

226D/232D/236D/ 242D/246D/262D

Schrankladers



Motor	226D		232D		236D		242D		246D		262D	
Brutovermogen (SAE J1995)	50,1 kW	67,1 hp	50,1 kW	67,1 hp	55,4 kW	74,3 hp	55,4 kW	74,3 hp	55,4 kW	74,3 hp	55,4 kW	74,3 hp
Gewichten												
Bedrijfsgewicht	2588 kg		2818 kg		2975 kg		3166 kg		3368 kg		3634 kg	
Bedrijfsspecificaties												
Nominaal bedrijfsaadvermogen	703 kg		839 kg		818 kg		975 kg		975 kg		1225 kg	

Kenmerken van de 226D/232D/236D/242D/246D/262D

In de sector toonaangevende cabine

Het modulaire ontwerp uit één stuk biedt een premium afgedichte overdrukcabine voor een schonere en stillere werkomgeving met uitstekend zicht rondom.

Superieur vermogen

De hoogwaardige aandrijflijn zorgt voor maximale prestaties dankzij kenmerken als het elektronische koppelbeheersysteem, de optie voor twee versnellingen en een elektronisch(e) gashendel/gaspedaal met deceleratorpedaalfunctie.

Krachtige hydrauliek

Het hydraulisch systeem met hoge opbrengst is leverbaar voor toepassingen waarin maximale prestaties van een hydraulisch uitrustingsstuk vereist zijn.

Uitmuntende prestaties

Het Cat® ILEV-systeem (Intelligent Leveling: intelligente nivellering) maakt voor de sector toonaangevende kenmerken mogelijk, zoals elektronische zelfnivellering in twee richtingen, terug naar graven en de positioneringsinrichting voor het uitrustingsstuk.

Veelzijdigheid

Doe meer met één machine, dankzij het brede assortiment van aan de prestaties aangepaste Cat uitrustingsstukken, die zijn gemaakt om het meeste uit uw machine te halen.

Inhoud

Cabine	4
Aandrijflijn	6
Prestaties	7
Uitrustingsstukken	8
Klantondersteuning	9
Onderhoudsgemak	9
Specificaties	10
Standaarduitrusting	16
Verplichte uitrusting	17
Optionele uitrusting	17
Opmerking	18





Ervaar het verschil van een Cat schranklader. De ruime cabine is voorzien van ergonomische joysticks en biedt volop beenruimte en de optie voor een verwarmde, luchtgeveerde stoel met hoge rugleuning, zodat u de hele dag comfortabel zit. De schrankladers van de D-serie van Cat zijn gebouwd voor uitstekende prestaties en een hoge mate van comfort en veelzijdigheid. Hierdoor helpen deze machines u meer werk te verzetten om uw bedrijfsresultaat te verbeteren.

Cabine

Ruime werkomgeving voor comfort gedurende de gehele dag.



Basisdisplay

De standaardbedieningsmonitor is beveiligd met één code om diefstal en ongewenst gebruik te voorkomen.

Beste stoel op het werkterrein

Verwarmde, luchtgeveerde stoel met hoge rugleuning leverbaar in zowel stof als vinyl.





Superieur comfort

De Cat D-serie stelt een nieuwe norm op het gebied van comfort van de machinist. Het brede, ruime interieur en de overzichtelijke vloer helpen u de hele dag comfortabel en productief te werken. De kenmerken zijn onder andere:

- Modulair ontwerp uit één stuk, voor een premium afgedichte overdrukcabine voor een schonere en stillere werkomgeving
- Verwarmde, luchtgeveerde stoel met hoge rugleuning met op de stoel gemonteerde joysticks voor extra comfort (optie)
- Vrije zichtlijnen voor uitstekend zicht
- Airconditioning en verwarming voor meer comfort in elk klimaat (optie)
- Volop beenruimte
- Selecteerbare patroonregeling stelt de machinist in staat het bedieningspatroon te selecteren waarmee hij het meest vertrouwd is, voor een hogere productiviteit (optie)

Geavanceerd displaypaneel

Met het optionele geavanceerde display kunt u uw machineprestaties aanpassen aan uw behoeften dankzij de ultieme mogelijkheden en functies voor bediening door de machinist. Dit gemakkelijk af te lezen lcd-scherm van 127 mm brengt alle machine-informatie binnen handbereik. Het maakt afstelling op het scherm mogelijk van parameters en voorkeuren zoals afstelling van de respons van het werktuig en de respons van de aandrijving, de instelling van de kruipbak, de activeringssnelheid van de rijregeling, instelling van de bovenste snelheidslimiet, de taal, de achtergrondkleur en de meterweergavestijl. Alle parameters kunnen worden aangepast en worden bewaard voor elke afzonderlijke machinistcode. Het biedt tevens:

- Beveiligingssysteem om onbevoegd gebruik van de machine te voorkomen
- Er kunnen maximaal 50 machinistcodes worden geprogrammeerd, waaronder de voorkeuren van elke machinist en de werkparameters kunnen worden opgeslagen en geladen, waardoor de machine kan worden aangepast aan de ervaring van de machinist en de toepassing
- Geïntegreerde achteruitkijkcamera voor extra zicht op het werkterrein (optie)





Stangenstelsel voor verticaal heffen



Stangenstelsel voor radiaal heffen

Hefstangen- stelsels

Keuze uit
diverse hefontwerpen.

Er zijn twee soorten hefinrichting leverbaar, voor verticaal heffen en voor radiaal heffen, om te voorzien in de behoeften van uw specifieke toepassing.

Verticaal heffen

De 232D, 242D en 262D zijn voorzien van een ontwerp voor verticaal heffen, dat een grotere reikwijdte en hefhoogte biedt, voor materiaaloverslag of het snel en eenvoudig laden van trucks.

Radiaal heffen

De 226D, 236D en 246D hebben een ontwerp voor radiaal heffen, dat uitstekende graafprestaties en een superieure reikwijdte in het middelste hefbereik biedt.

Aandrijflijn

Agressieve prestaties.

Cat motor

De elektronisch geregelde Cat C2.2- en C3.3B-motor levert veel vermogen en een hoog koppel. Deze robuuste, betrouwbare motoren voldoen aan de Amerikaanse EPA Tier 4 Final/EU Stage IIIB-emissienormen.

Cat ILEV-systeem (Intelligent Leveling: intelligente nivellering)

Het exclusieve intelligente nivelleringssysteem van Cat tilt machineprestaties tot nieuwe hoogten en biedt voor de sector toonaangevende kenmerken zoals:

- Elektronische dubbele zelfnivellering waarmee de machinist de last automatisch recht kan houden, zowel tijdens het heffen als neerlaten
- Elektronische damping die automatisch het neerlaten van de hefarmen dempt door de neerwaartse beweging te vertragen vlak voordat de armen hun aanslag bereiken
- Terug naar graven, waardoor de machinist de graafhoek van de laadbak vooraf kan instellen, waarna de hefarmen automatisch worden neergelaten en de bakhoek wordt opgeroepen
- Positioneringsinrichting voor het uitrustingsstuk, waarmee de hoek van het uitrustingsstuk (laadbak, rotores, asfaltfrees, vorken, sleuventrekker, enz.) vooraf kan worden ingesteld en vervolgens automatisch opgeroepen als de machine is verplaatst, waardoor de productiviteit toeneemt

Elektronische gasklep

Met de draaischijf voor de motortoerenregeling kunt u het toerental nauwkeurig instellen. Als de draaischijf in de stand voor hoog-stationair staat, werkt het gaspedaal als een deceleratorpedaal. Dit geeft u meer controle, waardoor u snel de rijsnelheid kunt aanpassen tijdens nauwkeurige manoeuvres of het motortoerental kunt regelen bij gebruik van hydromechanische uitrustingsstukken. De functie voor het versoepelen van de gasregeling bewaakt de beweging van het gaspedaal onder de voet van de machinist bij het rijden over oneffen terrein en voert aanpassingen uit voor een constantere, gelijkmatigere rijsnelheid.





Prestaties

Oplossingen voor een breed scala
aan toepassingen.

Hydraulisch systeem met groot prestatievermogen

Maximaal vermogen en maximale betrouwbaarheid zijn ingebouwd in het hydraulisch systeem van Cat om u te helpen het werk sneller gedaan te krijgen. Het hydraulisch systeem kenmerkt zich door uitstekende hef- en opbreekkrachten. De standaard thermisch geregelde koelventilator zorgt voor een lager brandstofverbruik en hoger vermogen.

Hydraulische systemen met hoge opbrengst

De hydrauliek met hoge opbrengst (226D/232D/236D/242D) en de XPS-hydrauliek met hoge opbrengst (246D/262D) zijn leverbaar voor toepassingen die maximale prestaties van de uitrustingsstukken vereisen.

Optie voor twee versnellingen

Verhoog uw productiviteit met de optie voor twee versnellingen.

Rijregeling

De optionele snelheidsgevoelige rijregeling biedt meer rijcomfort op ongelijk terrein, voor superieur comfort, sneller werken en het beter vasthouden van de lading.

Uitrustingsstukken

Doe meer werk met één machine,
met CAT uitrustingsstukken.

Het juiste materieel voor het werk

Cat uitrustingsstukken zijn ontworpen en gebouwd voor optimale prestaties en duurzaamheid in uiteenlopende toepassingen, voor maximale veelzijdigheid:

- Grondboren
- Dieplepelbakken
- Bladen (verstelbaar, dozer)
- Bakken (universeel, grote inhoud, aarde, utiliteit, licht materiaal, multifunctioneel, industriële grijper, utiliteitsgrijper)
- Veegmachines (verstelbaar, opvangbak, utiliteit)
- Bosfreen
- Asfaltfreen
- Vorken (pallet, industriegrijper, utiliteitsgrijper, utiliteit)
- Hydraulische hamers
- Grondfreen
- Harken
- Materiaaloverslagarm
- Mulchers
- Rotoreggen
- Gesegmenteerde sneeuwschuif
- Schaar
- Sneeuwblazers
- Boomstronkfreen
- Sleuventrekkers
- Trilverdichters
- Freesbladen

Snelkoppelingen

Er kan snel en gemakkelijk van uitrustingsstuk worden gewisseld met het snelkoppelingssysteem van de Cat schranklader. De standaard snelkoppeling heeft handbediende inschakeling en uitschakeling van uitrustingsstukken met behulp van twee hendels met een grote hefboomwerking. Met de optionele elektrische snelkoppeling kan de machinist snel van uitrustingsstuk wisselen zonder de cabine te verlaten.



Onderhoudsgemak

Eenvoudig onderhoud helpt om uw machine aan het werk te houden.

Zorg voor maximale inzetbaarheid

Handige onderhoudsfuncties maken onderhoud eenvoudig, wat de uitvaltijd vermindert:

- Ongeëvenaarde toegang vanaf het maaiveld tot alle routineonderhoudspunten
- Wijd openslaand achterluik voor eenvoudige toegang tot beide zijden van de motor
- De elektrische opvoerpomp met automatische ontluchting van het brandstofsysteem elimineert de noodzaak om filters voor te vullen met brandstof en vermindert het risico van verontreiniging
- Het Cat Product Link™-systeem zorgt voor rapportage op afstand van de machinelocatie en de systeemparameters (optioneel)



Klantondersteuning

Ongeëvenaarde ondersteuning maakt het verschil.



Gerenommeerde dealerondersteuning

Voor het beste aankoopadvies en de beste service kunt u altijd rekenen op de Cat dealer.

- Programma's voor preventief onderhoud en gegarandeerde onderhoudscontracten
- Beste onderdelenbeschikbaarheid in de sector
- Training voor machinisten om uw winst te verhogen
- Door Cat herbewerkte originele onderdelen

Specificaties van schrankladers 226D/232D/236D/242D/246D/262D

Motor

Motortype		
226D/232D	Cat C2.2 (turbo)	
236D/242D/246D/262D	Cat C3.3B DIT (turbo)	
Brutovermogen (SAE J1995)		
226D/232D	50,1 kW	67,1 hp
236D/242D	55,4 kW	74,3 hp
246D/262D	55,4 kW	74,3 hp
Nettovermogen (SAE 1349)		
226D/232D	49,1 kW	65,8 hp
236D/242D	54,6 kW	73,2 hp
246D/262D	54,4 kW	72,9 hp
Nettovermogen (ISO 9249)		
226D/232D	49,6 kW	66,5 hp
236D/242D	55,1 kW	73,9 hp
246D/262D	54,9 kW	73,7 hp
Cilinderinhoud		
226D/232D	2,2 l	
236D/242D/246D/262D	3,3 l	
Slag		
226D/232D	100 mm	
236D/242D/246D/262D	120 mm	
Boring		
226D/232D	84 mm	
236D/242D/246D/262D	94 mm	

Gewicht*

Bedrijfgewicht	
226D	2588 kg
232D	2818 kg
236D	2975 kg
242D	3166 kg
246D	3368 kg
262D	3634 kg

Aandrijflijn

Rijsnelheid (vooruit of achteruit)	
Eén versnelling	
226D/232D	12,3 km/h
236D	11,2 km/h
242D	12,1 km/h
246D/262D	12,5 km/h
Optie voor twee versnellingen	
226D/232D	17,8 km/h
236D	17,1 km/h
242D	18,5 km/h
246D/262D	17,7 km/h

Bedrijfsspecificaties*

Nominaal bedrijfslaadvermogen	
226D	703 kg
232D	839 kg
236D	818 kg
242D	975 kg
246D	975 kg
262D	1225 kg
Nominaal bedrijfslaadvermogen met optioneel contragewicht	
226D	749 kg
232D	885 kg
236D	900 kg
242D	1066 kg
246D	1088 kg
262D	1338 kg
Kantelmoment	
226D	1407 kg
232D	1679 kg
236D	1633 kg
242D	1950 kg
246D	1950 kg
262D	2449 kg
Opbrekkracht, kantelcilinder	
226D	1807 kg
232D	1807 kg
236D	2302 kg
242D	2283 kg
246D	3336 kg
262D	3336 kg

Specificaties van schrankladers 226D/232D/236D/242D/246D/262D

Hydraulisch systeem – 226D en 232D

Hydrauliekolie-opbrengst – Standaard			
Hydraulische druk van lader	23.000 kPa		
Hydrauliekolie-opbrengst van lader	69 l/min		
Hydraulisch vermogen (berekend)	26,5 kW	35,5 hp	
Hydrauliekolie-opbrengst – Hoge opbrengst			
Maximale hydraulische druk van lader	23.000 kPa		
Maximale hydrauliekolie-opbrengst van lader	99 l/min		
Hydraulisch vermogen (berekend)	38,0 kW	50,9 hp	

Hydraulisch systeem – 236D en 242D

Hydrauliekolie-opbrengst – Standaard			
Hydraulische druk van lader	23.000 kPa		
Hydrauliekolie-opbrengst van lader	76 l/min		
Hydraulisch vermogen (berekend)	29 kW	39 hp	
Hydrauliekolie-opbrengst – Hoge opbrengst			
Maximale hydraulische druk van lader	23.000 kPa		
Maximale hydrauliekolie-opbrengst van lader	112 l/min.		
Hydraulisch vermogen (berekend)	43 kW	58 hp	

Hydraulisch systeem – 246D en 262D

Hydrauliekolie-opbrengst – Standaard			
Hydraulische druk van lader	23.000 kPa		
Hydrauliekolie-opbrengst van lader	86 l/min.		
Hydraulisch vermogen (berekend)	33 kW	44 hp	
Hydrauliekolie-opbrengst – XPS hoge opbrengst			
Maximale hydraulische druk van lader	28.000 kPa		
Maximale hydrauliekolie-opbrengst van lader	121 l/min.		
Hydraulisch vermogen (berekend)	57 kW	76 hp	

Cabine

ROPS	ISO 3471:2008
FOPS	ISO 3449:2005 Niveau I
FOPS-niveau II	ISO 3449:2005 Niveau II

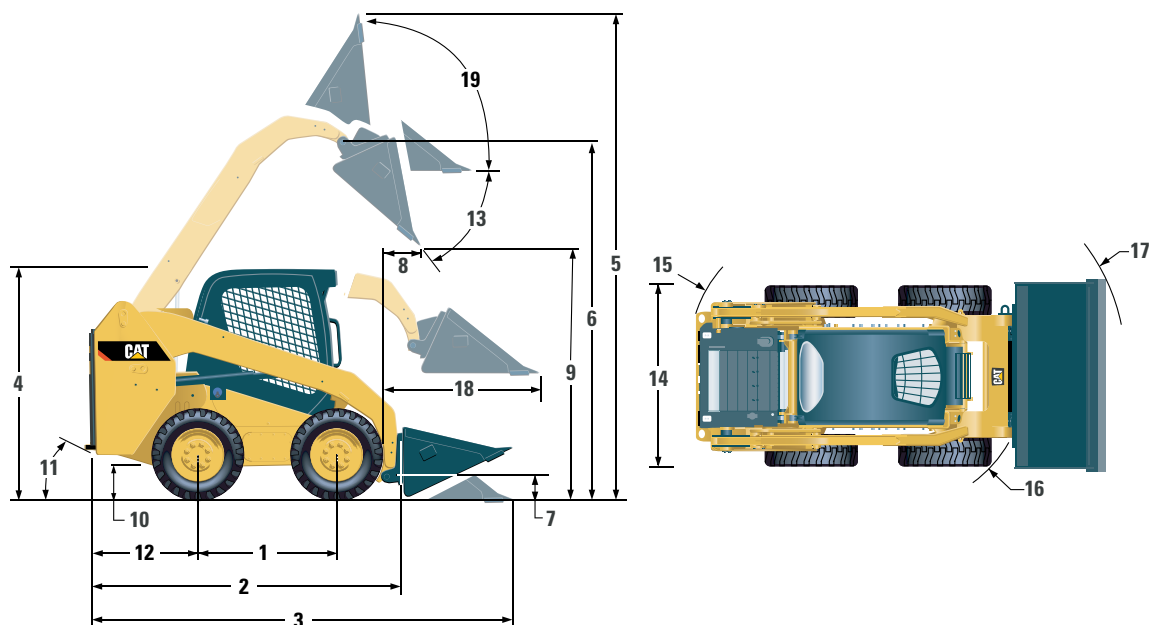
Inhouden

Kettingkast, per kant	
226D/232D	7 l
236D/242D	8,8 l
246D/262D	12,7 l
Koelsysteem	
226D/232D	12 l
236D/242D/246D/262D	14 l
Motorcarter	
226D/232D	10 l
236D/242D/246D/262D	11 l
Brandstoftank	
226D/232D	57 l
236D/242D	105 l
246D/262D	94 l
Hydraulisch systeem	
226D/232D	45 l
236D/242D	50 l
246D/262D	52 l
Hydrauliekolietank	
226D/232D	34 l
236D/242D/246D/262D	39 l

Specificaties van schrankladers 226D

Afmetingen*

Alle afmetingen zijn bij benadering.



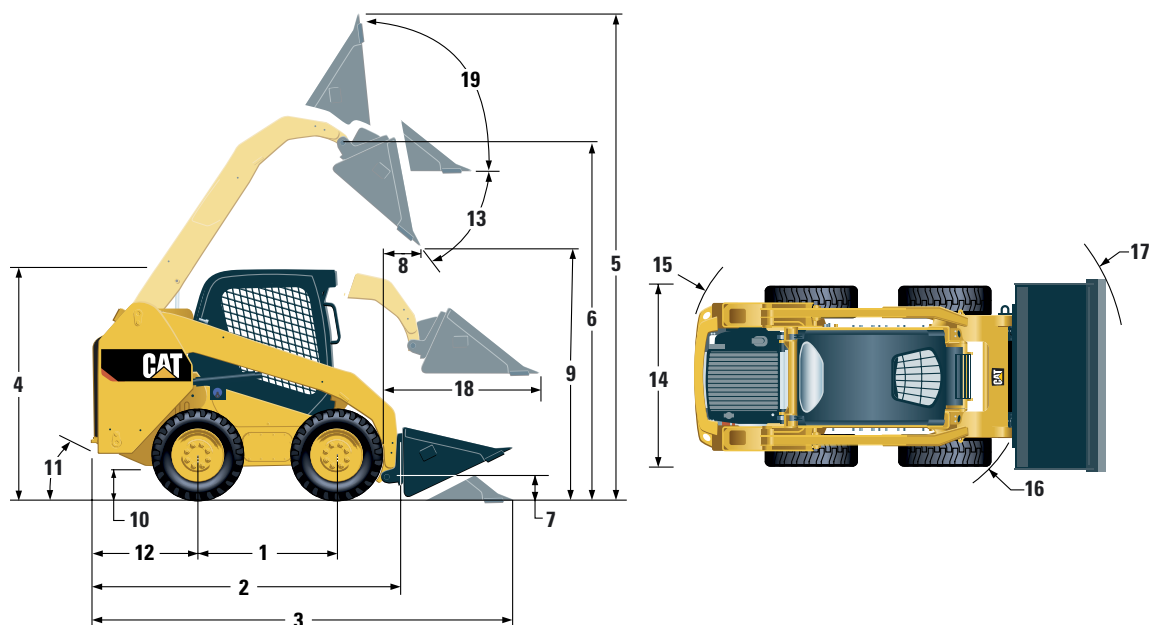
	226D
1 Wielbasis	1054 mm
2 Lengte zonder laadbak	2524 mm
3 Lengte met laadbak op maaiveld	3234 mm
4 Hoogte tot bovenkant van cabine	2028 mm
5 Maximale totale hoogte	3652 mm
6 Bakpenhoogte bij maximale hefhoogte	2818 mm
7 Bakpenhoogte bij transportstand	215 mm
8 Reikwijdte bij maximale hef- en storthoogte	533 mm
9 Hoogte bij maximale hef- en storthoogte	2077 mm
10 Bodemvrijheid	175 mm
11 Vertrekhoek	27,9°
12 Bumperoverhang achter achteras	894 mm
13 Maximale storthoek	46,7°
14 Voertuigbreedte over banden	1497 mm
15 Draaistraal van midden - achterkant van machine	1513 mm
16 Draaistraal van midden - koppeling	1104 mm
17 Draaistraal van midden - laadbak	1977 mm
18 Maximale reikwijdte met armen parallel aan de grond	1288 mm
19 Grootste kantelhoek bij maximale hoogte	88,9°

*Bedrijfsgewicht, bedrijfsspecificaties en afmetingen zijn alle op basis van een machinist van 75 kg, alle vloeistoffen, één versnelling, bak van 1524 mm voor aarde, Cat banden 10 × 16,5, hydrauliek met standaardopbrengst, CO-cabine (OROPS, vaste stoel), 880 CCA accu, handbediende snelkoppeling, geen zelfnivellering en geen optionele contragewichten (tenzij anders aangegeven).

Specificaties van schrankladers 236D/246D

Afmetingen*

Alle afmetingen zijn bij benadering.



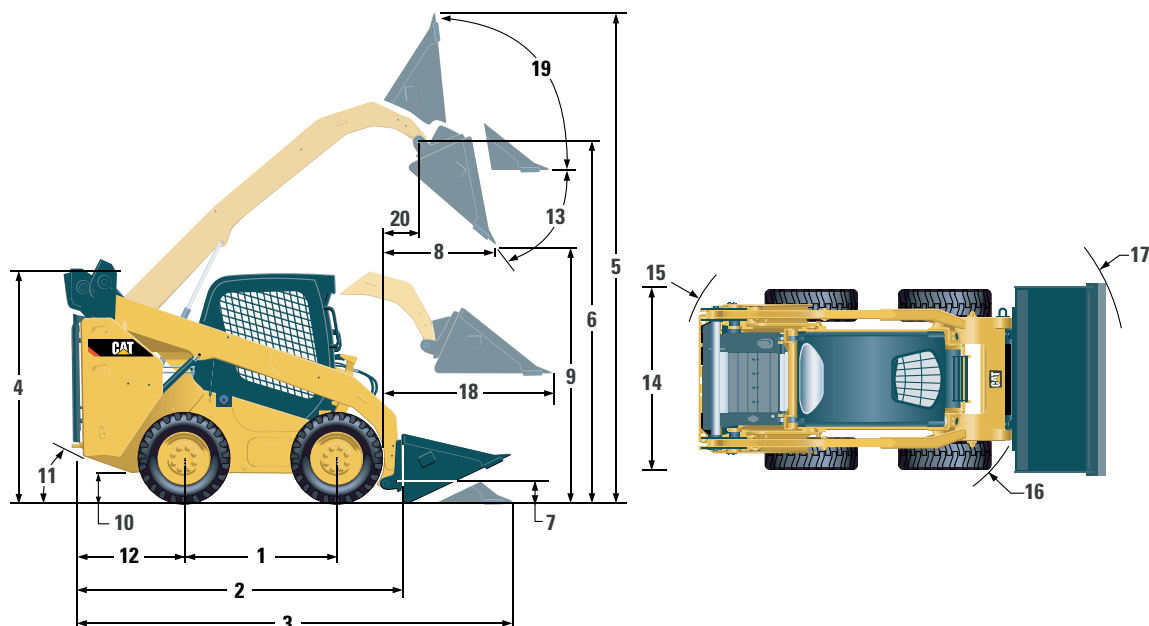
	236D	246D
1 Wielbasis	1105 mm	1249 mm
2 Lengte zonder laadbak	2767 mm	2993 mm
3 Lengte met laadbak op maaiveld	3487 mm	3708 mm
4 Hoogte tot bovenkant van cabine	2082 mm	2110 mm
5 Maximale totale hoogte	3977 mm	4032 mm
6 Bakpenhoogte bij maximale hefhoogte	3122 mm	3154 mm
7 Bakpenhoogte bij transportstand	190 mm	200 mm
8 Reikwijdte bij maximale hef- en storthoogte	408 mm	600 mm
9 Hoogte bij maximale hef- en storthoogte	2359 mm	2465 mm
10 Bodemvrijheid	195 mm	226 mm
11 Vertrekhoek	26°	26°
12 Bumperoverhang achter achteras	1021 mm	1083 mm
13 Maximale storthoek	48°	39°
14 Voertuigbreedte over banden	1676 mm	1676 mm
15 Draaistraal van midden - achterkant van machine	1639 mm	1806 mm
16 Draaistraal van midden - koppeling	1314 mm	1401 mm
17 Draaistraal van midden - laadbak	2107 mm	2181 mm
18 Maximale reikwijdte met armen parallel aan de grond	1353 mm	1388 mm
19 Grootste kantelhoek bij maximale hoogte	91°	96°

*Bedrijfgewicht, bedrijfsspecificaties en afmetingen voor de 236D en 246D zijn alle inclusief een machinist van 75 kg, alle vloeistoffen, één versnelling, OROPS, bak van 1676 mm voor aarde, Cat 10 × 16.5-banden (voor de 236D)/Cat 12 × 16.5-banden (voor de 246D), hydrauliek met standaardopbrengst, mechanisch geveerde stoel en handbediende snelkoppeling, en zonder optionele contragewichten (tenzij anders aangegeven).

Specificaties van schrankladers 232D

Afmetingen*

Alle afmetingen zijn bij benadering.



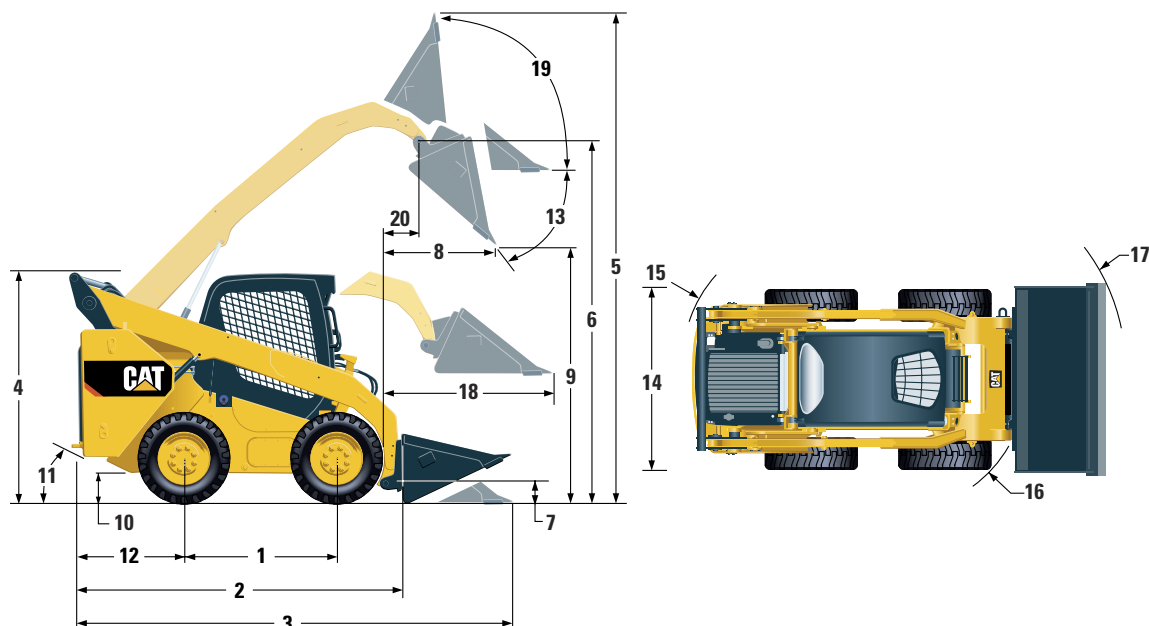
	232D
1 Wielbasis	1054 mm
2 Lengte zonder laadbak	2523 mm
3 Lengte met laadbak op maaiveld	3233 mm
4 Hoogte tot bovenkant van cabine	2029 mm
5 Maximale totale hoogte	3832 mm
6 Bakpenhoogte bij maximale hefhoogte	3001 mm
7 Bakpenhoogte bij transportstand	214 mm
8 Reikwijdte bij maximale hef- en storthoogte	653 mm
9 Hoogte bij maximale hef- en storthoogte	2254 mm
10 Bodemvrijheid	170 mm
11 Vertrekhoek	27,9°
12 Bumperoverhang achter achteras	894 mm
13 Maximale storthoek	47,4°
14 Voertuigbreedte over banden	1497 mm
15 Draaistraal van midden - achterkant van machine	1513 mm
16 Draaistraal van midden - koppeling	1102 mm
17 Draaistraal van midden - laadbak	1976 mm
18 Maximale reikwijdte met armen parallel aan de grond	1249 mm
19 Grootste kantelhoek bij maximale hoogte	88,2°
20 Bakpenreikwijdte bij maximale hefhoogte	224 mm

*Bedrijfsgewicht, bedrijfsspecificaties en afmetingen zijn alle op basis van een machinist van 75 kg, alle vloeistoffen, één versnelling, bak van 1524 mm voor aarde, Cat banden 10 × 16.5, hydrauliek met standaardopbrengst, CO-cabine (OROPS, vaste stoel), 880 CCA accu, handbediende snelkoppeling, geen zelfnivellering en geen optionele contragewichten (tenzij anders aangegeven).

Specificaties van schrankladers 242D/262D

Afmetingen*

Alle afmetingen zijn bij benadering.



	242D	262D
1 Wielbasis	1105 mm	1249 mm
2 Lengte zonder laadbak	2767 mm	2995 mm
3 Lengte met laadbak op maaiveld	3487 mm	3714 mm
4 Hoogte tot bovenkant van cabine	2111 mm	2110 mm
5 Maximale totale hoogte	3917 mm	4008 mm
6 Bakpenhoogte bij maximale hefhoogte	3076 mm	3172 mm
7 Bakpenhoogte bij transportstand	200 mm	200 mm
8 Reikwijdte bij maximale hef- en storthoogte	552 mm	786 mm
9 Hoogte bij maximale hef- en storthoogte	2285 mm	2380 mm
10 Bodemvrijheid	222 mm	226 mm
11 Vertrekhoek	27°	26°
12 Bumperoverhang achter achteras	1021 mm	1083 mm
13 Maximale storthoek	52°	51°
14 Voertuigbreedte over banden	1676 mm	1676 mm
15 Draaistraal van midden - achterkant van machine	1639 mm	1805 mm
16 Draaistraal van midden - koppeling	1314 mm	1401 mm
17 Draaistraal van midden - laadbak	2107 mm	2181 mm
18 Maximale reikwijdte met armen parallel aan de grond	1249 mm	1293 mm
19 Grootste kantelhoek bij maximale hoogte	87°	84°
20 Bakpenreikwijdte bij maximale hefhoogte	182 mm	393 mm

*Bedrijfsgegewicht, bedrijfsspecificaties en afmetingen voor de 242D en 262D zijn alle inclusief een machinist van 75 kg, alle vloeistoffen, één versnelling, OROPS, bak van 1676 mm voor aarde, Cat 12 x 16.5-banden, hydrauliek met standaardopbrengst, mechanisch geveerde stoel en handbediende snelkoppeling, en zonder optionele contragewichten (tenzij anders aangegeven).

Standaarduitrusting

De standaarduitrusting kan variëren. Raadpleeg uw Cat dealer voor bijzonderheden.

ELEKTRISCH

- Elektrisch systeem van 12 volt
- Dynamo van 80 ampère
- Contactsleutel met start/stop-schakelaar
- Verlichting: achtergrondverlichting van meters, twee achterlichten, twee halogeenwerklampen achter, twee verstelbare halogeenlampen vóór, binnenverlichting
- Achteruitrijalarm
- Accu voor zwaar gebruik, 880 CCA

WERKOMGEVING VAN MACHINIST

- Meters: brandstofniveau, urenteller
- Waarschuwingindicatoren voor machinist: luchtfilterverstopping, dynamovermogen, armleuning omhoog/machinist uit stoel, temperatuur van de motorkoelvloeistof, motoroliedruk, gloeibougie-inschakeling, verstopping van hydraulisch filter, hydrauliekolietemperatuur, parkeerrem ingeschakeld, motoremissieregeling
- Verstelbare stoel van vinyl
- Inklapbare ergonomische contourarmleuning
- Bedieningsvergrendelingssysteem, wanneer machinist opstaat of de armleuning omhoog zet: hydraulisch systeem wordt uitgeschakeld, hydrostatische transmissie wordt uitgeschakeld, parkeerrem wordt ingeschakeld

- ROPS-cabine, openen, omhoog kantelen
- FOPS-constructie, niveau I
- Boven- en achterrauiten
- Vloermat
- Achteruitkijkspiegel binnen
- Elektrische aansluiting van 12 volt
- Claxon
- Handgasregeling (draai Bediening), elektronisch
- Verstelbare joysticks
- Antidiefstalbeveiligingssysteem met toetsenblok met zes toetsen
- Opbergruimte met net

AANDRIJFLIJN

- Cat C2.2, turbodieselmotor, voldoet aan de Amerikaanse EPA Tier 4 Final (EU Stage IIIB)-emissienormen (226D/232D)
- Cat C3.3B, turbodieselmotor, voldoet aan de Amerikaanse EPA Tier 4 Final (EU Stage IIIB)-emissienormen (236D/242D/246D/262D)
- Luchtfilter met twee elementen, radiale afdichting
- S·O·SSM-klep voor monsterafname, hydrauliekolie
- Filters, patroontype, hydraulisch
- Filters, patroontype, brandstof- en waterafscheider

- Radiateur/hydrauliekoliekoeler (zij aan zij)
- Veerbediende, hydraulisch geloste parkeerremmen
- Hydrostatische transmissie
- Vierwielkettingaandrijving

OVERIG

- Motorkap, afsluitbaar
- Antivries, Extended Life, -36 °C
- Punten voor vastsjorren van machine (6)
- Steun, hefarm
- Kijkglas voor hydrauliekoliepeil
- Kijkglas voor koelvloeistofpeil van radiateur
- Radiateur, expansiefles
- Cat ToughGuardTM-slang
- Extra, hydrauliek, continue stroom
- Zwaar uitgevoerde platte snelkoppelingen met geïntegreerde drukaflaat
- Gedeelde D-ring voor geleiding van uitrustingsstukslang langs zijkant van linker hefarm
- Stopcontact, zwaailamp
- Bodemplaatreiniging
- Thermisch geregelde variabele koelfan

Verplichte uitrusting van de 226D/232D/236D/242D/246D/262D

Verplichte uitrusting

Verplichte uitrusting kan variëren. Raadpleeg uw Cat dealer voor bijzonderheden.

- Hydrauliek, standaardopbrengst of met hoge opbrengst (226D/232D/236D/242D)/ XPS met hoge opbrengst (246D/262D)
- Snelkoppeling, handmatig of elektrisch
- Veiligheidsgordel, 50 mm of 75 mm
- Aandrijflijn: één versnelling, één versnelling met snelheidsgevoelige rijregeling (Ride Control), twee versnellingen of twee versnellingen met snelheidsgevoelige rijregeling

COMFORTPAKKETTEN

- Open ROPS-constructie (C0): vaste stoel, gaspedaal (geen hemelbekleding, verwarming of deur)
- Open ROPS-constructie (C1): gaspedaal, hemelbekleding, bekerhouder en keuze uit verschillende stoelen (mechanisch geveerd of verwarmde, luchtgeveerde stoel met hoge rugleuning) (geen verwarming of deur)

- Gesloten ROPS-constructie met verwarming (C2): gaspedaal, hemelbekleding, verwarming en ontwaseming, zijruiten, bekerhouder, radiovoorbereiding, keuze uit verschillende stoelen (mechanisch geveerd of verwarmde, luchtgeveerde stoel met hoge rugleuning) en deur (glas of polycarbonaat)
- Gesloten ROPS-constructie met airconditioning (C3): C2 + airconditioning

PRESTATIEPAKKETTEN VOOR DE 226D/232D/236D/242D

- Performance Package H1: hydrauliek met standaardopbrengst (geen zelfnivellering)
- Performance Package H2: hydrauliek met standaardopbrengst, elektronische zelfnivellering in twee richtingen (heffen en neerlaten), elektronische demping (heffen en neerlaten)
- Performance Package H3: hydrauliek met hoge opbrengst, elektronische zelfnivellering in twee richtingen (heffen en neerlaten), elektronische demping (heffen en neerlaten)

PRESTATIEPAKKETTEN VOOR DE 246D/262D

- Performance Package H1: hydrauliek met standaardopbrengst (geen zelfnivellering)
- Performance Package H2: hydrauliek met standaardopbrengst, elektronische zelfnivellering in twee richtingen (heffen en neerlaten), elektronische demping (heffen en neerlaten)
- Performance Package H3: XPS met hoge opbrengst, elektronische zelfnivellering in twee richtingen (heffen en neerlaten), elektronische demping (heffen en neerlaten)

Optionele uitrusting van de 226D/232D/236D/242D/246D/262D

Optionele uitrusting

Optionele uitrusting kan variëren. Raadpleeg uw Cat dealer voor bijzonderheden.

- Hand- en voetbedieningselementen
- Externe contragewichten
- Zwaailamp
- Motorblokverwarmer – 120 V
- Olie, hydrauliek, werking bij lage temperaturen
- Lak, aangepast
- Accu voor zwaar gebruik, 1000 CCA (alleen 246D/262D)
- Product Link, GSM
- Geavanceerd display: lcd-kleurenscherm van 127 mm, geavanceerd beveiligingssysteem voor meerdere machinisten, afstellingen op het scherm voor respons van uitrustingsstuk, respons van Hystat en kruipbakregeling; voorbereid voor achteruitkijkcamera
- Geavanceerd display: inclusief achteruitkijkcamera
- Uitrustingsstuk terug naar graven en positioneringsinrichting voor uitrustingsstuk
- Bluetooth-radio met microfoon (AM-/FM-/weerstationontvanger met USB- en AUX-ingangsaansluiting)

Voor meer complete informatie over Cat producten, dealdiensten en industrieoplossingen kunt u ons op internet bezoeken op **www.cat.com**

© 2016 Caterpillar

Alle rechten voorbehouden

Materialen en specificaties kunnen zonder kennisgeving worden gewijzigd. De op de foto's afgebeelde machines kunnen voorzien zijn van extra opties. Neem contact op met uw Cat dealer voor beschikbare opties.

CAT, CATERPILLAR, SAFETY.CAT.COM, hun respectievelijke logo's, "Caterpillar Yellow" en de "Power Edge" trade dress alsmede de bedrijfs- en productidentiteit die hier gebruikt worden, zijn handelsmerken van Caterpillar en mogen niet zonder toestemming gebruikt worden.

ADHQ7212-02 (04-2016)
(Vertaling: 07-2016)
Vervangt ADHQ7212-01

