



Cat[®] SE60 VT XW 아스팔트 기준대

Cat[®] SE60 VT XW 기준대에는 자재 흐름을 원활하게 처리하면서 매트 밀도를 높이는 탬퍼 바 및 후방 장착형 익스텐더가 있습니다. 안정성, 쉬운 설치 및 다양한 포장 범위를 특징으로 하는 이 기준대는 공항, 간선도로, 고속도로 및 그 외 수많은 대량 포장 작업에 적합합니다.

작업 다기능성

- 이 기준대는 일반적으로 공항, 고속도로, 간선도로 및 그 외 메인라인, 광폭 작업 현장 등에서 널리 사용할 수 있습니다.
- 이 기준대의 표준 포장 범위는 3~6미터(9피트 10인치~19피트 6인치)이며 도심 도로와 고속도로를 포장하는 작업에서 포장 폭을 변경할 때 탁월한 성능을 구현합니다.
- 최대 10미터(32피트 10인치)의 포장 폭을 제공하는 간단한 볼트 연결식 확장부

간편한 작동

- 표시장치 조작을 특정 언어 요건에 맞추어 여러 옵션을 사용 가능
- 독립적인 2단 속도, 비례식 익스텐더 제어로 포장 폭 전환 시 매끄럽게 조정 가능
- 오거 및 컨베이어의 비율 조정 장치가 장착되어 있어 자재 흐름이 조절 가능한 기준대 운전 콘솔
- 익스텐더의 구배와 높이를 조절하는 동력 제어장치를 통해 운전자는 매트 각도와 표면 질감을 신속하게 관리
- 트레일링 엣지 기준대 플레이트 조정기를 통해 도로 포장 품질을 향상하고 기준대 플레이트 수명을 연장하기 위해 기준대 폭 전체에 걸쳐 균일한 평면 유지 가능

원활한 자재 흐름

- 강화된 탬퍼 바 및 디플렉터 프로파일로 기준대 플레이트에 매끄러운 흐름을 제공
- 메인 및 익스텐더에서 407mm(16인치)의 기준대 플레이트 깊이는 안정성과 좋은 품질의 바닥 표면을 제공
- 열선식 엔드 게이트 선택사양으로 더 나은 모서리 프로파일과 이음 연결 기능을 위해 재료가 들러붙는 것을 방지

Pave Start Assitant

- Pave Start Assistant를 통해 향후 작업 현장에서 반복적으로 사용할 수 있도록 설정 프로필을 저장하여 신속하게 해당 프로필 활성화 가능
- 기본 환경 설정에 포함되는 항목: 탬퍼 속도, 견인 지점 높이, 기준대 가열 온도, 포장 속도, 포장 폭, 포장 깊이, 크라운, 익스텐더 구배와 높이, 기준대 지지장치 및 기준대 잠금 기능
- 설정 기능은 왼쪽 기준대 디스플레이에 있으며 오른쪽 기준대 디스플레이와 트랙터 디스플레이를 통해서도 확인 가능

Cat® SE60 VT XW 아스팔트 기준대

펜던트 제어장치(선택사양)

- 각각의 오거 및 컨베이어에 대한 수동 재설정 및 일시 정지 기능 기능으로 자재 흐름 요구 사항을 변화에 맞게 사용
- 프로필을 지원하는 동력 구배 및 높이 기능
- 기준대의 바깥쪽 가장자리에서 작업 시 유연성을 제공하는 자동 경사면 제어 활성화

Cat® Grade Control(선택사양)

- 공장에서 기본 장착되는 레벨링 계통에 해당되며 표면의 요철을 제거하고 매트 두께를 제어함으로써 생산량 증가, 낮은 운용 비용 및 높은 수익성을 실현
- 텍스트 기반 디스플레이, 분할 스크린 모드 및 주행 중 센서 선택 기능이 있는 사용자 친화적인 계통
- 10포인트 자동 보정으로 구동되는 정밀 제어, 각 음파 센서에 5개의 변환기를 배치한 진정한 평균화, 표고 변경 시 구배 요구 사항을 더 일관되게 유지하는 크로스 커플링 기능

Cat 전자장치

- Cat 전자 제어 모듈(ECM) 및 ET 호환성으로 진단 및 고장 해결 절차 간소화

서비스 및 수리 키트

- 포장기와 기준대 서비스 및 수리 키트에는 특정 수리를 완료하기 위해 필요한 부품이 포함되어 있음
- Cat 정품 부품은 정밀한 사양에 따라 제조되며 최적의 성능과 최대 가동 시간을 제공하도록 설계
- 수리 키트는 하나의 부품 번호로 식별되므로 주문이 용이함
- 선택한 키트는 점두 구매 시 또는 특약점 서비스 샵을 통해 특약점에서 키트로 포장하여 제공

빠른 가열, 고른 분포

- 트랙터 통합형 발전기를 사용하여 기준대 플레이트를 15분 내에 가열해 신속한 시동 가능
- 10미터(33피트) 연장 패키지 장착 시 25분 이내에 예열 가능
- 영역 모니터링 기능이 있는 전기 히터 계통은 균일한 열 분포와 매끄러운 아스팔트 질감을 보장하는 동시에 온도 센서가 고장난 경우에도 난방을 계속할 수 있도록 지원

표준 및 선택사양 장비

표준 및 선택사양 장비는 달라질 수 있습니다. 자세한 내용은 Cat 특약점에 문의하십시오.

	표준	선택사양		표준	선택사양
작동 환경			자재 공급		
Pave Start Assistant		✓	드롭 암 스페이서		✓
펜던트 제어장치		✓	엔드 게이트 - 수동	✓	
우산		✓	엔드 게이트 - 동력		✓
바이저		✓	연장 패키지		✓
동력 제어장치			접이식 엔드 게이트		✓
크라운	✓		열선식 엔드 게이트		✓
익스텐더 구배	✓		슈 - 컷오프		✓
익스텐더 높이	✓		슈 - 엷지		✓
기술			슈 - 안전 엷지		✓
Cat 경사면 제어		✓	슈 - 와이드		✓
서비스 및 정비			두께 나사	✓	
서비스 수리 키트		✓			
안전					
경적 - 경고		✓			
라이트 - 주행		✓			

Cat® SE60 VT XW 아스팔트 기준대

기술 사양

장비 무게

SE60 VT XW 기준대 4,660kg 10,273 lb

포장 범위

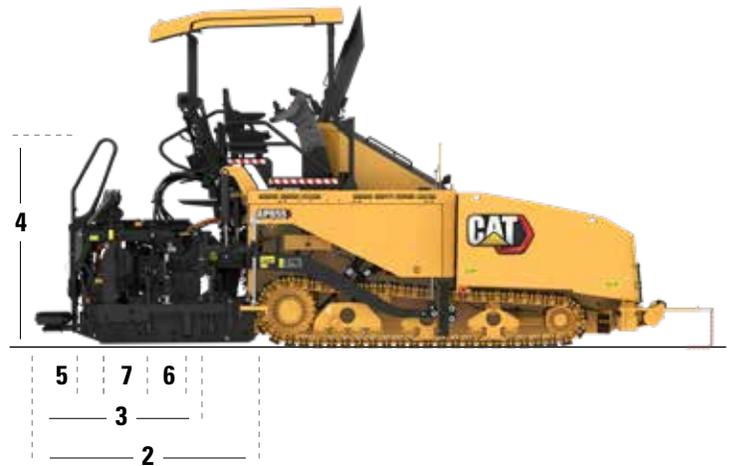
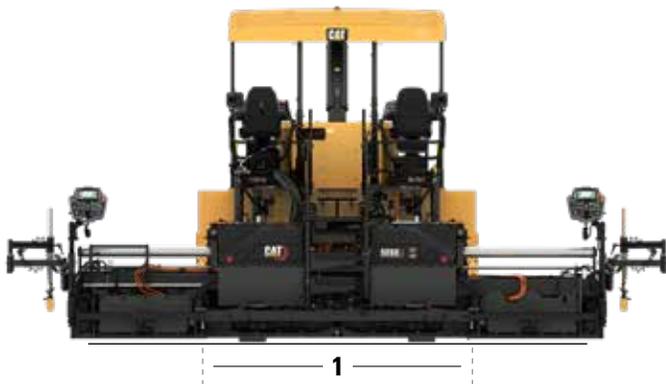
표준 범위	3~6m	9' 10"~19' 6"
확장부 포함 최대 폭	10 m	32'10"
최대 포장 깊이	305mm	12"
크라운 범위	측면당 +5%~-1.5%	
익스텐더 높이 범위	+50mm~-20mm	
익스텐더 구배 범위	5%~-3%	
탬퍼 바 진폭	2mm, 4mm, 7mm	
탬퍼 바 속도	0~1,800rpm	
기준대 플레이트 진동	0~3,000rpm	

포장기 호환성

	SE60 VT XW
AP655	X
AP655 L	X
AP1055	X

치수

1	엔드 게이트 포함 표준 폭	3,234mm	127"
2	엔드 게이트 포함 길이(전방에서 후방까지)	2,505mm	99"
3	엔드 게이트 제외 길이(전방에서 후방까지)	1,940mm	76"
4	높이	2,301mm	91"
5	통로 깊이	323mm	12.7"
6	기준대 플레이트 깊이 - 메인	407mm	16"
7	기준대 플레이트 깊이 - 익스텐더	407mm	16"
	기준대 플레이트 두께	13mm	0.5"



Cat 제품, 특약점 서비스 및 업계 솔루션에 대한 자세한 내용은 웹 사이트 www.cat.com을 참조하십시오.

© 2022 Caterpillar
All rights reserved

자재 및 사양은 공지 없이 변경될 수 있습니다. 사진에 보이는 장비에는 추가 장비가 포함될 수 있습니다. 사용 가능한 선택사양에 대해서는 Cat 특약점에 문의하십시오.

여기에서 사용된 기법 및 제품 이름을 포함한 CAT, CATERPILLAR, LET'S DO THE WORK, 각각의 로고, 'Caterpillar Corporate Yellow', 'Power Edge' 및 Cat 'Modern Hex' 상품 외장은 Caterpillar의 상표이며 허가 없이 사용할 수 없습니다.

QKHQ2955-01 (4-2022)

