



CAT® VIBRERANDE JORDKOMPAKTORER MED EN VALS

7-20 METRISKA TON (7,7-22 U.S. TON)

BUILT FOR IT.™



INNEHÅLL

Huvudfördelar	4-5
Maskinfunktioner	6-7
Kompakteringssystem och prestanda	8-9
Cat® kompakteringskontroll	10-11
Drivlina	12-13
Förarkomfort	14-15
Reglagekonsol	16-17
Tillval	18-19
Servicevänlighet	20
Hållbarhet	21
Utbildning	22
Specifikationer	23-25
Mått	26-27



MODELLER >

CS/CP44B
CS/CP54B
CS/CP56B
CS64B
CS66B²
CS/CP68B
CS/CP74B
CS76B²
CS78B
CS79B¹



BAKOM ALLT

FÖRTROENDE Genom att utnyttja vår omfattande erfarenhet inom anläggningsbranschen, har Caterpillar producerat en serie vibrerande jordkompaktorer, som ger entreprenörer över hela världen den trygghet det innebär att veta att basen som byggs upp understödjer projekten.

MÅNGSIDIGHET En maskin behöver arbeta för att den ska ge avkastning. Cat vibrerande jordkompaktorer står väl rustade att utföra en rad olika uppgifter. Tillval som padfotsats, utjämningsblad och Cat kompakteringskontroll tillför funktioner som gör att du alltid väljer din Cat vibrerande jordkompaktor, oavsett vad arbetsuppgiften kräver.

PRODUKTIVITET Cat vibrerande jordkompaktorer håller inte bara igång din verksamhet – de driver upp takten och ser till att du uppfyller dina åtaganden, oavsett hur krävande arbetet är.

KVALITET Den höga produktionen sker inte på bekostnad av högkvalitativ, enhetlig kompaktering. Cat vibrerande jordkompaktorer gör det lättare för föraren att bibehålla en oslagbar arbetskvalitet, även med de mest krävande tidsplaner.

VÄRDE Förlängda serviceintervall ger kostnadsbesparingar tack vare ökad drifttid och förlängda intervall mellan vätske- och filterbyten.

TILLFÖRLITLIGHET Maskinerna har beprövade konstruktioner och komponenterna är tillverkade för att hålla.

Förtroende Mångsidighet Produktivitet Kvalitet Värde Tillförlitlighet



CAT VIBRERANDE JORDKOMPAKTORER LEVERERAR

Cat vibrerande jordkompaktorer har högre vikt, ökad amplitud och avancerad teknik som hjälper dig att snabbt uppnå måldensiteten. Långa serviceintervall minskar användningen av förbrukningsartiklar och håller maskinerna igång dag efter dag, från gryning till skymning. Cats legendariska hållbarhet ger dessutom ett högt andrahandsvärde när det är dags för byte.

ÖVERLÄGSNA KOMPakteringsPRESTANDA

- Mer vikt vid valsen
- Högre amplitud
- Beprövat, tillförlitligt vibrationssystem av pod-typ från Cat
- Auto-vibe-funktionen ger bättre enhetlighet vid kompaktering
- Automatisk hastighetskontroll gör det lätt att upprätthålla en lämplig stötfrekvens för jämn kompaktering

TEKNIKEN GARANTERAR KVALITET, EFFEKTIVITET

- Cat kompakteringskontroll, som är en mätteknik för kompaktering, tar bort behovet av att förlita sig på mänsklig intuition, vilket potentiellt även minskar den mängd utrustning och personal som krävs på arbetsplatsen. Cat kompakteringskontroll omfattar lösningar som fungerar tillsammans med alla kompaktorer för alla jordtyper
- Automatiserade system – Auto-vibe, ekonomiläge, automatisk hastighetskontroll – garanterar enhetlighet, kvalitet och effektivitet

ENASTÅENDE FÖRARKOMFORT

- Förarplatsen går att justera enligt den komfort föraren önskar
- En integrerad skärm och konsol ger föraren enkel tillgång till inställningar, driftinformation och diagnostik
- Den utmärkta sikten har förbättrats med större speglar
- Omkonstruerad ROPS/FOPS-hytt med utmärkt klimatanläggning

ENASTÅENDE SERVICEVÄNLIGHET

- Visuella indikatorer ger omedelbar information under rutinservicekontroller
- Självdiagnostiken övervakar driften och meddelar föraren om ovanligt beteende
- Långa serviceintervall minimerar driftkostnaderna
- Cat-återförsäljarnas omfattande supporttjänster saknar motstycke inom branschen

CAT-MOTOR MED ACERT™-TEKNIK

- Uppfyller utsläppskraven för länder där detta krävs
- Kräver minimalt underhåll
- Ekonomiläget minskar bränsleförbrukningen under normala driftförhållanden
- Funktionen för automatisk hastighetskontroll ger en enhetligare kompaktering

Cat vibrerande jordkompaktorer drar nytta av vår djupa expertis inom anläggningsarbeten i syfte att ge dig de funktioner och prestanda du behöver för framgång och tillväxt. Du kan lita på att Cat ger dig enhetlig kompaktering enligt specifikationen varje gång.

Obs! Vissa funktioner är inte tillgängliga på alla maskiner på alla marknader. Cat-återförsäljaren kan informera om tillgängligheten i din region



MAXIMALT VÄRDE

BEPRÖVAD PRODUKTIVITET, TILLFÖRLITLIGHET, HÅLLBARHET.



VÄRLDSKLASS

SINNRIKA, AVANCERADE OCH BEPRÖVADE
SYSTEM OAVSETT VAR DU TITTAR.



1. Slät vals (padfotsats som tillval, olika padfotsvals-konfigurationer)
2. Cat-vibrationssystem av pod-typ
3. ROPS/FOPS-hytt
4. Drivsystem med dubbla pumpar
5. Cat C4.4 ACERT-motor*
6. Luftfilter
7. Vridbar förarstol med integrerad LCD-skärm och reglagekonsol
8. Universell stötfångare
9. Utjämningsblad (tillval)**
10. Cat kompakteringskontroll (tillval, CMV eller MDP)**
11. Ekonomiläge
12. Automatisk hastighetskontroll**
13. Automatisk vibration
14. Cat kompakteringskontroll, GNSS-kartläggning (tillval)
15. Fällbar oljekylare och kondensor
16. Fläkt med variabel hastighet
17. Underhållsfri midjestyrning
18. Differential med begränsad slirning
19. Roterande gult varningsljus (tillval)
20. Product Link™ (tillval)

PADFOTSVALS OCH PADFOTSSATS SOM TILLVAL

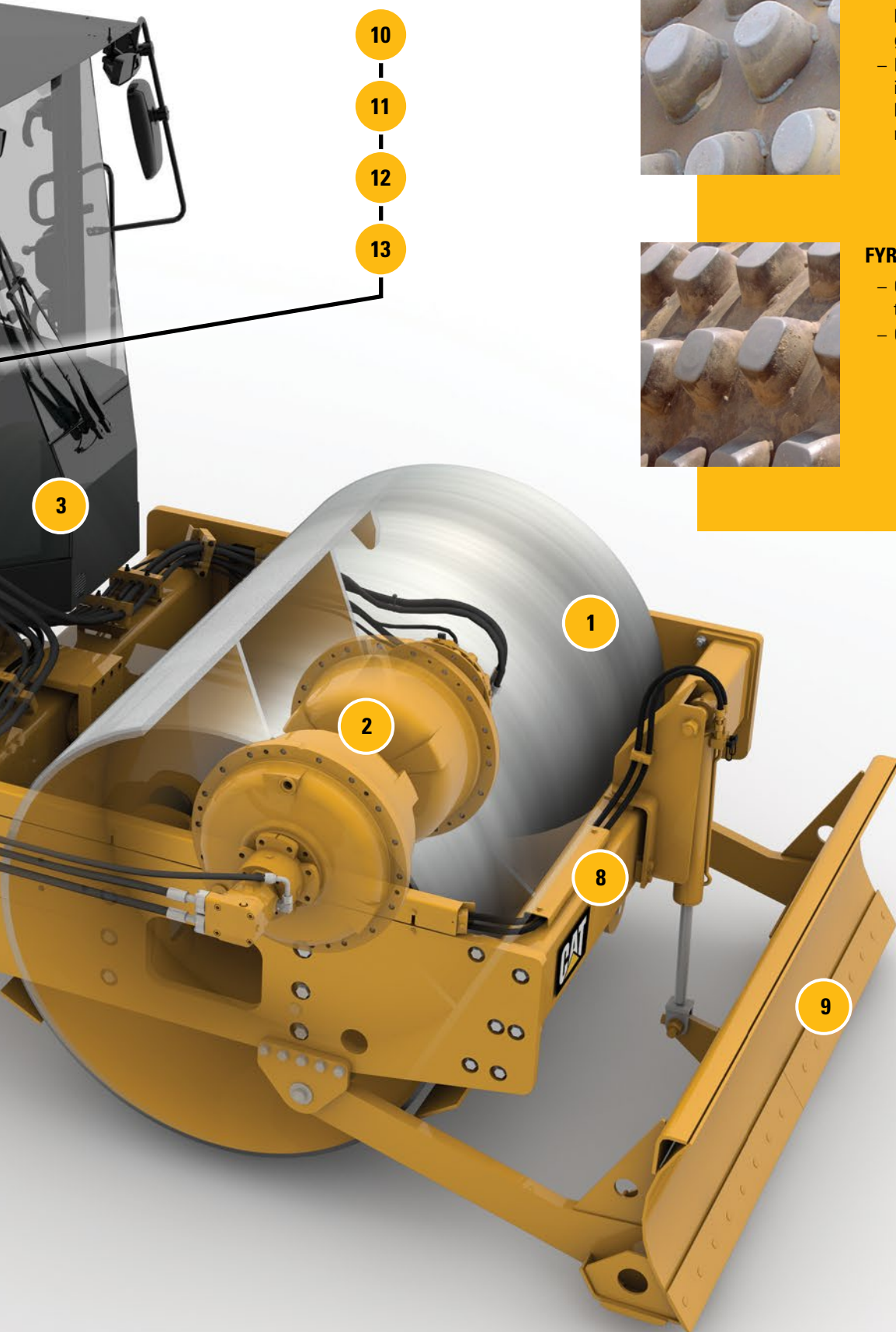
OVAL PADFOTSKONSTRUKTION

- Ger överlägsna resultat vid kompaktering av tjocka materiallager genom djup penetrering i underlaget
- Den koniska konstruktionen introducerar horisontell kompakteringskraft och förhindrar materialansamling mellan padfötterna



FYRKANTIG PADFOTSKONSTRUKTION

- Ger goda resultat vid arbete med tunna materiallager
- Ger bästa möjliga yttätning



GÖR INTRYCK

UPPNÅ SNABBARE KVALITETSPACKNING.



RÄTT UTFÖRT, UTFÖRT NU

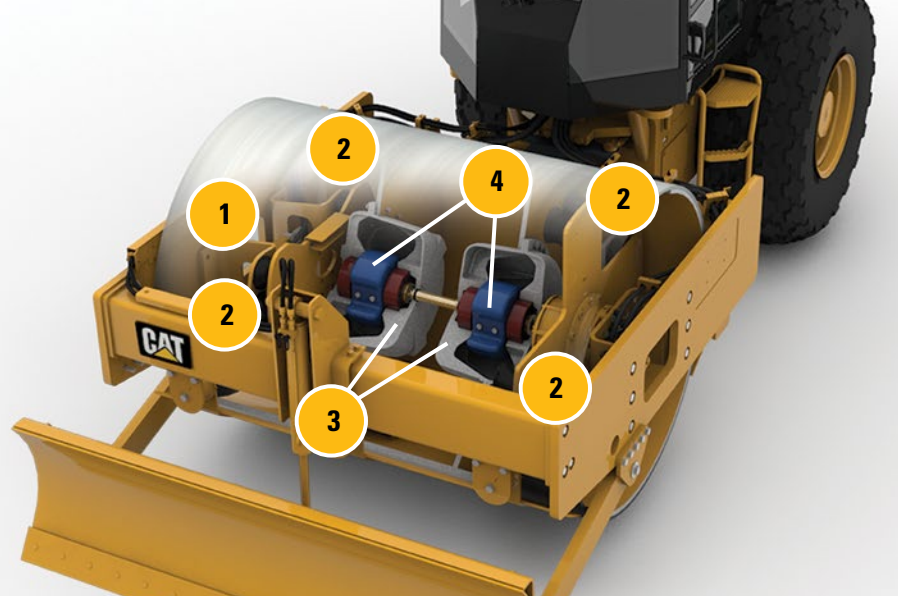
Cat vibrerande jordkompaktorer uppnår snabbt målkompakteringen tack vare optimerad vikt och amplitud. Inbyggd teknik gör det lätt att genomgående producera enhetlig, högkvalitativ kompaktering.

FÖRBÄTTRAD KOMPakterINGSPRESTANDA

- Vikten vid valsen har optimerats för maximala prestanda
- Ökad amplitud ger större kompakteringskraft
- Funktionen för automatisk hastighetskontroll gör det lättare att upprätthålla enhetlighet genom att maskinens hastighet elimineras som variabel*
- Auto-vibe-funktionen optimerar kompakteringens enhetlighet
- Tillvalssystem för kompakteringsmätning maximerar effektiviteten och hjälper till att garantera kvaliteten

CAT-VIBRATIONSSYSTEM AV POD-TYP

- Praktiskt taget underhållsfritt: oljebyte i vibratorlager efter 3 år/3 000 timmar. Ingen schemalagd oljeprovtagning krävs
- En exklusiv, excentrisk vikt ger hög tillförlitlighet, jämna prestanda och låg bullernivå
- Den variabla frekvensen (tillval) maximerar kompakteringsprestanda medan ekonomiläget är aktiverat, vilket ger minskad bränsleförbrukning utan att ge avkall på kompakteringsprestanda



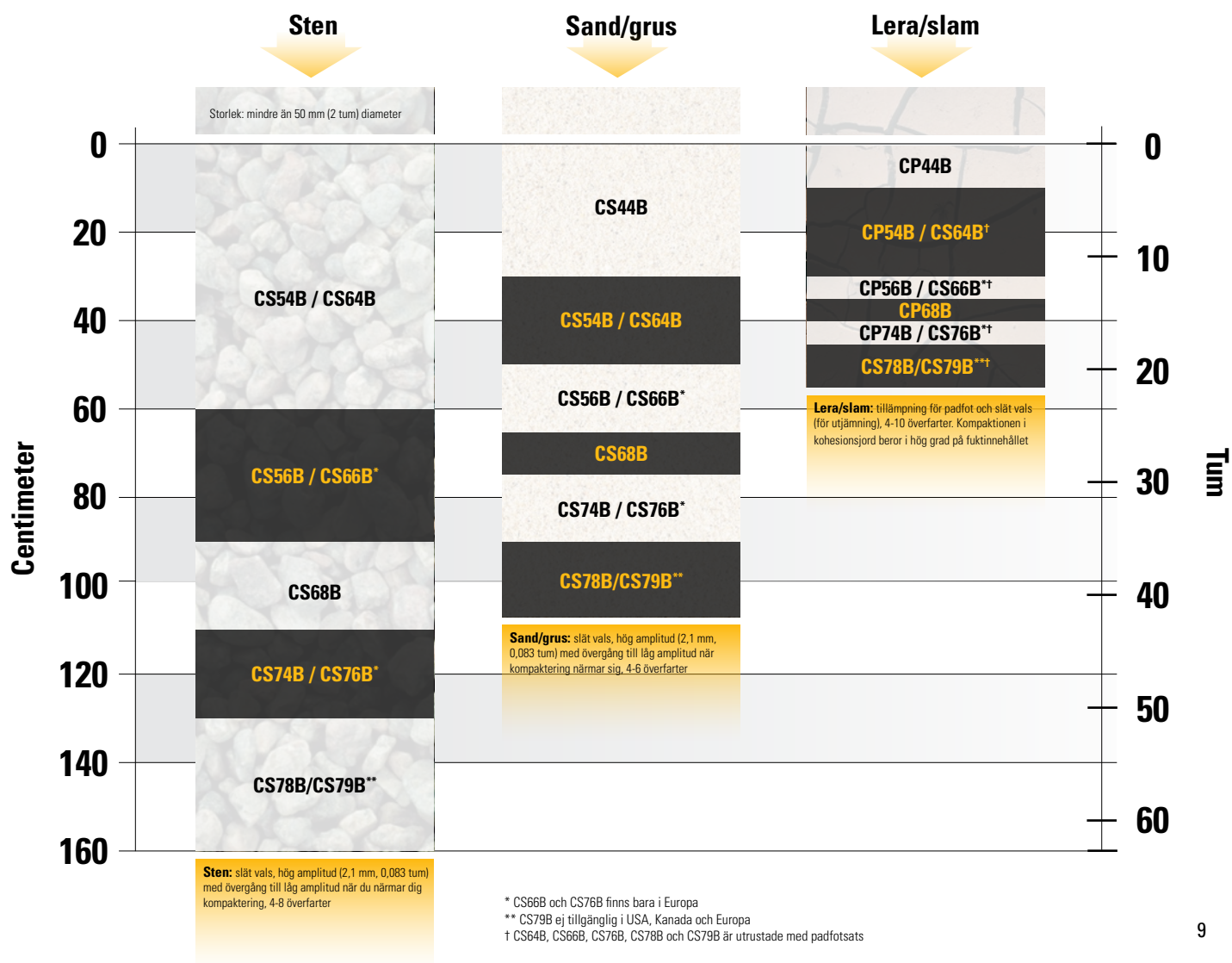
1. Vibrationssystemets motor
2. Isolerande fästen
3. Cat-vibrationssystem av pod-typ

4. Exklusiva, excentriska Cat-vikter
5. Frekvensval
6. Amplitudval

7. Auto-vibe-reglage

Kompaktionsdjup för vibrerande jordkompaktorer

Förutsätter att densitetsspecifikationen är 95 % av standard Proctor och kan variera betydligt på grund av olika jordförhållanden.





MÄTTEKNIK VID KOMPakterING

LÅNGT BORTOM FÖRARINTUITION.

CAT KOMPakterINGSKONTROLL

Cats packningskontroll förbättrar kvaliteten och effektiviteten genom att lämna information som gör det möjligt för föraren att avgöra när kompakteringen uppfyller specifikationerna. Systemet kan skalas från en enkel avläsning i realtid till en fullständig funktion för datakartläggning. Lösningar som anpassas och kan växa i takt med ert behov.

FUNKTIONER

- Två olika tekniker för kompakteringsmätning är tillgängliga: CMV (Compaction Meter Value, kompakteringsmätarvärde) och Cats exklusiva MDP (Machine Drive Power, maskindrivkraft), eller så skaffar du båda dessa (endast för CS-modeller med slät vals)
- Fabriksintegrerade komponenter och skärmenhet på konsolen
- Kan byggas ut med kartläggning genom att du lägger till en SBAS Global Navigation Satellite System-antenn (GNSS) och en särskild skärmenhet
- En tillgänglig RTK GNSS-funktion för kartläggning ger bättre exakthet än SBAS

COMPACTION METER VALUE (CMV, KOMPakteringsmätarvärde)

- Ett accelerometerbaserat mätsystem för granulär jord som finns för släta valsar på jordkompaktorer
- Det fungerar när valsan roterar genom att mäta djupt ned i jorden, normalt längre än en meter (3,3 fot) beroende på jordsammansättning, och ger en bild av vad som finns under ytan
- Det kan avslöja dolda onormala föremål (t.ex. nedgrävda föremål, stenar, lera) eller områden med dålig kompaktering
- Kan indikera behov av mer fukt för att underlätta kompakteringen

MACHINE DRIVE POWER (MDP, MASKINDRIVKRAFT)

- En exklusiv teknik som bara är tillgänglig från Caterpillar
- Visar jordens hårdhet genom att mäta rullmotståndet
- Finns för alla Cats vibrerande jordkompaktorer i B-serien förutom CS44B och CP44B – padfötter och slätvalsade samt släta valsar med padfötsats
- Kan användas för alla jordtyper, kohesiva och icke-kohesiva
- Mäter det som är väsentligt, närmare lagerdjupet för det material som kompakteras, cirka 30-60 cm (1-2 fot) djupt
- Mättdjupet underlättar jämförelser av resultaten med resultat från portabel mätutrustning, t.ex. fallviktsmätare och nukleära mätare
- Fungerar med statiska eller vibrerande valsar
- Minskar risken för överkompaktering vid provrullning eftersom ingen valsvibration krävs

HUVUDFÖRDELAR MED CAT-TEKNIKEN FÖR KOMPakteringskontroll

- Hjälper personalen att undvika kostnadskrävande extraarbete
- Inget behov av att enbart förlita sig på förarens intuition
- Minskar behovet av provrullning*
- Systemet för kartläggning kan förbättra funktionerna vid arbete nattetid genom att ge en visuell referens gällande driften*
- Övervakar varje kvadratmeter/fot på en arbetsplats*
- Machine Drive Power fungerar för alla kompaktorkonfigurationer och alla jordtyper: kohesiv, delvis kohesiv och kornig
- Dataspårning hjälper till att hitta dold effektivitet*

* Med tillval för GNSS-kartläggning



DRIVLINA

BEPRÖVAD BACKTAGNINGSFÖRMÅGA, PÅLITLIG DRAGKRAFT.

BYGGD FÖR ATT HÅLLA

Cat vibrerande jordkompaktorer i produktionsklassen drivs av Cat-motorer med ACERT-teknik¹. Motorerna ger den effekt som behövs på krävande arbetsplatser. Glöm inte hållbarheten: robusta komponenter bidrar till längre livslängd.

KRAFT DÄR DEN BEHÖVS

- Drivsystemet med dubbla pumpar ger ett separat, balanserat flöde till bakaxelmotorn och valsdrivningsmotorn
- Enastående backtagningsförmåga och dragkraft, både framåt och bakåt
- Differentialen med begränsad slirning ger jämn effekt på mjuka eller sliriga underlag genom att överföra vridmoment till hjulet med bättre dragkraft
- En lättmanövrerad spak till höger på reglagekonsolen ger enkel framdrivningsstyrning både framåt och bakåt
- Topphastigheten framåt och bakåt är 11,4 km/h (7 mph)²

AVANCERAD MOTOR

- ECM-modulen (Electronic Control Module) ger optimala prestanda genom exakt synkronisering och bränsletillförsel
- ECM möjliggör självdiagnostik som kan meddela föraren om onormalt beteende via LCD-skärmen. Avancerade funktioner för felsökning och diagnostik kan användas med hjälp av Electronic Technician (Cat ET)
- Enkel åtkomst till hela motorrummet och kylmodul för snabb, enkel service
- Maskiner som finns tillgängliga i USA, Kanada och Europa uppfyller emissionsnormerna enligt U.S. EPA Tier 4 Final och EU steg IV
- Maskiner som är tillgängliga i Brasilien uppfyller de brasilianska emissionsnormerna enligt MAR-1

¹ – CS/CP44B har en Cat C3.4B-motor

² – Varierar beroende på modell



CAT-MOTORER: OPTIMERADE FÖR ATT GE EFFEKT OCH EFFEKTIVITET

CS/CP44B

**75 kW
(100,6 hp)**

CS/CP54B, CS64B

98 kW (131 hp)*

CS/CP56B, CS66B, CS/CP68B

117 kW (157 hp)*

CS/CP74B, CS76B, CS78B, CS79B

129,5 kW (173,7 hp)

Bruttoeffekt: ISO 14396

Nominellt motorvarvtal: 2 200 varv/min

* Varierar något beroende på motor



1. Cat C4.4 ACERT-motor
2. Behållare för kylvätska
3. Fläkt med variabel hastighet
4. Luftfilter
5. Oljepåfyllning
6. Selektivt katalytiskt reduktionssystemfilter (SCR)
7. Dieseloxyderingskatalysator (DOC)
8. Fällbar oljekylare

Obs! C4.4 ACERT-motorn som visas har en emissionsmodul för att uppfylla emissionsnormerna enligt U.S. EPA Tier 4 Final och EU steg IV och är tillgänglig endast på marknader där det krävs.

På andra marknader, kan vissa modeller vara utrustade med en C4.4 ACERT eller C6.6 ACERT som uppfyller emissionsnormerna i U.S. EPA Tier 3 och EU:s emissionsnorm steg IIIA. För maskiner på den brasilianska marknaden uppfyller motorerna de brasilianska emissionsnormerna enligt MAR-1.

CS/CP44B-modellerna har en Cat C3.4B-motor.

FÖRARKOMFORT

EN FÖRBÄTTRAD FÖRARPLATS ÖKAR
FÖRARENS PRESTATIONER.

Den goda sikten möjliggör effektiv kommunikation och främjar uppmärksamheten. Långa arbetsdagar kan vara påfrestande för förarna. Därför designar Caterpillar förarplatser som ger utmärkt kontroll, sikt och komfort.



KOMFORT ÄR VÄSENTLIGT

Cats vibrerande jordkompaktorer är byggda för extrema arbetsförhållanden, till skillnad från dina förare. Det är därför komfort är inbyggd i varje modell. Komforten håller förarna uppmärksamma, vilket ökar produktiviteten och säkerheten. Komfortabel utrustning hjälper även till att behålla viktiga medarbetare, vilket undviker extra kostnader för utbildning och anställning.

FÖRARPLATS

- Reglage och LCD-skärm som integrerats i den vridbara och justerbara förarstolen följer förarens rörelser
- Vinylsäte för konfigurationer med ROPS/FOPS-skyddstak eller soltak i stål*, tygklädsel för maskiner med ROPS/FOPS-hytt
- Luftfjädrad deluxe-förarstol med hög rygg som tillval (endast för hytt)
- Vibrationsabsorberande golvmatta
- 12-voltsuttag för exempelvis kommunikationsutrustning
- Bekvämt säkerhetsbälte
- Praktiska mugghållare

UTOMORDENTLIG SIKT OCH KOMFORT

- Obhindrad sikt mot valskanter och bakhjul
- Flera stora speglar ger bred sikt bakåt
- Belysningspaketet av standardtyp ger utmärkt belysning, det uppgraderade belysningspaketet (tillval) förbättrar den allmänna belysningen
- Lågt motorljud, låg vibrationsöverföring till föraren
- Lutbar konsol och justerbara förarstolar som anpassar sig efter föraren
- Hytten har klimatanläggning med värmare och luftkonditionering
- Hytten har utrustats med nya utsvängbara fönster som ger utmärkt korsdrag

Obs!

* Inte tillgängligt på CS/CP44B

† Konfigurationen med soltak i stål är inte tillgänglig på alla marknader

Cat-återförsäljaren kan informera om tillgängligheten i din region

Luftkonditioneringssystemet på maskinerna innehåller kylmedel R134A med fluorerade växthusgaser (Global uppvärmningspotential = 1430).

CS44B/CP44B: Systemet innehåller 0,9 kg kylmedel som har en CO₂-ekvivalent motsvarande 1,287 ton.

CS54B/CP54B, CS56B/CP56B, CS64B, CS66B, CS68B/CP68B, CS74B/CP74B, CS76B, CS78B, CS79B: Systemet innehåller 0,8 kg kylmedel som har en CO₂-ekvivalent motsvarande 1,144 ton.

1. Lutbar styrkonsol med mugghållare
2. LCD-skärm med flera funktioner
3. Elektronisk körspak med aktiveringsknapp för vibrationssystemet (samt styrning av utjämningsblad som tillval)
4. Reglagekonsol
5. Klimatanläggning
6. Förberedd för radio
7. Golvmatta
8. Vinylklädd vridbar förarstol
9. Luftfjädrad deluxe-förarstol med högt ryggstöd som tillval* (endast för hytt)
10. 12 V eluttag



*I den omarbetade hytten finns reglage och en LCD-skärm med flera funktioner. De har integrerats i den vridbara, justerbara förarstolen. En luftfjädrad deluxe-förarstol med högt ryggstöd finns tillgänglig.**



FINGERTOPPSREGLERING

ARBETA MED FÖRTROENDE.

UNDER KONTROLL

Den nyligen utvecklade konsolen för Cats vibrerande jordkompaktorer är praktisk och hjälper förare att snabbt hitta vad de behöver vid rätt tidpunkt. Den intuitiva känslan ger förarna den självförtroende som krävs för att dra nytta av den teknik och tillhörande produktivitet som byggts in i maskinerna.

PRAKTISK KONSOL

- Reglagen har integrerats i förarstolen så att de alltid är lättillgängliga
- Funktionsknappar och vipbrytare är enkla att använda

LCD-SKÄRM

- Flera funktioner, t.ex. maskindata, diagnostik och avläsning för Cat kompakteringskontroll (tillval)
- Integrerad med förarstolen så att den stannar kvar i samma läge även om sätet vrids
- Låsbart vandaliseringsskydd för konfigurationer med ROPS/FOPS-skyddstak och soltak i stål
- Bakgrundsbelyst för god sikt vid alla ljusförhållanden

*Vissa funktioner är tillval eller är inte tillgängliga på alla maskiner på alla marknader. Cat-återförsäljaren kan informera om tillgängligheten i din region



LCD-skärmen med flera funktioner har digitala instrument, självdiagnostik och kompakteringsmätning i realtid (tillval), vilket håller föraren underrättad och förbättrar det övergripande arbetsresultatet.





- | | |
|--|---|
| 1. Integrerad LCD-skärm med flera funktioner | 12. Strömställare för lampor/
roterande varningsljus |
| 2. Körspak | 13. Tändningslås |
| 3. Aktiveringsknapp för vibrationssystem | 14. Armstöd |
| 4. Nödstoppsknapp | 15. Signalthorn |
| 5. Aktivering av parkeringsbroms | 16. Tillvalskörspak med integrerad styrning
av utjämningsblad* |
| 6. Frekvensval | 17. Bladstyrning uppåt och nedåt* (blå) |
| 7. Amplitudval | 18. Markstödsfunktion för schaktblad* (grön) |
| 8. Auto-vibe-reglage | 19. Aktivering av vibrationssystem* (röd) |
| 9. Automatisk hastighetskontroll* | |
| 10. Hastighetsväljare | |
| 11. Val av motorvarvtal/ekonomiläge | |

TILLVAL

FÖRBÄTTRA MÅNGSIDIGHETEN, PRODUKTIVITETEN, KOMFORTEN.

Tillvalsutrustning ger möjlighet att anpassa Cats jordkompaktorer för att tillgodose de enskilda applikationskraven.

PADFOTSATS

En padfotsats är tillgänglig för alla modeller med slät vals, inklusive CS44B, CS54B, CS56B, CS64B, CS66B, CS68B, CS74B, CS76B, CS78B och CS79B. Padfotsatsen ger mångsidighet och gör att en maskin med slät vals kan användas till att kompaktera semividhäftande och vidhäftande material. Satsen levereras med utbytbara skrapor och padfotskal. Det finns skal med ovala eller fyrkantiga padfötter.

PRODUCT LINK

Med Product Link (tillval) får du korrekt, aktuell och användbar information om din utrustnings placering, utnyttjande och skick. Systemet underlättar diagnosåtgärder och underhållsplanering och ger lägre kostnader genom tvåvägskommunikation om vitala maskindata och lokaliseringsinformation mellan återförsäljaren och kunden.





UTJÄMNINGSBLAD

Ett utjämningsblad finns tillgängligt för modellerna CP44B, CP56B, CP68B och CP74B med padfotsvals och modellerna CS44B, CS56B, CS66B, CS68B och CS74B med slät vals. Bladet har en ny, bultmonterad konstruktion, vilket ger enkel borttagning och montering. Detta tack vare den universella stötfångaren.

Utgjämningsskivan styrs med tumreglagen på körspaken, utom på CS/CP44B, där en fotpedal används.

ANDRA TILLVAL*

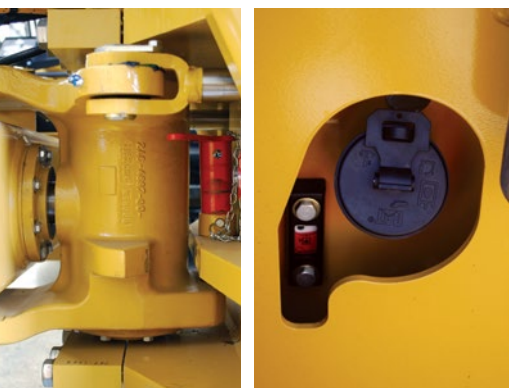
- Cat kompakteringskontroll (se sida 10-11)
- Fabriksfylld med bioolja
- Transmissionsskydd
- Uppgraderat belysningspaket
- Bakre stålskrapa (slät vals)
- Polyuretanskrapor (främre och bakre, slät vals)
- Roterande varningsljus
- Axelbromsar
- Luftfjädrad förarstol med högt ryggstöd och tygklädsel (endast för hytt – inte tillgängligt på CS44B och CP44B eller på vissa marknader)
- Hytt, endast värme eller värme/luftkonditionering
- Soltak i stål
- ROPS/FOPS-skyddstak
- Typbesiktning för italienska vägar (IRH)
- Inspelningsmodul
- Åtkomstlucka för bränslepåfyllning

* Vissa tillval finns inte i vissa områden. Kontakta Cat-återförsäljaren om du vill ha mer information.



SERVICEVÄNLIGHET

LÅNGA INTERVALL OCH ENKEL ÅTKOMST.



MAXIMERA DRIFTSTIDEN

Rutinservice för Cats vibrerande jordkompaktorer utförs från maskinens högra sida. De viktiga komponenterna är lätta att komma åt från marken. Den tåliga huven i ett stycke fälls snabbt och enkelt framåt och ger mycket god åtkomst till motorn och kylsystemet. Givetvis är den mest praktiska – och minst kostnadskrävande – servicen den som går att undvika. Därför har de här kompaktorererna långa serviceintervall och en underhållsfri midjestyrning.

EGENSKAPER

- Självdiagnostik via ECM-moduler (Electronic Control Modules)
- Upptäcker om systemprestanda faller under normala nivåer och meddelar föraren
- Serviceintervallet för olja i vibrationssystemet är 3 år/3 000 timmar, vilket ökar drifttiden och minskar ägande- och driftkostnaderna
- Intervallet för byte av hydraulolja är 3 000 timmar. Filtret har placerats utvändigt under förarplattformen för enkel åtkomst
- Bytesintervall för motorolja är 500 timmar
- Kylarpaketet fälls upp för enkel rengöring
- Midjestyrningen har livstidstätade underhållsfria lager
- Visuella indikatorer möjliggör omedelbara, dagliga avläsningar av vätskenivån
- Enkel, ren oljeprovtagning förhindrar onödiga vätskebyten



SMART

PÅ ALLA SÄTT.

HÅLLBARHETSFÖRDELAR HAR BYGGTS IN I VARJE MASKIN

- Cats C4.4 ACERT-teknik och Cats C3.4B-motorer uppfyller emissionsnormerna enligt U.S. EPA Tier 4 Final och EU steg IV*
- Cats C4.4 ACERT-motorer och C6.6 ACERT-motorer uppfyller Brasiliens emissionsnormer enligt MAR-1**
- Ekonomiläget minskar bränsleförbrukningen
- Förlängda serviceintervall för vätskor och filter
- Cat kompakteringskontroll maximerar effektiviteten
- Förbättrad viktfordelning och amplitud minskar antal överfarter som krävs
- Robusta motorblock och komponenter ökar livslängden och minskar bullernivåerna
- Det stora kylsystemet minskar såväl oljans nedbrytning och lackavlagringar på invändiga komponenter som driftstemperaturen
- Ekologiska avtappningar minskar risken för spill vid avtappning av vätskor

* Endast tillgängligt i länder som måste uppfylla emissionsnormerna enligt Tier 4 Final och steg IV. Kontakta Cat-återförsäljaren om du vill ha mer information.

** För modeller utrustade för den brasilianska marknaden.

Drar nytta av teknik och innovation för att öka effektiviteten och produktiviteten med mindre påverkan på miljön och hjälper våra kunder att göra detsamma.





UTBILDNING

ARBETSKRAFTSLÖSNINGAR SOM OPTIMERAR DIN INVESTERING.

SÄKRARE, MER PRODUKTIVA ARBETSPLATSER

Utbildning är en investering i ditt team. Vid utbildning lämnas information om säkra metoder och ytterligare fördelar – till exempel rätt användning av maskinen. Utbildning ger möjlighet att få ut mesta möjliga av medarbetarna och hjälper dig att maximera värdet av din maskininvestering.

UTBILDNINGSLTERNATIV

- De flesta utbildningar kan genomföras på arbetsplatsen, i dina lokaler, hos Cat-återförsäljaren eller på Caterpillars anläggningar
- Utbildning är tillgänglig för enskilda personer eller hela grupper. Utbildningen syftar till att alla förstår sina roller och hur var och en passar in i hela arbetsplatsens produktivitetsprofil
- De flesta program har utvecklats för att deltagarna ska kunna dela med sig av ny kunskap till andra medlemmar i arbetsgruppen
- Kontakta Cat-återförsäljaren för mer information om alla utbildningsprogram

PADFOTSVALS SPECIFIKATIONER

	CP44B	CP54B	CP56B	CP68B	CP74B
Arbetsvikt					
Maskin med ROPS/FOPS – kg (lb)	7 228 (15 935)	10 935 (24 096)	11 465 (25 264)	–	–
Vikt vid valsen med ROPS/FOPS – kg (lb)	3 601 (7 939)	6 300 (13 887)	6 365 (14 026)	–	–
Maskin med HYTT – kg (lb)	7 471 (16 471)	11 135 (24 539)	11 665 (25 707)	14 685 (32 370)	16 355 (36 048)
Vikt vid valsen med HYTT – kg (lb)	3 711 (8 181)	6 395 (14 092)	6 455 (14 231)	9 250 (20 387)	10 725 (23 633)
Maskinens mått					
Total längd – m (fot/tum)	5,09 (16' 9")	5,85 (19' 2")	5,86 (19' 3")	6,05 (19' 10")	6,05 (19' 10")
Total längd med utjämningsblad (tillval) – m (fot/tum)	5,61 (18' 5")	–	6,40 (21' 0")	6,55 (21' 6")	6,55 (21' 6")
Total bredd – m (fot/tum)	1,8 (5' 11")	2,30 (7' 7")	2,30 (7' 7")	2,33 (7' 8")	2,33 (7' 8")
Total bredd med utjämningsblad (tillval) – m (fot/tum)	2,12 (7' 0")	–	2,50 (8' 3")	2,50 (8' 3")	2,50 (8' 3")
Maximal maskinhöjd – m (fot/tum)	2,85 (9' 4")	3,11 (10' 3")	3,11 (10' 3")	3,11 (10' 3")	3,11 (10' 3")
Hjulbas – m (fot/tum)	2,6 (8' 6")	2,90 (9' 7")	2,90 (9' 7")	2,90 (9' 7")	2,90 (9' 7")
Markfrigång – mm (tum)	408 (16,1)	450 (17,7)	454 (17,9)	445 (17,5)	445 (17,5)
Avstånd till kantsten – mm (tum)	371 (14,6)	551 (21,7)	506 (19,9)	497 (19,6)	497 (19,6)
Minsta vändradie, valskantens insida – m (fot/tum)	3,05 (10' 0")	3,68 (12' 1")	3,68 (12' 1")	3,68 (12' 1")	3,68 (12' 1")
Valsmått					
Valsbredd – mm (tum)	1 676 (66)	2 134 (84)	2 134 (84)	2 134 (84)	2 134 (84)
Valshöljets tjocklek – mm (tum)	25 (1)	25 (1)	30 (1,18)	30 (1,18)	40 (1,57)
Valsdiameter – mm (tum)	1 047 (41,2)	1 295 (51)	1 295 (51)	1 295 (51)	1 295 (51)
Valsdiameter över padfötter, ovala – mm (tum)	1 225 (48,2)	1 549 (61)	1 549 (61)	1 549 (61)	1 549 (61)
Valsdiameter över padfötter, fyrkantiga – mm (tum)	1 207 (47,5)	1 493 (58,7)	1 493 (58,7)	1 493 (58,7)	1 493 (58,7)
Antal padfötter	108	140	140	140	140
Padfotshöjd, oval framsida – mm (tum)	89 (3,5)	127 (5)	127 (5)	127 (5)	127 (5)
Padfotshöjd, fyrkantig framsida (tillval) – mm (tum)	79,4 (3,1)	100 (3,9)	100 (3,9)	100 (3,9)	100 (3,9)
Padfotsarea, oval framsida – cm ² (tum ²)	63,8 (9,9)	74,4 (11,5)	74,4 (11,5)	74,4 (11,5)	74,4 (11,5)
Padfotsarea, fyrkantig framsida – cm ² (tum ²)	95,5 (14,8)	123 (19,1)	123 (19,1)	123 (19,1)	123 (19,1)
Vibrationssystem					
Maximal frekvens – Hz (vibr/min)	31,9 (1 914)	30,5 (1 830)	30,5 (1 830)	30,5 (1 830)	28 (1 680)
Nominell amplitud vid max. frekvens					
Hög – mm (tum)	1,59 (0,063)	1,9 (0,075)	2,1 (0,083)	2,1 (0,083)	2,1 (0,083)
Låg – mm (tum)	0,80 (0,032)	0,88 (0,035)	0,98 (0,039)	0,98 (0,039)	0,98 (0,039)
Centrifugalkraft					
Hög – kN (lb)	133 (29 900)	266 (59 800)	301 (67 600)	301 (67 600)	332 (74 600)
Låg – kN (lb)	67 (15 000)	133 (29 900)	141 (31 670)	141 (31 670)	166 (37 300)
Drivlina					
Motor	Cat C3.4B	Cat C4.4 ACERT	Cat C4.4 ACERT [†]	Cat C4.4 ACERT [†]	Cat C4.4 ACERT [†]
Bruttoeffekt ISO 14396 – kW (hp) vid 2 200 varv/min	75 (100,6)	98 (131)	117 (157)	117 (157)	129,5 (173,7)
Maximal hastighet – km/h (mph)	11,4 (7,0)	11 (6,8)	11,4 (7,0)	11,4 (7,0)	11,4 (7,0)
Däckstorlek	14,9 x 24	23,1 x 26	23,1 x 26	23,1 x 26	23,1 x 26
Övrigt					
Elsystem – volt	12	24	24	24	24
Styrvinkel – grader	37	34	34	34	34
Pendlingsvinkel – grader	15	15	15	15	15
Bränsletankens volym – l (gal)	150 (40)	242 (64)	242 (64)	242 (64)	332 (88)
Diesellavgasvätska, volymuppgifter för påfyllning – l (gal)	18,9 (5)	15 (4)	15 (4)	15 (4)	15 (4)

SPECIFIKATIONER

SLÄT VALS

	CS44B	CS54B	CS56B	CS64B	CS66B ¹
Arbetsvikt					
Maskin med ROPS/FOPS – kg (lb)	6 943 (15 307)	10 355 (22 822)	11 290 (24 887)	–	–
Vikt vid valsen med ROPS/FOPS – kg (lb)	3 384 (7 460)	5 785 (12 754)	6 255 (13 788)	–	–
Statisk linjelast med ROPS/FOPS – kg/cm (lb/in)	20,2 (113)	27,1 (151,8)	29,3 (164,1)	–	–
Maskin med HYTT – kg (lb)	7 210 (15 895)	10 555 (23 265)	11 500 (25 346)	12 355 (27 238)	12 360 (27 249)
Vikt vid valsen med HYTT – kg (lb)	3 518 (7 756)	5 880 (12 959)	6 350 (13 990)	7 120 (15 690)	7 355 (16 214)
Statisk linjelast med HYTT – kg/cm (lb/in)	21 (118)	27,6 (154,3)	29,8 (166,6)	33,4 (186,8)	34,5 (193)
Maskinens mått					
Total längd – m (fot/tum)	5,09 (16' 9")	5,85 (19' 2")	5,86 (19' 3")	5,85 (19' 2")	5,86 (19' 3")
Total längd med utjämningsblad (tillval) – m (fot/tum)	5,62 (18' 6")	–	6,40 (21' 0")	–	6,40 (21' 0")
Total bredd – m (fot/tum)	1,8 (5' 11")	2,30 (7' 7")	2,30 (7' 7")	2,33 (7' 8")	2,33 (7' 8")
Total bredd med utjämningsblad (tillval) – m (fot/tum)	2,12 (7' 0")	–	2,50 (8' 3")	–	2,50 (8' 3")
Maximal maskinhöjd – m (fot/tum)	2,85 (9' 4")	3,11 (10' 3")	3,11 (10' 3")	3,11 (10' 3")	3,11 (10' 3")
Hjulbas – m (fot/tum)	2,6 (8' 6")	2,90 (9' 7")	2,90 (9' 7")	2,90 (9' 7")	2,90 (9' 7")
Markfrigång – mm (tum)	411 (16,2)	442 (17,4)	442 (17,4)	442 (17,4)	442 (17,4)
Avstånd till kantsten – mm (tum)	369 (14,5)	543 (21,4)	494 (19,4)	491 (19,3)	494 (19,4)
Minsta vändradie, valskantens insida – m (fot/tum)	3,05 (10' 0")	3,68 (12' 1")	3,68 (12' 1")	3,68 (12' 1")	3,68 (12' 1")
Valsmått					
Valsbredd – mm (tum)	1 676 (66)	2 134 (84)	2 134 (84)	2 134 (84)	2 134 (84)
Valshöljets tjocklek – mm (tum)	25 (1)	25 (1)	30 (1,18)	25 (1)	30 (1,18)
Valsdiameter – mm (tum)	1 221 (48,1)	1 534 (60,4)	1 534 (60,4)	1 534 (60,4)	1 534 (60,4)
Padfotsats, valsdimensioner					
Valsdiameter över padfötter – mm (tum)	1 420 (55,9)	1 730 (68,1)	1 730 (68,1)	1 730 (68,1)	1 730 (68,1)
Antal padfötter	98	120	120	120	120
Padfotshöjd – mm (tum)	89 (3,5)	90 (3,5)	90 (3,5)	90 (3,5)	90 (3,5)
Padfotsarea, oval framsida – cm ² (tum ²)	63,8 (9,9)	63,5 (9,8)	63,5 (9,8)	63,5 (9,8)	63,5 (9,8)
Padfotsarea, fyrkantig framsida – cm ² (tum ²)	95,5 (14,8)	123 (19,1)	123 (19,1)	123 (19,1)	123 (19,1)
Vibrationssystem					
Maximal frekvens – Hz (vibr/min)	31,9 (1 914)	30,5 (1 830)	30,5 (1 830)	30,5 (1 830)	30,5 (1 830)
Nominell amplitud vid max. frekvens					
Hög – mm (tum)	1,67 (0,066)	1,9 (0,075)	2,1 (0,083)	1,9 (0,075)	2,1 (0,083)
Låg – mm (tum)	0,84 (0,033)	0,95 (0,037)	0,98 (0,039)	0,95 (0,037)	0,98 (0,039)
Centrifugalkraft					
Hög – kN (lb)	133 (29 900)	234 (52 600)	301 (67 600)	234 (52 600)	301 (67 600)
Låg – kN (lb)	67 (15 000)	133 (29 900)	141 (31 670)	133 (29 900)	141 (31 670)
Drivlina					
Motor	Cat C3.4B	Cat C4.4 ACERT	Cat C4.4 ACERT [†]	Cat C4.4 ACERT	Cat C4.4 ACERT
Bruttoeffekt ISO 14396 – kW (hp) vid 2 200 varv/min	75 (100,6)	98 (131)	117 (157)	98 (131)	117 (157)
Maximal hastighet – km/h (mph)	11,4 (7,0)	11 (6,8)	11,4 (7,0)	11 (6,8)	11,4 (7,0)
Däckstorlek	14,9 x 24	23,1 x 26	23,1 x 26	23,1 x 26	23,1 x 26
Övrigt					
Elsystem – volt	12	24	24	24	24
Styrvinkel – grader	37	34	34	34	34
Pendlingsvinkel – grader	15	15	15	15	15
Bränsletankens volym – l (gal)	150 (40)	242 (64)	242 (64)	242 (64)	242 (64)
Dieselavgasvätska, volymuppgifter för påfyllning – l (gal)	18,9 (5)	15 (4)	15 (4)	15 (4)	15 (4)

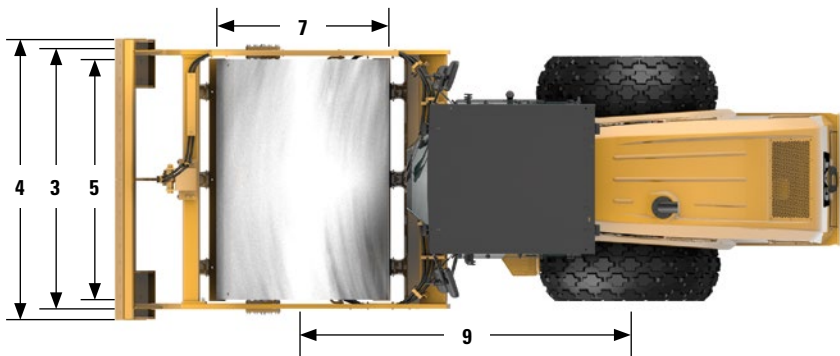
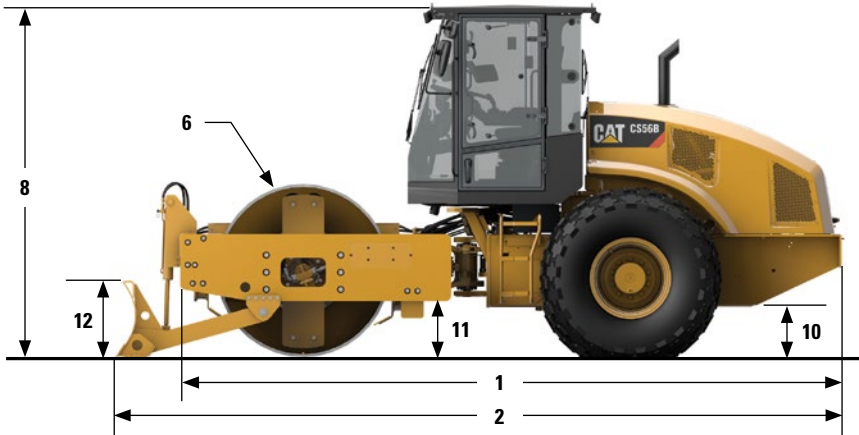
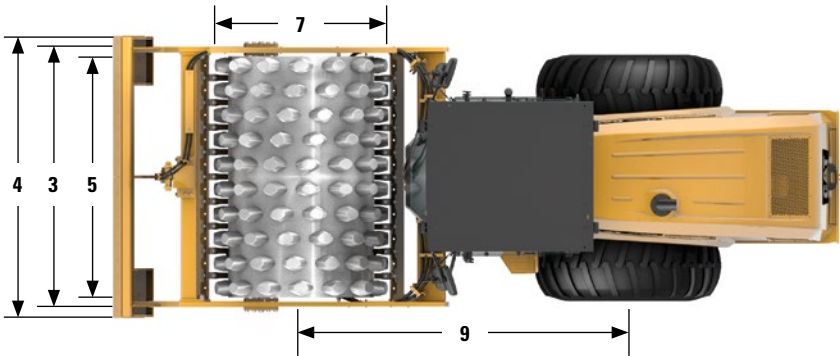
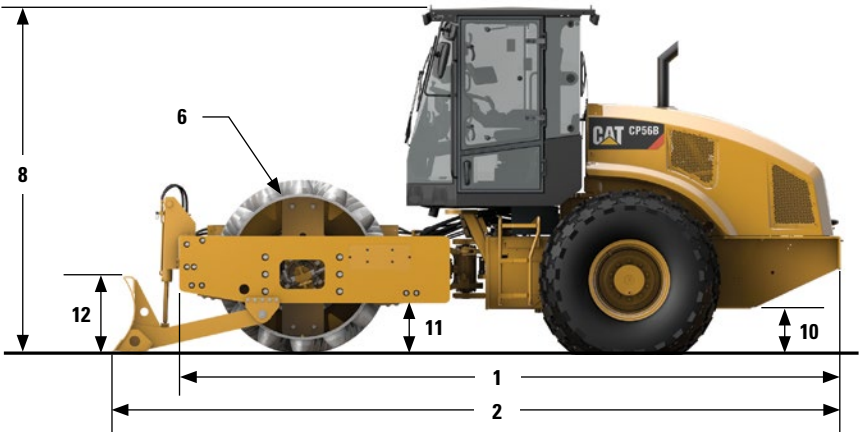
Specifikationerna kan variera beroende på maskinens konfiguration och region.
Kontakta Cat-återförsäljaren om du vill ha mer information.

1 – Endast tillgänglig i Europa
2 – Ej tillgänglig i USA, Kanada, Europa
† Vissa marknader har C6.6 ACERT

SLÄT VALS SPECIFIKATIONER

	CS68B	CS74B	CS76B ¹	CS78B	CS79B ²
Arbetsvikt					
Maskin med ROPS/FOPS – kg (lb)	–	–	–	–	–
Vikt vid valsen med ROPS/FOPS – kg (lb)	–	–	–	–	–
Statisk linjelast med ROPS/FOPS – kg/cm (lb/in)	–	–	–	–	–
Maskin med HYTT – kg (lb)	14 325 (31 572)	16 000 (35 264)	17 445 (38 450)	18 700 (41 214)	20 200 (44 577)
Vikt vid valsen med HYTT – kg (lb)	9 150 (20 164)	10 620 (23 410)	12 190 (26 868)	13 440 (29 626)	13 612 (30 009)
Statisk linjelast med HYTT – kg/cm (lb/in)	42,9 (240,1)	49,7 (278,7)	57,1 (319,9)	63 (352,7)	63,6 (357)
Maskinens mått					
Total längd – m (fot/tum)	6,05 (19' 10")	6,05 (19' 10")	6,13 (20' 1")	6,13 (20' 1")	6,13 (20' 1")
Total längd med utjämningsblad (tillval) – m (fot/tum)	6,55 (21' 6")	6,55 (21' 6")	–	–	–
Total bredd – m (fot/tum)	2,33 (7' 8")	2,33 (7' 8")	2,36 (7' 9")	2,46 (8' 1")	2,46 (8' 1")
Total bredd med utjämningsblad (tillval) – m (fot/tum)	2,50 (8' 3")	2,50 (8' 3")	–	–	–
Maximal maskinhöjd – m (fot/tum)	3,11 (10' 3")	3,11 (10' 3")	3,11 (10' 3")	3,11 (10' 3")	3,11 (10' 3")
Hjulbas – m (fot/tum)	2,90 (9' 7")	2,90 (9' 7")	2,90 (9' 7")	2,90 (9' 7")	2,90 (9' 7")
Markfrigång – mm (tum)	437 (17,2)	437 (17,2)	437 (17,2)	437 (17,2)	437 (17,2)
Avstånd till kantsten – mm (tum)	489 (19,3)	489 (19,3)	528 (20,8)	535 (21,1)	535 (21,1)
Minsta vändradie, valskantens insida – m (fot/tum)	3,68 (12' 1")	3,68 (12' 1")	3,68 (12' 1")	3,68 (12' 1")	3,68 (12' 1")
Valsmått					
Valsbredd – mm (tum)	2 134 (84)	2 134 (84)	2 134 (84)	2 134 (84)	2 134 (84)
Valshöljets tjocklek – mm (tum)	30 (1,18)	40 (1,57)	40 (1,57)	40 (1,57)	40 (1,57)
Valsdiameter – mm (tum)	1 534 (60,4)	1 534 (60,4)	1 534 (60,4)	1 534 (60,4)	1 534 (60,4)
Padfotsats, valsdimensioner					
Valsdiameter över padfötter – mm (tum)	1 730 (68,1)	1 730 (68,1)	1 730 (68,1)	1 730 (68,1)	1 730 (68,1)
Antal padfötter	120	120	120	120	120
Padfotshöjd – mm (tum)	90 (3,5)	90 (3,5)	90 (3,5)	90 (3,5)	90 (3,5)
Padfotsarea, oval framsida – cm ² (tum ²)	63,5 (9,8)	63,5 (9,8)	63,5 (9,8)	63,5 (9,8)	63,5 (9,8)
Padfotsarea, fyrkantig framsida – cm ² (tum ²)	123 (19,1)	123 (19,1)	123 (19,1)	123 (19,1)	123 (19,1)
Vibrationssystem					
Maximal frekvens – Hz (vibr/min)	30,5 (1 830)	28 (1 680)	28 (1 680)	28 (1 680)	28 (1 680)
Nominell amplitud vid max. frekvens					
Hög – mm (tum)	2,1 (0,083)	2,1 (0,083)	2,1 (0,083)	2,1 (0,083)	2,1 (0,083)
Låg – mm (tum)	0,98 (0,039)	0,98 (0,039)	0,98 (0,039)	0,98 (0,039)	0,98 (0,039)
Centrifugalkraft					
Hög – kN (lb)	301 (67 600)	332 (74 600)	332 (74 600)	332 (74 600)	332 (74 600)
Låg – kN (lb)	141 (31 670)	166 (37 300)	166 (37 300)	166 (37 300)	166 (37 300)
Drivlina					
Motor	Cat C4.4 ACERT [†]	Cat C4.4 ACERT [†]	Cat C4.4 ACERT	Cat C4.4 ACERT [†]	Cat C6.6 ACERT
Bruttoeffekt ISO 14396 – kW (hp) vid 2 200 varv/min	117 (157)	129,5 (173,7)	129,5 (173,7)	129,5 (173,7)	129,5 (173,7)
Maximal hastighet – km/h (mph)	11,4 (7,0)	11,4 (7,0)	11,4 (7,0)	11,4 (7,0)	11,4 (7,0)
Däckstorlek	23,1 x 26	23,1 x 26	23,1 x 26	23,1 x 26	23,1 x 26
Övrigt					
Elsystem – volt	24	24	24	24	24
Styrvinkel – grader	34	34	34	34	34
Pendlingsvinkel – grader	15	15	15	15	15
Bränsletankens volym – l (gal)	242 (64)	332 (88)	332 (88)	332 (88)	332 (88)
Dieseltvätt, volymuppgifter för påfyllning – l (gal)	15 (4)	15 (4)	15 (4)	15 (4)	–

MÅTT



	CP44B	CP54B	CP56B	CP68B	CP74B
Maskinens mått					
1 Total längd – m (fot/tum)	5,09 (16' 9")	5,85 (19' 2")	5,86 (19' 3")	6,05 (19' 10")	6,05 (19' 10")
2 Total längd med utjämningsblad (tillval) – m (fot/tum)	5,61 (18' 5")	–	6,40 (21' 0")	6,55 (21' 6")	6,55 (21' 6")
3 Total bredd – m (fot/tum)	1,8 (5' 11")	2,30 (7' 7")	2,30 (7' 7")	2,33 (7' 8")	2,33 (7' 8")
4 Total bredd med utjämningsblad (tillval) – m (fot/tum)	2,12 (7' 0")	–	2,50 (8' 3")	2,50 (8' 3")	2,50 (8' 3")
5 Valsbredd – mm (tum)	1 676 (66)	2 134 (84)	2 134 (84)	2 134 (84)	2 134 (84)
6 Valshöljets tjocklek – mm (tum)	25 (1)	25 (1)	30 (1,18)	30 (1,18)	40 (1,57)
7 Valsdiameter över padfötter – mm (tum)	1 225 (48,2)	1 549 (61)	1 549 (61)	1 549 (61)	1 549 (61)
8 Total höjd, ROPS/FOPS-hytt – m (fot/tum)	2,85 (9' 4")	3,11 (10' 3")	3,11 (10' 3")	3,11 (10' 3")	3,11 (10' 3")
Total höjd, ROPS/FOPS – m (fot/tum)	2,81 (9' 3")	3,08 (10' 1")	3,08 (10' 1")	–	–
9 Hjulbas – m (fot/tum)	2,6 (8' 6")	2,90 (9' 7")	2,90 (9' 7")	2,90 (9' 7")	2,90 (9' 7")
10 Markfrigång – mm (tum)	408 (16,1)	450 (17,7)	454 (17,9)	445 (17,5)	445 (17,5)
11 Avstånd till kantsten – mm (tum)	371 (14,6)	551 (21,7)	506 (19,9)	497 (19,6)	497 (19,6)
12 Utjämningsbladets (tillval) höjd – mm (tum)	575 (22,6)	–	688 (27,1)	688 (27,1)	688 (27,1)

	CS44B	CS54B	CS56B	CS64B	CS66B ¹
Maskinens mått					
1 Total längd – m (fot/tum)	5,09 (16' 9")	5,85 (19' 2")	5,86 (19' 3")	5,85 (19' 2")	5,86 (19' 3")
2 Total längd med utjämningsblad (tillval) – m (fot/tum)	5,62 (18' 6")	–	6,40 (21' 0")	–	6,40 (21' 0")
3 Total bredd – m (fot/tum)	1,8 (5' 11")	2,30 (7' 7")	2,30 (7' 7")	2,33 (7' 8")	2,33 (7' 8")
4 Total bredd med utjämningsblad (tillval) – m (fot/tum)	2,12 (7' 0")	–	2,50 (8' 3")	–	2,50 (8' 3")
5 Valsbredd – mm (tum)	1 676 (66)	2 134 (84)	2 134 (84)	2 134 (84)	2 134 (84)
6 Valshöljets tjocklek – mm (tum)	25 (1)	25 (1)	30 (1,18)	25 (1)	30 (1,18)
7 Valsdiameter – mm (tum)	1 221 (48,1)	1 534 (60,4)	1 534 (60,4)	1 534 (60,4)	1 534 (60,4)
8 Total höjd, ROPS/FOPS-hytt – m (fot/tum)	2,85 (9' 4")	3,11 (10' 3")	3,11 (10' 3")	3,11 (10' 3")	3,11 (10' 3")
Total höjd, ROPS/FOPS – m (fot/tum)	2,81 (9' 3")	3,08 (10' 1")	3,08 (10' 1")	–	–
9 Hjulbas – m (fot/tum)	2,6 (8' 6")	2,90 (9' 7")	2,90 (9' 7")	2,90 (9' 7")	2,90 (9' 7")
10 Markfrigång – mm (tum)	411 (16,2)	442 (17,4)	442 (17,4)	442 (17,4)	442 (17,4)
11 Avstånd till kantsten – mm (tum)	369 (14,5)	543 (21,4)	494 (19,4)	491 (19,3)	494 (19,4)
12 Utjämningsbladets (tillval) höjd – mm (tum)	575 (22,6)	–	688 (27,1)	–	688 (27,1)

	CS68B	CS74B	CS76B ¹	CS78B	CS79B ²
Maskinens mått					
1 Total längd – m (fot/tum)	6,05 (19' 10")	6,05 (19' 10")	6,13 (20' 1")	6,13 (20' 1")	6,13 (20' 1")
2 Total längd med utjämningsblad (tillval) – m (fot/tum)	6,55 (21' 6")	6,55 (21' 6")	–	–	–
3 Total bredd – m (fot/tum)	2,33 (7' 8")	2,33 (7' 8")	2,36 (7' 9")	2,46 (8' 1")	2,46 (8' 1")
4 Total bredd med utjämningsblad (tillval) – m (fot/tum)	2,50 (8' 3")	2,50 (8' 3")	–	–	–
5 Valsbredd – mm (tum)	2 134 (84)	2 134 (84)	2 134 (84)	2 134 (84)	2 134 (84)
6 Valshöljets tjocklek – mm (tum)	30 (1,18)	40 (1,57)	40 (1,57)	40 (1,57)	40 (1,57)
7 Valsdiameter – mm (tum)	1 534 (60,4)	1 534 (60,4)	1 534 (60,4)	1 534 (60,4)	1 534 (60,4)
8 Total höjd, ROPS/FOPS-hytt – m (fot/tum)	3,11 (10' 3")	3,11 (10' 3")	3,11 (10' 3")	3,11 (10' 3")	3,11 (10' 3")
Total höjd, ROPS/FOPS – m (fot/tum)	–	–	–	–	–
9 Hjulbas – m (fot/tum)	2,90 (9' 7")	2,90 (9' 7")	2,90 (9' 7")	2,90 (9' 7")	2,90 (9' 7")
10 Markfrigång – mm (tum)	437 (17,2)	437 (17,2)	437 (17,2)	437 (17,2)	437 (17,2)
11 Avstånd till kantsten – mm (tum)	489 (19,3)	489 (19,3)	528 (20,8)	535 (21,1)	535 (21,1)
12 Utjämningsbladets (tillval) höjd – mm (tum)	688 (27,1)	688 (27,1)	–	–	–

Genom att utnyttja vår omfattande erfarenhet inom anläggningsbranschen, har Caterpillar producerat en serie vibrerande jordkompaktorer, som ger entreprenörer över hela världen den trygghet det innebär att veta att basen som byggs upp understödjer projekten.

BUILT FOR IT.™



QWDD1565-09 (03/17)
(Översättning: 05/17)

© 2017 Caterpillar
Alla rättigheter förbehålles

Material och specifikationer kan ändras utan föregående meddelande.

Maskinerna på bilderna kan omfatta extrautrustning för särskilda tillämpningar.
Vissa maskiner är inte tillgängliga på alla marknader. Kontakta Cat-återförsäljaren om du vill ha mer information.

CAT, CATERPILLAR, BUILT FOR IT, deras respektive logotyper, "Caterpillar Yellow" och "Power Edge", såväl som företagets och produkternas identitet i detta dokument, är varumärken som tillhör Caterpillar och får inte användas utan medgivande.

