

250 | 260 | 270 | 270XE

캐터필라 뉴제너레이션 스kid로더



본 사진에는 일부 옵션사양이 포함되어 있으며, 실제와 다를 수 있습니다.

HAEIN

CAT

New Generation Skid Steer Loader

글로벌 No.1 브랜드 Caterpillar 100년의 기술력
완전히 새로워진 차세대 스kid로더

고객 중심 기능 및 디자인으로 새롭게 설계된
CATERPILLAR 뉴제너레이션 스kid로더는
업그레이드된 편의 사양, 리프트 및 틸트 성능 향상 등으로
보다 강력해진 힘과 편의성을 제공합니다.



4P 퍼포먼스

5P 모델 라인업

6P 운전자 환경

8P What's New

9P 어태치먼트 / 정비편의성

10P 외형 및 작업범위



전면 LED 작업등 (250, 260, 270 적용)



전면+사이드 LED 작업등 (270XE 적용)

* 실제 장비는 상기 그림과 차이가 있을 수 있습니다. (옵션 차이)



CAT 250 & 260

본 사진에는 일부 옵션사양이 포함되어 있으며, 실제와 다를 수 있습니다.



후면 LED 작업등 및 후면 램프



정품 후방 카메라



카운터 웨이트

퍼포먼스

모든 현장에서 최상의 퍼포먼스 제공

어떤 작업 현장에도 완벽한 대비
지금 새로운 차원의 효율성을 경험해 보세요



하이 퍼포먼스 유압시스템

고유량 작업장치 구동에 최적화된 강력한 힘
(HF / XE 모델)

향상된 토크

까다로운 작업조건에서도 향상된 작업 성능을 발휘

작업력 증대

저중심 엔진배열로 안전성 증대
틸트 / 리프트 능력 향상으로 적재 효율 극대화

도로 유지 보수 현장의 절대 강자



모델 라인업

다양한 어플리케이션을 위한 솔루션



운전자 환경 프리미엄 작업 공간

확장된 운전 공간

전작대비 22% 더 넓어진 실내공간과 더불어 26% 확장된 발 공간
전면 도어 개선으로 보다 향상된 시인성 제공

최상의 편안함과 편의성

하이-백 에어 서스펜션 시트의 안락한 착좌감 및 자동 온도 제어 HVAC 시스템
향상된 조이스틱 간격 및 통합 어태치먼트 제어
푸쉬 스타트 (Keyless)

기술 통합: 모니터링 & 제어

고급 터치스크린 모니터 및 블루투스 라디오, 휴대폰 거치대 등 진보된 편의성 제공



차세대 모니터 (일반형 / 고급형)

업계 최고의 모니터는 정품 후방카메라, 블루투스 연결 등 지원
32가지 언어 및 향상된 보안기능 제공



일반형 5" LCD 모니터 + 조이스틱



고급형 8" LCD 터치모니터 + 조이스틱



작업 현장에 최적화된 시트

하이-백 에어 서스펜션 & 열선시트 제공 (전 모델 기본 적용)



하이-백 에어서스펜션 시트



푸쉬스타트



X마운트
휴대폰 거치대

What's New?

More Power, More Performance, More Comfort

More Power

- Stage5 친환경 전자식 캐터필라 C2.8, C3.6 고성능 엔진 탑재
- 엔진 성능 개선으로 최소 13% ~ 최대 35%까지 향상된 토크 (전작 D3 시리즈 대비)
- 유지 보수가 필요 없는 'ZERO DPF' 장착 (* 디젤 미립자 필터)

More Performance

- 향상된 리프팅 높이 (+3 inch~최대 7 inch)
- 향상된 정격 적재용량 (ROC)
- 정품 카운터웨이트 기본 장착

More Comfort

- 새로워진 프리미엄 운전석 레이아웃과 더 넓어진 공간
- 향상된 HVAC 시스템 (자동 에어컨 시스템)
- 차세대 모니터 및 조이스틱 시스템
- 개선된 진출입 공간



어태치먼트

혁신적이고 강력한 CAT Smart Attachment
다양한 어태치먼트로 어떤 현장에서든 최고의 생산성을 실현 가능



Cold planer
파쇄기



Broom
유틸리티 청소솔



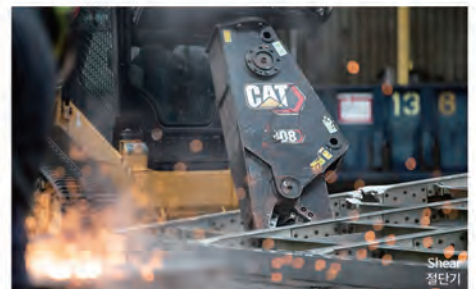
Grapple bucket
그레플 버킷



Stump grinder
글라인더



Snow Blower
스노우 블로워



Shear
절단기



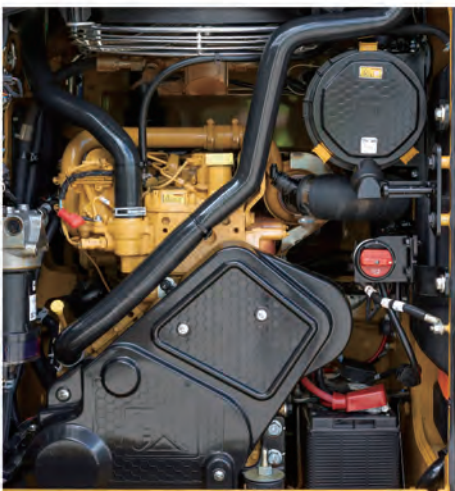
Mulcher
멀처



Mixing Bucket
혼합 버킷



Angle Broom
앵글 청소솔



최상의 편의성 및 정비성

- 더 넓어진 엔진룸 공간 및 100% 지상 높이 정비 가능: 일상점검 및 정비 편의성 극대화
- 배터리 방전 방지용 배터리 차단 기능 탑재
- 모니터를 통한 시스템 상태, 알람 및 고장 코드 확인 가능
- CAT Product Link: 장비 위치, 가동시간 등 모니터링 시스템

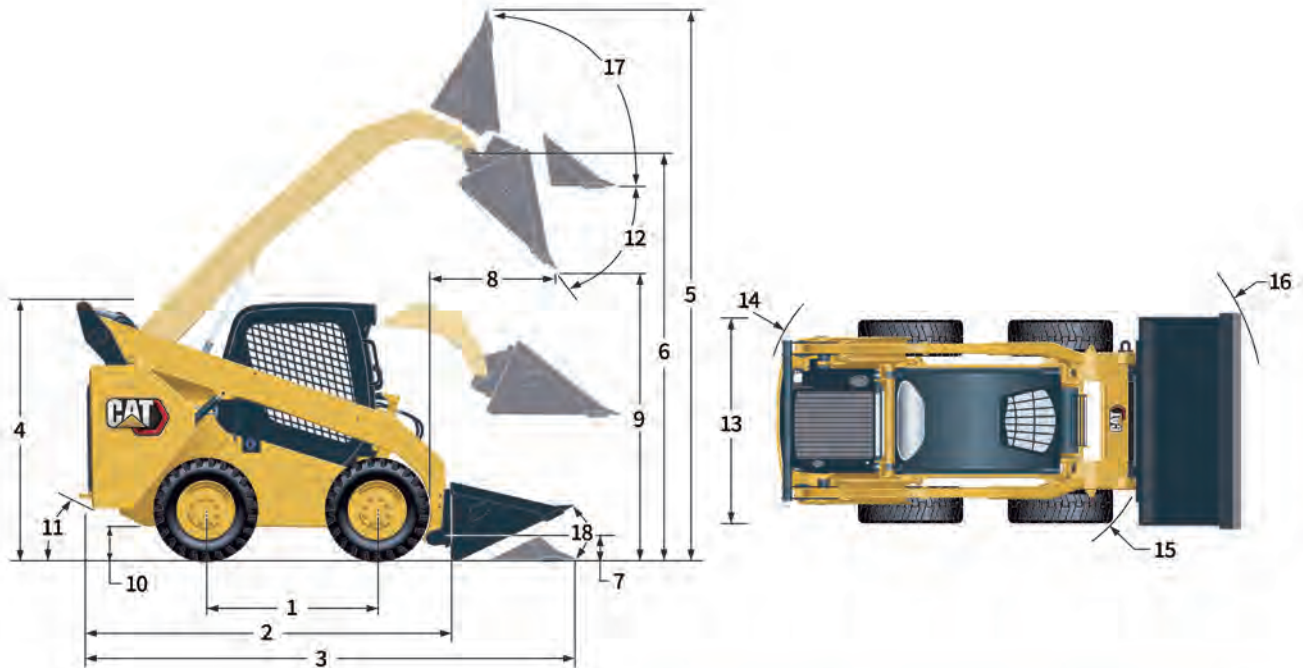
250 | 260 | 270 | 270XE 제원

모델		단위	250	260	270	270XE
분 타입		-	수직 상승형			
운전중량_카운터웨이트 장착		kg	3,900	4,070	4,940	4,980
엔진	모델	-	C 2.8	C 2.8	C 3.6	C 3.6
	출력(정격출력)	ps/rpm	75 / 2,400	75 / 2,400	101 / 2,400	122 / 2,400
	배기량	ℓ	2.8	2.8	3.6	3.6
	실린더 수	-	4	4	4	4
버킷제원	버킷용량(산적)	m³	0.44	0.44	0.48	0.48
	버킷 폭	mm	1,895	1,895	2,045	2,045
작동성능	정격 적재 용량 카운터 웨이트장착	kg	1,325	1,540	1,786	1,983
	최대 적재 용량	kg	2,440	2,867	3,227	3,642
	주행속도(2 Speed)	km/h	12.9 (16.9)	12.4 (17.9)	10.6 (15.4)	11.7 (17.0)
유압 시스템	사용압력	psi	3,335	3,500	3,500	3,500
	유압토출량(High Flow)	L/min	76 (113)	86 (129)	86 (129)	150
	High Flow 옵션	-	O	O	O	XE
탱크용량	연료탱크	ℓ	94.4	117.5	130.7	130.7
	유압유탱크	ℓ	26.0	26.0	26.0	26.0
	유압시스템	ℓ	36.8	36.8	41.0	41.0
	냉각시스템	ℓ	11.5	11.5	17.5	17.5
	엔진크랭크케이스	ℓ	8.0	8.0	9.0	9.0
	체인박스(한쪽)	ℓ	8.3	9.0	10.0	10.0
	요소수탱크	ℓ	-	-	11.0	11.0



250 | 260 | 270 | 270XE

외형 및 작업범위



		단위	250	260	270	270XE
1	축간거리	mm	1,090	1,250	1,390	1,390
2	전장(버킷제외)	mm	2,800	2,956	3,270	3,270
3	전장(버킷포함)	mm	3,645	3,695	4,090	4,090
4	전고	mm	2,080	2,100	2,230	2,230
5	최고상승높이(버킷끝단)	mm	3,957	4,160	4,174	4,214
6	최고상승높이(힌지핀)	mm	3,150	3,365	3,391	3,440
7	힌지핀높이(지상)	mm	200	203	220	235
8	덤프거리	mm	565	670	840	840
9	덤프높이	mm	2,335	2,540	2,605	2,595
10	최저지상고	mm	195	201	202	238
11	출발각도	도	23	23	23.6	24.4
12	버킷경사각(전경각)	도	44	45	43	44
13	차폭	mm	1,680	1,808	1,901	1,901
14	후방선회반경	mm	1,649	1,823	1,897	1,897
15	전방선회반경(버킷제외)	mm	1,296	1,367	1,471	1,471
16	전방선회반경(버킷끝단)	mm	2,024	2,102	2,228	2,262
17	랙백각도(상단)	도	97	97	88	88
18	버킷경사각(후경각)	도	29	27	27	29

상기 제원은 타이어, 버킷 등 옵션에 따라 차이가 발생할 수 있음

■ 형식승인 기반 제원, 기타 항목 제작사 공식 자료 기반 제원



본 사진에는 일부 옵션사양이 포함되어 있으며, 실제와 다를 수 있습니다.



스키드로더 판매 및 서비스 네트워크



서울/경기도	SL건기	서울특별시 영등포구 국회대로 55길 5	010-8864-2349
충청도	중장비세상	충청남도 천안시 서북구 입장면 용정도하길 133-1	010-3236-0506
전라북도	한국축산기계	전라북도 정읍시 동학로 11	010-4752-8874
전라남도	(유)유진종합중기	전라남도 영암군 삼호읍 현대대불로 7,1층	010-5019-3030
강원도	로더드림	강원특별자치도 원주시 흥업면 삼성길 10,1동	010-8929-5200
경상북도	캐터필라대구경북판매	경상북도 칠곡군 가산면 경북대로 1459	010-8285-5114
경상남도	BK중장비	부산광역시 수영구 수영로 527-1	010-5302-9012