

Cat® CS7

Trilbodemverdichter met gladde trommel

De Cat® CP7 trilbodemverdichter met gladde trommel bouwt voort op een traditie van inherente kwaliteit, betrouwbaarheid en duurzaamheid. Het betrouwbare aandrijfsysteem, de comfortabele cabine en de geautomatiseerde functies dragen bij aan een hogere productiviteit. Indien uitgerust met de optionele set kussenblokschijven is deze rol van 7 ton ideaal geschikt voor toepassingen met korrelige grond of toepassingen met vaste grond.

Efficiënt vermogen

- Het aandrijfsysteem met dubbele pomp en ingebouwde tractiecontrole is ontworpen om de aandrijfmotor van de trommel en de motoren van de achteras van een specifieke stroom te voorzien, wat zorgt voor uitstekende tractie en klimvermogen, zowel vooruit als achteruit.
- Aangedreven door een Cat® C3.6-motor die voldoet aan de emissienormen US EPA Tier 4 Final en EU Stage V.
- De Eco-modus beperkt het toerental van de motor om het brandstofverbruik te verminderen.
- Het automatisch uitschakelsysteem voor stationaire motor vermindert het brandstofverbruik en onnodig stationair draaien door de machine uit te schakelen na een vooraf ingestelde periode van stationair draaien.
- Vergroot de veelzijdigheid met een optioneel egaliseerblad voor opvullen, omlaagdrukken en lichte dozeren.

Ontworpen voor optimale verdichtingsprestaties

- Hoge statische lineaire belastingen en amplitudes.
- Het exclusieve trilsysteem met excentrisch gewicht, met een onderhoudsinterval van 3 jaar of 3000 uur, is ontworpen met het oog op een hoge betrouwbaarheid, soepele werking en een laag geluidsniveau.
- Auto-vibe ondersteunt machinisten om continu een consistente en hoogwaardige verdichting te verkrijgen.
- De optionele variabele frequentieregeling biedt een breed scala aan frequenties om de verdichting te optimaliseren.
- Breid de veelzijdigheid van de machine uit door een set ovale of vierkante kussenblokken toe te voegen, zodat uw rol met gladde trommel ook halfvaste en kleverige materialen kan verdichten.
- Een optionele MicroVibe™ trommelconfiguratie biedt een lager amplitudebereik dan de standaardtrommel voor trillingsgevoelige toepassingen.
- De verdichtingsmeterwaarde (CMV) is een optionele versnellingsmeting voor korrelige bodems, die alleen meet als het trilsysteem actief is. Cat compacteringstechnologieën helpen machinisten om te bepalen wanneer is voldaan aan de doelwaarden, waardoor onnodige gangen en dubbel werk worden vermeden.

Comfortabele werkomgeving

- De volgens ISO gemonteerde cabine en rubberen vloermatten helpen lawaai en trillingen te verminderen voor comfort tijdens het werk.
- De machinisten hebben een duidelijk zicht op het werkgebied voor en achter de machine.
- De ergonomische cabine is voorzien van een verstelbare stoel, waarbij de bedieningsconsole en het multifunctionele LCD-scherm in de armsteun aan de rechterzijde zijn geïntegreerd.
- Gebruiksvriendelijke bedieningselementen zijn per functie gegroepeerd en een groot display informeert machinisten over de machineprestaties.
- Machinisten worden beschermd tegen de elementen door een standaard uitgeruste ROPS/FOPS-overkapping of een optionele klimaatgeregelde ROPS/FOPS-cabine met scharnierende glazen ramen.
- Voor machines die zijn uitgerust met een cabine is er een optionele radio verkrijgbaar met USB-aansluitingen en Bluetooth®-technologie, waarmee u uw apparaat kunt aansluiten en handsfree kunt bellen.
- Lage geluids- en trillingsniveaus zorgen voor meer comfort en een hogere productiviteit.

Cat® CS7 trilbodemverdichter met gladde trommel

Veiligheidskenmerken

- De veiligheid en het zicht worden verbeterd dankzij een standaard achteruitrijcamera waarvan het beeld wordt weergegeven op een groot kleurenaanraakscherm.
- Dankzij het onbelemmerde zicht op de trommel vanuit de bestuurdersstoel kan de machinist het te verdichten gebied voor zich overzien, de overlapping in de gaten houden en de prestaties van de scraper observeren.
- Het Cat® Detect waarschuwingssysteem voor het dragen van de veiligheidsgordel draagt bij aan de veiligheid van de machinist door het dragen van de veiligheidsgordel te controleren en een waarschuwing te geven als onjuist gedrag wordt gedetecteerd. Deze technologie bevordert een consequent gebruik van de veiligheidsgordel, wat bijdraagt aan de bescherming van de machinisten en een veiligere werkomgeving ondersteunt.
  - Waarschuwing veiligheidsgordel – Als een machinist probeert de machine te bedienen zonder zijn veiligheidsgordel vast te maken, bijvoorbeeld door de parkeerrem los te zetten of de machine in beweging te brengen, worden er akoestische en visuele waarschuwingen geactiveerd om het correct gebruik van de veiligheidsgordel te stimuleren.
  - Machineblokkering door gordelbeveiliging – De veiligheidsgordelblokkering kan voorkomen dat de machine gaat rijden als de veiligheidsgordel niet correct is vastgemaakt, waardoor er tijdig kan worden ingegrepen voordat er een onveilige situatie ontstaat.

  Een abonnement op VisionLink™ en compatibele Product Link™-hardware is vereist.
- Grote treden, leuningen en een antislipoppervlak zorgen voor stabiliteit bij het betreden en verlaten van de cabine.
- Binnen- en buitenspiegels bieden de machinist een breed zicht op het werkterrein.

Lage bedrijfskosten

- De scharnierende koppeling is uitgevoerd met afgedichte lagers die tijdens de levensduur geen periodiek onderhoud behoeven.
- U kunt de motorruimte en de koelmodule veilig op maaiveldhoogte bereiken, wat het onderhoud en het nemen van vloeistofmonsters vergemakkelijkt.
- Controleer de toestand van de vloeistoffen door regelmatig monsters te nemen en verleng zo de verversingsintervallen tot 500 uur motorolie, 3000 uur excenterbehuizing en hydrauliekolie en 12.000 uur koelvloeistof.
- Verlengde onderhoudsintervallen verminderen niet alleen de stilstandtijd, maar verminderen ook de hoeveelheid vloeistof en filters die tijdens de levensduur van de machine moeten worden vervangen.
- VisionLink neemt het giswerk weg uit het beheer van uw volledige machinepark - ongeacht de grootte of fabrikant van het materieel* - door onderhoudsbehoeften, machine-uren, locatie, brandstofverbruik, stilstandtijden, diagnosecodes en meer te tonen via interactieve dashboards op uw mobiele apparaat of desktop. Daarmee kunt u weloverwogen beslissingen nemen die de kosten verlagen, het onderhoud vereenvoudigen en de veiligheid en beveiliging op uw werkterrein verbeteren.

**De beschikbaarheid van gegevensvelden kan per fabrikant van apparatuur verschillen en wordt geleverd via een Application Programming Interface (API).*

TOEPASSINGEN

- Parkeerterreinen
- Projecten rondom woningbouw
- Bouwplaatsen
- Leidingwerk/geulen
- Golfbanen
- Parken
- Productie van <100 m^3 (130 yd^3)

CS7



CP7,
CS7 (met kussenblokschalenset)



Hierbij wordt uitgegaan van een dichtheidsspecificatie van 95% van standaard Proctor, die aanzienlijk kan variëren als gevolg van verschillende bodemcondities.

ZAND / GRIND

30 cm (12 in)

Gladde trommel, grote amplitude met overgang naar een kleine amplitude bij het naderen van verdichting, 4-6 gangen.

KLEI / SLIB **13 cm (5 in)**

Toepassing kussenbloktrommel en gladde trommel (voor afdichten), 4-10 gangen. Verdichting in dichte grond is sterk afhankelijk van het vochtgehalte.

Cat® CS7 trilbodemverdichter met gladde trommel

Standaard- en optionele uitrusting

Standaard- en optionele uitrusting kunnen verschillen. Raadpleeg uw Cat dealer voor bijzonderheden.

	Standaard	Optioneel
WERKOMGEVING MACHINIST		
ROPS/FOPS-overkapping met leuningen, vloermat	✓	
ROPS/FOPS-cabine met klimaatregeling, externe achteruitkijkspiegels		✓
Verstelbare niet-geveerde stoel met vinylzitting met geïntegreerde console (overkapping)	✓	
Verstelbare geveerde stoel met vinylzitting met geïntegreerde console (overkapping)		✓
Verstelbare Deluxe-stoel met luchtvering, hoge rugleuning, bekleed met stof, met geïntegreerde console (cabine)		✓
Zonneklep (cabine)		✓
Oprolbaar zonnescherm (cabine)		✓
LCD-display	✓	
Afsluitbare beschermkap tegen vandalisme voor LCD-scherm (Overkapping)	✓	
Verstelbare kantelende stuurkolom met geïntegreerde bekerhouders	✓	
Goed zichtbare veiligheidsgordel van 76 mm (3 in)	✓	
12 V-stopcontact	✓	
Claxon, achteruitrijalarm	✓	
AM/FM-radio met Bluetooth®, AUX-/USB-aansluitingen en microfoon (cabine)		✓
TRILSYSTEEM		
Gladde trommel	✓	
Uitneembare schalenset – Ovale of vierkante blokken		✓
Behuizingen met capsulevormig excentrisch gewicht	✓	
Twee amplitudes, één frequentie	✓	
Variabele frequentie		✓
Automatische trilfunctie	✓	
MicroVibe™		✓
Enkelvoudige verstelbare stalen schraper	✓	
Dubbele verstelbare stalen schrapers		✓
Dubbele verstelbare schrapers van polyurethaan		✓
Stelblad		✓

	Standaard	Optioneel
AANDRIJFLIJN		
Cat® C3.6-motor	✓	
Luchtfilter met twee elementen	✓	
Tweetraps gasbediening met Eco-modus	✓	
Stationair-motoruitschakeltimer	✓	
Twee aandrijfpompen: één voor trommelaandrijving, één voor achteras	✓	
Brandstoffilter, waterafscheider, elektronische ontluchtingspomp, waterindicator	✓	
Kantelende radiateur / hydrauliekoliekoeler	✓	
Dubbel remsysteem	✓	
Hydrostatische transmissie met twee versnellingen	✓	
Beschermkap transmissie		✓
ELEKTRISCH		
12V Elektrisch systeem	✓	
150A Dynamo	✓	
Batterijcapaciteit van 1000 A voor koud starten	✓	
TECHNOLOGIE		
VisionLink™	✓	
Verdichtingsmeterwaarde (CMV)		✓
VEILIGHEID		
Achteruitkijkcamera met kleurentouchscreen	✓	
Veiligheidsgordelverklikker		
Waarschuwing veiligheidsgordel	✓	
Machineblokkering door gordelbeveiliging	✓	
OVERIG		
Afsluitbare motorkap, hydrauliekolie- en brandstoftanks	✓	
Kijkglazen voor hydrauliekolie- en radiateurvloeistofpeil	✓	
Kleppen voor Systematisch Onderzoek Smeerolie (S•O•S℠) Poorten (monsterafname): Motorolie, hydrauliekolie en koelvloeistof	✓	
In de fabriek gevulde biohydrauliekolie		✓
LED-werklampen (4)	✓	
LED-werklampen (8)		✓
Oranje zwaailamp		✓

Technische specificaties

Motor en aandrijflijn		
Motortype	Cat C3.6	
Voldoet aan emissienormen Amerikaanse EPA Tier 4 Final en Euro-V.		
Motorvermogen bij 2200 tpm ISO 14396	74,4 kW	99,8 hp
Brutovermogen bij 2200 tpm SAE J1995	74,4 kW	99,8 hp
nettovermogen bij 2200 tpm ISO 9249	70,2 kW	94,1 hp
nettovermogen bij 2200 tpm SAE J1349	70,2 kW	94,1 hp
Aantal cilinders	4	
Cilinderinhoud	3,6 L	221 in^3
Slag	120 mm	4.7 in
Boring	98 mm	3.9 in
Versienummer	03B	
Maximale rijsnelheid (vooruit of achteruit)	11,4 km/h	7,1 mph
Theoretisch hellingvermogen, geen trilling	57%	

- Het opgegeven vermogen wordt getest volgens de gespecificeerde norm die van kracht was op het moment van productie.
- Het opgegeven nettovermogen is het vermogen dat beschikbaar is aan het vliegwiel van de motor als deze is uitgerust met een ventilator met directe aandrijving, een luchtfilter, een schone-emissiemodule en een dynamo.
- Werkelijk hellingvermogen kan afwijken, afhankelijk van omstandigheden van het werkterrein en machineconfiguratie. Zie de bedienings- en onderhoudshandleiding voor meer informatie.

Trilsysteem		
Frequentie		
Standaard	31,9 Hz	1915 trillingen/min
Tijdens bedrijf in Eco-modus	29 Hz	1741 trillingen/min
Optioneel bereik met variabele frequentie	23,3-31,9 Hz	1400-1915 trillingen/min
Nominale amplitude bij 31,9 Hz (1915 vpm)		
Hoog	1,68 mm	0.066 in
Laag	0,85 mm	0.033 in
Centrifugaalkracht bij 31,9 Hz (1915 vpm)		
Maximaal	133,4 kN	29,991 lbf
Minimaal	67 kN	15,057 lbf
VM-klasse bij hoge amplitude (cabineconfiguratie)	VM2	
MicroVibe nominale amplitude @ 31,9 Hz (1915 trillingen/min)		
Hoog	1,05 mm	0,041 in
Laag	0,18 mm	0,007 in
MicroVibe centrifugaalkracht bij 31,9 Hz (1915 trillingen/min)		
Maximaal	82,8 kN	18,610 lbf
Minimaal	14.5 kN	3,258 lbf
MicroVibe VM-klasse bij hoge amplitude (cabineconfiguratie)	VM1	
Statische lineaire belasting		
ROPS/FOPS-overkapping	20,1 kg/cm	112.6 lbs/in
ROPS/FOPS-cabine	20,7 kg/cm	115.9 lbs/in

Gewichten

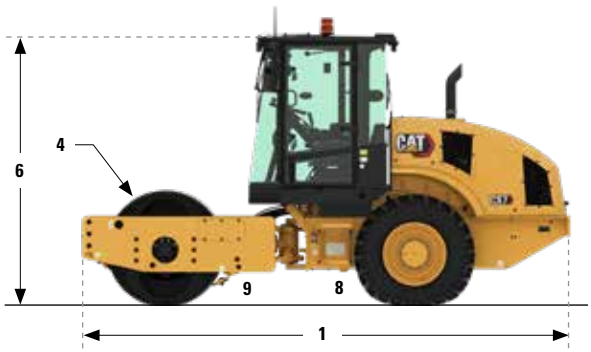
	Bedrijfsgewicht		Gewicht bij trommel	
ROPS/FOPS-overkapping	7025 kg	15.487 lb	3360 kg	7,408 lb
Stelblad	7440 kg	16.402 lb	3910 kg	8,620 lb
Set ovale kussenblokschalen	8100 kg	17.857 lb	4415 kg	9,733 lb
Ovale kussenblokschalenset en egaliseerblad	8515 kg	18.772 lb	4965 kg	10,946 lb
Set vierkante kussenblokschalen	8080 kg	17.813 lb	4395 kg	9,689 lb
Set vierkante kussenblokschalen en egaliseerblad	8495 kg	18.728 lb	4945 kg	10,902 lb
ROPS/FOPS-cabine	7310 kg	16.116 lb	3460 kg	7,628 lb
Stelblad	7725 kg	17.031 lb	4010 kg	8,841 lb
Set ovale kussenblokschalen	8390 kg	18.497 lb	4515 kg	9,954 lb
Ovale kussenblokschalenset en egaliseerblad	8800 kg	19.401 lb	5065 kg	11,166 lb
Set vierkante kussenblokschalen	8365 kg	18.442 lb	4490 kg	9,899 lb
Set vierkante kussenblokschalen en egaliseerblad	8775 kg	19.346 lb	5040 kg	11,111 lb

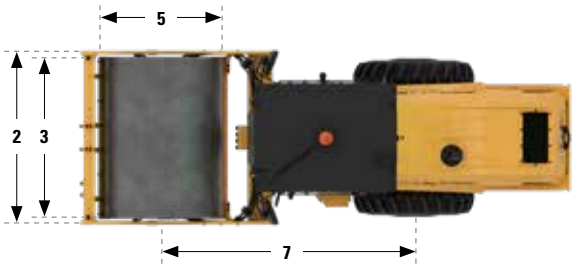
Bedrijfsgewichten zijn bij benadering en houden rekening met volle vloeistoffen, het standaard trilsysteem en een machinist van 75 kg (165 lb). Cabinegewichten zijn inclusief verwarming en airconditioning. Gladde trommelconfiguraties met banden met flotatieprofiel en kussenschalensetconfiguraties met normale groefbanden. De vermelde gewichten voor sets kussenblokschalen zijn inclusief geïnstalleerde kussenblokschalen en scrapers.

Cat® CS7 trilbodemverdichter met gladde trommel

Technische specificaties

Afmetingen			
1	Totale lengte	5091 mm	16.7 ft
	met optioneel egaliseerblad	5609 mm	18.4 ft
2	Totale breedte	1800 mm	70.9 in
	met optioneel egaliseerblad	2121 mm	83.5 in
3	Trommelbreedte	1676 mm	66 in
4	Trommeldikte	25 mm	1 in
5	Trommeldiameter	1221 mm	48.1 in
6	Totale hoogte		
	Overkapping	2810 mm	9.2 ft
	Cabine	2852 mm	9.4 ft
7	Wielbasis	2601 mm	8.5 ft
8	Bodemvrijheid	391 mm	15.4 in
9	Vrije ruimte bij stoeprand	369 mm	14.5 in
	Hoogte optioneel blad	582 mm	22.9 in
	Binnenste draaistraal	3,05 m	10 ft
	Knikhoek koppeling	37°	
	Pendelhoek van koppeling	15°	





Optionele set kussenblokschalen		
Aantal kussens	98	
Aantal chevrons	14	
Ovale kussens		
Kussenhoogte	88,9 mm	3.5 in
Kussenoppervlak	63,6 cm^2	9.9 in^2
Vierkante kussens		
Kussenhoogte	81,3 mm	3.2 in
Kussenoppervlak	95,5 cm^2	14.8 in^2

Vulhoeveelheden		
Brandstoftank	140 L	37 gal
Tank voor dieseluitlaatvloeistof (DEF)	9 L	2.4 gal
Koelsysteem	18 L	4.8 gal
Verwarmingssysteem	1,2 L	0.3 gal
Motorolie met filter	10,6 L	2.8 gal
Behuizingen met excentrisch gewicht (gecombineerd)	13 L	3.4 gal
As- en eindaandrijvingen	14,6 L	3.9 gal
Hydrauliekolietank	26 L	6.9 gal
Versnellingsbak trommelaandrijving	2,3 L	0.6 gal

Milieuverklaring

De onderstaande informatie geldt voor de machine ten tijde van de definitieve productie en geconfigureerd voor de verkoop in de regio's die dit document behandelt. De inhoud van deze verklaring is geldig vanaf de publicatiedatum, maar informatie over machinekenmerken en specificaties kunnen zonder kennisgeving worden gewijzigd. Raadpleeg voor nadere informatie de bedienings- en onderhoudshandleiding van de machine.

Voor meer informatie over duurzaamheid in actie en onze vorderingen, zie www.caterpillar.com/en/company/sustainability.html.

MOTOR

- De Cat C3.6 is leverbaar in configuraties die voldoen aan de emissienormen U.S. EPA Tier 4 Final en Euro Stage V.
- Cat dieselmotoren met nabehandelingssystemen mogen alleen op ULSD werken (dieselbrandstof met ultra laag zwavelgehalte van 15 ppm of minder) en zijn compatibel* met ULSD gemengd met de volgende brandstoffen met lagere koolstofgehalten** tot:
  - ✓ 20% biodiesel FAME (vetzuurmethylester)
  - ✓ 100% hernieuwbare diesel, HVO (gehydrogeneerde plantaardige olie) en GTL (gas-to-liquid) brandstoffen

Raadpleeg de richtlijnen voor succesvolle toepassing. Neem contact op met uw Cat dealer of raadpleeg de "Aanbevolen vloeistoffen voor Caterpillar machines" (SEBU6250) voor meer informatie.

**Hoewel Caterpillar motoren compatibel zijn met deze alternatieve brandstoffen, is het gebruik ervan in sommige regio's mogelijk niet toegestaan.*

** De broeikasgasemissies in de *uitlaatpijp van brandstoffen met een lager koolstofgehalte zijn in wezen gelijk aan die van traditionele brandstoffen.*

AIRCONDITIONINGSYSTEEM

Het airconditioningsysteem van deze machine bevat het gefluoreerde broeikasgas R134a of R1234yf als koelmiddel. Zie het etiket of de instructiehandleiding voor identificatie van het gas.

- Als het systeem is gevuld met R134a (aardopwarmingsvermogen = 1430), bevat het 0,9 kg (1,98 lb) koelmiddel, wat gelijkwaardig is aan 1,287 metrische ton CO_2 (1,419 ton).
- Als het systeem is gevuld met R134yf (aardopwarmingsvermogen = 0,501), bevat het 0,94 kg (2,07 lb) koelmiddel, wat gelijkwaardig is aan 0,001 metrische ton (0,001 US ton) CO_2.

LAK

- Op basis van de beste beschikbare kennis is de maximaal toelaatbare concentratie, gemeten in delen per miljoen (ppm), van de volgende zware metalen in verf:
  - Barium < 100 ppm
  - Cadmium < 1 ppm
  - Chroom < 5 ppm
  - Lood < 5 ppm

GELUIDSNIVEAUS

ISO 6395:2008 (extern) – 107 dB(A)

ISO 6396:2008 (intern) – 80 dB(A)

ISO 6396:2008 (in cabine) – 90 dB(A)

- Geluid voor omstanders – Het op het etiket vermelde geluidsniveau voor omstanders vertegenwoordigt de gegarandeerde waarde volgens 2000/14/EC, indien correct uitgerust, en wordt gemeten volgens de testprocedures en -omstandigheden zoals gespecificeerd in ISO 6395:2008. De metingen zijn uitgevoerd bij 100% van het maximale motorkoelventilatortoerental.
- Geluid in cabine - Het geluidsdrukniveau van de machinist wordt gemeten volgens de testprocedures en -omstandigheden zoals gespecificeerd in ISO 6396:2008 voor een door Caterpillar aangeboden cabine, als deze op de juiste manier is geïnstalleerd en onderhouden en wordt getest met de deur en ramen gesloten. De metingen zijn uitgevoerd bij 100% van het maximale motorkoelventilatortoerental.
- Geluidsniveau buiten de cabine – Het geluidsdrukniveau voor de machinist wordt gemeten volgens de testprocedures en -voorwaarden zoals vastgelegd in ISO 6396:2008 voor een open cabine van Caterpillar. De metingen zijn uitgevoerd bij 100% van het maximale motorkoelventilatortoerental.
- Gehoorbescherming kan nodig zijn wanneer gedurende langere tijd, of in lawaaierige omgevingen, wordt gewerkt met een open cabine (indien deze niet naar behoren is onderhouden voor gebruik met geopende deuren en/of ramen).

OLIËN EN VLOEISTOFFEN

- De Caterpillar fabriek vult met ethyleenglycol koelvloeistoffen. Cat antivries/koelvloeistof voor dieselmotoren (DEAC) en Cat Extended Life koelvloeistof (ELC) zijn recyclebaar. Raadpleeg uw Cat dealer voor meer informatie.
- Cat BIO HYDO™ Advanced is een biologisch afbreekbare hydrauliekolie. Raadpleeg "Aanbevelingen voor vloeistoffen voor Caterpillar-machines" (SEBU6250) voor meer informatie.
- Waarschijnlijk zijn er ook nog andere vloeistoffen aanwezig; raadpleeg de Bedienings- en onderhoudshandleiding of de Gids voor toepassingen en installatie voor alle aanbevelingen voor vloeistoffen en onderhoudsintervallen.

FUNCTIES EN TECHNOLOGIE

- De volgende kenmerken en technologie kunnen bijdragen tot brandstofbesparing en/of CO_2-reductie. Functies kunnen verschillen. Raadpleeg uw Cat dealer voor bijzonderheden.
  - De standaard eco-modus beperkt het motortoerental, waardoor het totale brandstofverbruik lager is
  - Optionele verdichtingsmeetwaardetechnologie (CMV) vermindert onnodige gangen, waardoor de bedrijfsefficiëntie toeneemt
  - Langere onderhoudsintervallen zorgen voor een lager vloeistof- en filterverbruik
  - Automatische stationair-uitschakeling vermindert onproductieve uren en brandstofverbruik

RECYCLING

- De in de machines gebruikte materialen zijn geclassificeerd zoals hieronder met daarbij het gewichtspercentage bij benadering. Vanwege variaties in productconfiguraties kunnen de volgende waarden in de tabel afwijken.

Type materiaal	Gewichtspercentage
Staal	79,76%
IJzer	8,64%
Non-ferrometalen	1,91%
Gemengd metaal	0,04%
Gemengd metaal en niet-metaal	0,71%
Kunststof	1,63%
Rubber	3,74%
Gemengd niet-metaal	0,00%
Vloeistof	1,38%
Overig	1,46%
Ongecategoriseerd	0,73%
Totaal	100%

- Een machine met een hogere recyclingwaarde geeft een efficiënter gebruik van waardevolle natuurlijke hulpbronnen en verhoogt de waarde van het product aan het einde van de levensduur. Volgens ISO 16714:2008 (Machines voor grondverzet – recyclebaarheid en terugwinbaarheid – terminologie en berekeningsmethode), is de waarde voor recyclebaarheid gedefinieerd als het gewichtspercentage (gewichtsfractie in procent) van de nieuwe machine dat potentieel geschikt is voor recycling, hergebruik of beide.

  Alle onderdelen in de stuklijst zijn eerst beoordeeld volgens componenttype, op basis van een lijst met componenten gedefinieerd in de normen ISO 16714:2008 en Japan CEMA (Construction Equipment Manufacturers Association). De resterende onderdelen worden verder beoordeeld op recyclebaarheid naargelang het materiaaltype.

  Door variaties in productconfiguraties kan de volgende waarde in de tabel afwijken.

Recyclebaarheid – 96%

Cat® CS7 trilbodemverdichter met gladde trommel

Voor uitgebreidere informatie over Cat producten, dealers en branchespecifieke oplossingen bezoekt u onze website op **www.cat.com.**

© 2026 Caterpillar
Alle rechten voorbehouden

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

CAT, CATERPILLAR, LET'S DO THE WORK, hun respectievelijke logo's, "Caterpillar Corporate Yellow", de "Power Edge" en Cat "Modern Hex" trade dress, en ook de bedrijfs- en productidentiteit die hier gebruikt worden, zijn handelsmerken van Caterpillar en mogen niet zonder toestemming gebruikt worden.

VisionLink is een handelsmerk van Caterpillar Inc., geregistreerd in de Verenigde Staten en andere landen.

QDHQ3349-01 (06-2026)
Versienummer: 03B
(N Am, Europe, Chile, Colombia)