적인 70kW 통합형 발전기
- 빠른 가열 표준대로 일일 생산성 향상, 단 15 분만에 예열
- 우수한 회전 기능, 빠른 주행으로 생산성 증가
- 독보적인 공기 흐름 설계로 작업자를 위한 작동 상태가 개선되며 구성품 컬러의 지속적인 내구성 유지

필요에 부응하는 기술

- 독보적인 표준대 히터 계통으로 고장 조건 요소를 모니터링하고 불필요한 교체 제거
- 트랙터 및 표준대 표시장치로 통합된 Cat® 경사면 및 구배 선택사양으로 최적의 운전자 효율 제공
- 추진 및 피더 계통 설정을 통해 스위치 하나로 운전실 간 이동 가능
- 자동 채우기 피더 계통으로 설정 단순화
- 싱클 터치 피더 계통 작동으로 효율성 최적화
- 자동 주행 기능으로 오거 및 유압 메인프레임 확장부가 표준대와 함께 상승되어 운송 중 손상 방지
- 최적의 장비 지원을 위해 Product Link™로 장비 위치, 일일 작업 시간, 연료 소비, 결함 코드 및 예방 정비 상태 원격 모니터링

우수한 결과, 수익 증가

- SE50 시리즈 및 SE60 시리즈 표준대로 뛰어난 승차감, 밀도, 바닥 표면은 물론 탬퍼 바 및 진동 또는 진동만을 사용한 우수한 조정 제공
- 독보적인 링크지 설계를 활용하는 견인 지점으로 최적의 표준대 부양력 제공
- 표준대 익스텐더 전용 2 단 속도 비례식 제어

낮은 소유 및 운용 비용

- 우수한 편의성과 의사소통을 위해 독보적인 에코 모드 및 자동 엔진 속도 제어장치로 연료 소비와 소음 수준을 낮춥니다.
- 에코 모드에서 높은 생산성을 고려하여 설계된 4 펌프식 피더 계통으로 연료 소비 절감
- 백만 사이클 스위치로 안정성 제공
- 인력 수요를 최소화하고 교체 비용을 낮추도록 설계된 컨베이어 베드 플레이트 및 체인 보호대
- 교체 시 손쉽게 밀어서 뺄 수 있는 히터 소자
- 표준대 플레이트 교체를 간소화하는 가공 표준대 프레임

타의 추종을 불허하는 판매 후 지원 서비스

- 연중 무휴 지원을 위해 전략적으로 위치한 특약점
- 기술자를 위한 운전 실습 서비스 교육
- 포장기 운전자 교육으로 장비 성능 극대화
- 프로젝트 컨설팅으로 기술 및 작업 현장 관리 개선

사양 :

엔진 - 동력전달장치

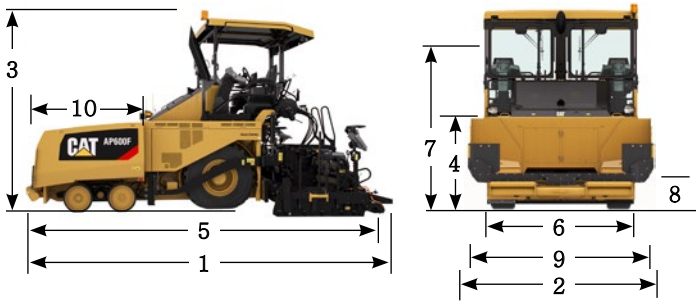
Cat C4.4 ACERT™ 엔진*	129kW	175hp(M), 173hp(I)
* 엔진은 U.S. EPA(미국 환경보호청) Tier 4 Final/EU Stage IV 배기가스 배출 표준을 충족합니다.		
Cat C7.1 엔진**	151kW	205hp(M), 202hp(I)
** 엔진은 U.S. EPA Tier 3, EU Stage IIIA, 중국 Stage III 요구 사항과 동등한 배기가스 배출 규정을 충족합니다.		
엔진 속도 - 최고/최저	2,200/1,000rpm	
에코 모드	1,650rpm	
표준대 히터 - 표준 폭(저소음)	1,300rpm	
표준대 히터 - 확장부(신속) 포함	1,300-2,200rpm	
속도 범위:		
포장	76mpm	250fpm
탬퍼 바 표준대 포함	25mpm	82fpm
주행	16km/hr	10mph
IRH(Italian Rode Homologation)	14.9km/hr	9.3mph

중량

AP600F 포장기 단독 - 배송	13,558kg	29,891lb
AP600F 포장기 단독 - 작동	13,845kg	30,522lb
작동 중량에는 연료가 가득 찬 연료 탱크 중량 및 운전자 체중 75kg(165lb)이 포함됩니다.		
SE50 V 표준대 단독	3,284kg	7,239lb
SE50 VT 표준대 단독	3,490kg	7,695lb
SE60 V 표준대 단독	3,400kg	7,495lb



포장기 사양



치수 :

1	작동 길이 (SE50 V 포함)	6,820mm	22'5"
	작동 길이 (SE50 VT 포함)	6,820mm	22'5"
	작동 길이 (SE60 V 포함)	6,825mm	22'5"
2	작동 폭	3,306mm	10'10"
3	작동 높이 (캐노피 (경광등 상단) 포함)	3,989mm	13'1"
	작동 높이 (캐노피 제외)	3,802mm	12'4"
4	작동 데크 높이	1,850mm	6'1"
5	운송 길이 (SE50 V, SE50 VT 포함)	6,720mm	22'1"
6	운송 폭 (SE50 및 엔드 게이트 포함)	2,762mm	9'1"
	운송 폭 - SE50 및 접은 상태의 엔드 게이트 포함	2,550mm	8'4"
	운송 폭 - SE60 V 및 엔드 게이트 포함	3,211mm	10'6"
	운송 폭 - SE60 V 및 접은 상태의 엔드 게이트 포함	3,000mm	9'10"
7	운송 높이 - 캐노피 수축 상태	3,098mm	10'2"
	운송 높이 - 캐노피 제외	2,997mm	9'10"
8	트럭 도입부 높이 - 수동 에이프런	477mm	18"
	유압 에이프런	466mm	18"
9	트럭 도입부 폭	3,194mm	10'6"
10	호퍼 길이 (푸시 롤러 포함) - 최단	2,215mm	7'3"
	호퍼 길이 (푸시 롤러 포함) - 최장	2,414mm	7'11"

선택사양 장비

- 히터가 포함된 에어 라이드 시트 - 전륜 구동 - 오거 및 메인프레임 확장부 - 밸러스트 (전방 범위) - Cat 경사면 제어 - 감속 페달 - 친환경 세척 계통 - 피더 센서 (기계식 또는 음향) - 전방 휠 지지장치	- 하드탑 캐노피 - HID 라이트 - 레벨링 장치 - 라이트 (작업 또는 주행) - 진동식 푸시 롤러 - 동력 접이식 전방 에이프런 - 출력 메인프레임 확장부 - Product Link - 규준대 확장부	- 건인 지점 지시계 (상부) - 트럭 히치 - 우산 - 가동 시간 키트 - 경광등 - 광폭 포장 패키지 - 하드탑 캐노피를 포함한 전면 유리
--	--	---

전기 계통

시동 및 충전	24볼트, 115Amp 교류 발전기
배터리	2개, 1,000CCA
발전기/보조 동력	70kW/6.6kW
장비 보안 계통	와이어 지원
Product Link 계통	와이어 지원

용량

최대 처리 용량	1,300미터톤/h	1,433tph
호퍼 용량(터널 포함)	7.1m ³	250ft ³
연료 탱크	278L	73gal
DEF(요소) 용량 - Cat 4.4 엔진 단독	19.1L	5gal
엔진 오일 - Cat 4.4 엔진	13.5L	3.6gal
Cat 7.1 엔진	15.5L	4.1gal
냉각 계통 - Cat C4.4 엔진	31L	8gal
Cat 7.1 엔진	37L	9.8gal
유압 탱크	219L	58gal

규준대 사양

표준 포장 범위:		
SE50 V, SE50 VT 포함	2.55 - 5.0m	8'4" - 16'4"
SE60 V 포함	3.0 - 6.0m	9'10" - 19'6"
최장 포장 폭:		
SE50 V 포함	6.5m	21'4"
SE50 VT 포함	8.0m	26'4"
SE60 V 포함	7.65m	25'
최장 포장 깊이	305mm	12"
익스텐더 높이 범위	-20mm - +50mm	
크라운 범위:		
SE50 V	-4% - +10% (전체)	
SE50 VT	-2% - +5% (측면당)	
SE60 V	-4% - +10% (전체)	
익스텐더 구매 범위:		
SE50 V, SE60 V	-3% - +10%	
SE50 VT	-3% - +2%	

자재 및 사양은 공지 없이 변경될 수 있습니다.
 사진에 보이는 장비에는 추가 장비가 포함될 수 있습니다.
 Cat 제품, 특약점 서비스 및 산업 솔루션에 대한 자세한 내용은 www.cat.com 웹 사이트를 참조하십시오.

QKHQ1856-03(9-2015)
 (번역: 12-2015)

©2015 Caterpillar Inc.
 All Rights Reserved.

여기에 사용된 기업 및 제품 이름을 포함한 CAT, CATERPILLAR, 당신의 꿈이 현실로, ACERT, SAFETY, CAT.COM, 각각의 로고, "Caterpillar Yellow" 및 "Power Edge" 상품 외장은 Caterpillar의 상표이며 허가 없이 사용할 수 없습니다.

제품 ID: AP600F

