

140M3 / 140M3 AWD

Veihøvler



Veihøvlene i M-serien 3 bringer den nyeste utslippsreducerende teknologien til de mest slitesterke, produktive og komfortable veihøvlene på markedet. Fra bygging av veier til å vedlikeholde dem er veihøvlene i M-serien utformet for å hjelpe deg med utføre mer arbeid på kortere tid. Enestående holdbarhet, uovertruffen førerkomfort og enkel service bidrar til å gi deg maksimal avkastning på investeringen din. Veihøvlene i M-serien 3 tilfredsstiller utslippskravene i endelig utgave av U.S. EPA Tier 4 / EUs trinn IV.

Betjening av maskinen

Enkle, intuitive joystick-kontroller erstatter spaker, slik at hånd- og armbevegelser reduseres med 78 %, noe som bidrar til å redusere belastningen på føreren og øke produktiviteten. Kontrollenhetene kan justeres elektronisk, noe som gjør det enkelt å stille inn den perfekte arbeidsstillingen.

Funksjoner som Rett opp rammeleddet, som automatisk retter opp rammeleddet med ett enkelt knappetrykk, gir enklere betjening. Elektronisk turtallskontroll gir den beste kombinasjonen av effekt og moment for kravene til bruksområdet. Valgbare skjærløftmodi gjør at du kan velge følsom, normal eller lite følsom skjærløftmodus etter det som passer bruksområdet eller driftsstilen din best.

Førerplass

I tillegg til utmerket komfort og sikt har veihøvlene i M-serien 3 et oppdatert sete med alternativer for oppvarming/ventilasjon i tillegg til en sikkerhetsbelteindikator (tilleggsutstyr). HVAC-systemet (varme, ventilasjon og oppvarming) med høy kapasitet avfukter og regulerer trykket i førerhytten, holder støv ute og hjelper til med å holde vinduene rene. Et oppdatert meldingsdisplay viser informasjon om maskinen og diagnostisk informasjon. Det er nå plassert på midtkonsollen og viser også avlesninger fra Cat[®]-høvlingsstyring for tverrhelling praktisk plassert rett foran føreren. En valgfri deluxe-radio med CD-spiller har MP3- og Bluetooth-teknologi.

Utslippsteknologi

Den utslippsreducerende teknologien på veihøvlene i M-serien 3 er konstruert for å være oversiktlig, slik at det ikke er nødvendig med tiltak fra føreren. Det er ikke noe behov for å stoppe. Regenereringen går automatisk ved kaldstart og, om nødvendig, i bakgrunnen mens du arbeider. Systemet for selektiv katalysatorreduksjon anvender dieseleksosvæske (DEF), som enkelt kan fylles på fra bakkenivå. Bare fyll på DEF-tanken når du etterfyller drivstoff. En måler på dashbordet viser væsknivået.

Funksjoner for veihøvlene 140M3 / 140M3 AWD

Motor og drivverk

En Cat C9.3 ACERT™-motor gir deg den ytelsen du trenger for å opprettholde konsekvent høvlingshastighet for å oppnå maksimal produktivitet. Programmerbart automatgir forenkler driften ved at du kan programmere optimale girvekslinger som er tilpasset arbeidet. En ny standard økonomimodus kan slås på for å hjelpe deg med å spare drivstoff ved å redusere turtallet, slik at maskinen arbeider i et mer effektivt område. Gjennomsnittlig drivstoffbesparelse er på opptil 10 prosent, avhengig av bruksområdet.

Standard automatisk aktivering/deaktivering av differensialsperr overvåker parametre for maskinen og bruksområdet for å låse opp / låse differensialen under drift, noe som øker produktiviteten og forbedrer komforten samtidig som drivverket beskyttes. En hydraulisk justerbar vifte justerer turtallet automatisk i henhold til behovet for kjøling, slik at du får mer kraft til bakken og bedre drivstoffutnyttelse når kjølebehovet reduseres.

Allhjuldrift

Tilleggsutstyret AWD (allhjuldrift) gir deg den ekstra kraften til bakken du trenger for å jobbe mer effektivt i søle, grus, sand eller snø. Den ekstra trekkraften bidrar til å forhindre at du sklir i skråninger.

Trekkbom/sirkel/høvelblad

Trekkbom, sirkel og høvelblad er utviklet for å gjøre det enkelt å holde komponentene stramme. En person kan enkelt justere eller bytte ut de patentbeskyttede sliteinnsatsene på trekkbommen med adkomst ovenfra, noe som reduserer nedetiden. Holdbare sliteinnsatser av nylonkompositt maksimerer sirkelens moment og levetiden til komponentene. De utbyttbare sliteplatene av messing mellom bladfestene og høvelbladet kan enkelt justeres og skiftes ut. Festesystemet for høvelblad uten avstandsstykker bruker vertikale og horisontale justeringsskruer for å holde høvelbladets sliteplater på plass for å redusere vibreringen i skjæret og styre skjæret presist.

Responsiv hydraulikk

Det utprøvde, lastfølede systemet og det avanserte elektrohydrauliske systemet gir deg suveren redskapskontroll og responsiv hydraulikkytelse. PPC-ventilene (Proportional Priority Pressure-Compensating) har forskjellig oljestrømningshastighet til sylinderrhodet og stempelstangenden på sylinderen, slik at du kan forvente konsekvent, forutsigbar redskapsrespons. Den balanserte hydraulikkoljestrømmen er dimensjonert for å sikre at alle redskaper fungerer samtidig med liten påvirkning på motorturtall og redskapshastighet.

Integrerte teknologier

- Fullt skalerbar, fabrikkintegrert Cat-høvlingstyring for tverrhelling bidrar til at du enklere kan opprettholde ønsket tverrhelling ved å styre én side av skjæret automatisk.
- Cat AccuGrade™ (tilleggsutstyr) bruker posisjonerings- og veiledningsteknologier, maskinsensorer og automatisk skjærbetjening for å hjelpe deg med å høvle raskere, enklere og mer effektivt.
- Cat Product Link™ er et hjelpemiddel i utstyrshåndteringen som gir mulighet for fjernovervåkning. Med et sikkert VisionLink®-brukergrensesnitt kan du vite hvor utstyret er, hva det gjør, og hvordan ytelsen er, slik at du kan maksimere effektiviteten og redusere driftskostnadene.

Sikkerhet

Her er noen av de mange sikkerhetsfunksjonene som er innebygd i veihøvelen i M-serien 3:

- Hovedstrømbryter og stoppbryter for motor på bakkenivå.
- Førersensoren holder parkeringsbremsen innkoblet og hydraulikkfunksjonene frakoblet inntil føreren er på plass og maskinen er klar for drift.
- Hydraulikklåsen deaktiverer alle redskapsfunksjoner samtidig som maskinens styrekontroll opprettholdes, noe som er spesielt nyttig ved kjøring på vei.
- Den hastighetsavhengige styringen blir mindre følsom når bakkehastigheten øker, noe som gir føreren større trygghet og kontroll.
- Ryggekamera (tilleggsutstyr) med monitor i førerhytten.

Hvis du vil ha mer informasjon om disse og andre funksjoner, kan du ta kontakt med Cat-forhandleren eller gå til www.cat.com

Spesifikasjoner for veihøvlene 140M3 / 140M3 AWD

Motor

Motormodell	Cat C9.3 ACERT		
Utslipp	Endelig utgave av U.S. EPA Tier 4 / EUs trinn IV		
Basiseffekt (1. gir) – netto (metrisk)	149 kW	202 hk	
VHP Plus-område – netto (metrisk)	149-188 kW	202-255 hk	
AWD-område – netto (metrisk)	156-203 kW	213-276 hk	
Slagvolum	9,3 l		
Boring	115 mm		
Slaglengde	149 mm		
Momentstigning	39 %		
Maksimalt moment (VHP Plus)	1247 Nm		
Maksimalt moment (AWD på)	1355 Nm		
Turtall ved oppgitt effekt	2000 o/min		
Antall sylindre	6		
Høyde for effektreduksjon	3050 m		
Høyt temperaturområde – viftehastighet			
Standard	1400 o/min		
Maksimal	1550 o/min		
Minimum	500 o/min		
Kapasitet under normale forhold	43 °C		
Høy omgivelseskapasitet	50 °C		
Gir – nettoeffekt	VHP Plus kW (hp)	AWD av kW (hp)	AWD på kW (hp)
Forover			
1.	149 (200)	156 (210)	164 (220)
2.	156 (210)	164 (220)	180 (241)
3.	164 (220)	172 (231)	184 (247)
4.	172 (231)	176 (236)	188 (252)
5.	176 (236)	180 (241)	203 (272)
6.	180 (241)	184 (247)	203 (272)
7.	184 (247)	188 (252)	203 (272)
8.	188 (252)	188 (252)	203 (272)
Revers			
1.	149 (200)	149 (200)	149 (200)
2.	156 (210)	156 (210)	156 (210)
3.-6.	164 (220)	164 (220)	164 (220)

Motor (forts.)

- Nettoeffekten er testet i henhold til standardene ISO 9249, SAE J1349 og 80/1269/EØF, som var gyldige ved produksjonstidspunktet.
- VHP Plus er standard for 140M3 og 140M3 AWD.
- Nettoeffekten som er oppgitt, er effekten som er tilgjengelig ved oppgitt turtall på 2 000 o/min, målt på svinghjulet når motoren er utstyrt med en vifte som går ved minste turtall, luftfilter, lydpotte og dynamo.
- Motorens ytelse avtar ikke opp til 3050 moh.
- Effekt som oppgitt i henhold til ISO 14396
Nominelt turtall 2000
VHP+ = 189 kW (253 hp)
allhjulsdrift = 204 kW (274 hp)
- Alle off-road-dieselmotorer som er sertifisert i henhold til U.S. EPA Tier 4, EUs trinn IIIB og IV og Japans (MLIT) trinn 4, skal bare bruke diesel med ultralavt svovelinnhold (ULSD) på 15 ppm (mg/kg) eller mindre. Biodieselblandinger opp til B20 (20 % blanding etter volum) kan brukes når de blandes med 15 ppm (mg/kg) svovel eller mindre ULSD. B20 skal være i samsvar med ASTM D7467-spesifikasjonen (biodieselblandingen skal imøtekomme spesifikasjonen for Cat-biodiesel, ASTM D6751 eller EN 14214). Cat DEO-ULS™ eller oljer som imøtekommer Cat ECF-3-, API CJ-4- og ACEA E9-spesifikasjonene, er nødvendig. Du finner flere maskinspesifikke anbefalinger om drivstoff i betjenings- og vedlikeholdshåndboken.
- Cat-motorer utstyrt med et system for selektiv katalysatorreduksjon (SCR) må bruke følgende:
 - Dieseleksosvæske (DEF) som oppfyller kravene som er beskrevet i ISO-standard (International Organization for Standardization) 22241-1.

Kraftoverføring

Gir forover/revers	8 forover / 6 bakover
Girkasse	APECS, direktdrift, Powershift
Bremser	
Service	Lameller i oljebad
Service, overflate	23 000 cm ²
Parkering	Lameller i oljebad
Nødbremser	Dobbel krets

Hydraulikksystem

Kretstype	Parallell
Pumpetype	Stillbart stempel
Pumpeeffekt	210 l/min
Maksimalt systemtrykk	24 150 kPa
Tankkapasitet	64,0 l
Hviletrykk	6100 kPa

- Pumpeytelse målt ved 2150 o/min.

Spesifikasjoner for veihøvlene 140M3 / 140M3 AWD

Driftsspesifikasjoner

Topp hastighet	
Forover	46,6 km/t
Revers	36,8 km/t
Svingradius, ytre forhjul	
7,8 m	
Styreområde – venstre/høyre	
50°	
Rammevinkel – venstre/høyre	
20°	
Forover	
1.	4,1 km/t
2.	5,5 km/t
3.	8,0 km/t
4.	11,0 km/t
5.	17,1 km/t
6.	23,3 km/t
7.	32,0 km/t
8.	46,6 km/t
Revers	
1.	3,2 km/t
2.	6,0 km/t
3.	8,7 km/t
4.	13,5 km/t
5.	25,3 km/t
6.	36,8 km/t

• Beregnet med sklisikre 14.0R24-dekk.

Påfyllingskapasitet

Drivstofftankkapasitet	394 l
Kjølesystem	57,0 l
Hydraulikksystem	
Totalt	100 l
Tank	64,0 l
Motorolje	30,0 l
Gir/diff./sluttdrev	70,0 l
Tandemhus (alle)	76,0 l
Forhjulsnav	0,5 l
Sirkeldrevhus	7,0 l
Dieseleksosvæske	22,0 l

Ramme

Sirkel	
Diameter	1530 mm
Høyde	138 mm
Skjærbjelkeykkelse	40,0 mm
Trekkbom	
Høyde	152 mm
Bredde	76,2 mm
Tykkelse	12,7 mm
Topp- og bunnplate foran	
Bredde	305 mm
Tykkelse	22,0 mm
Frontramme	
Høyde	321 mm
Bredde	305 mm
Foraksel	
Høyde til midten	596 mm
Hjullening, venstre/høyre	18°
Total pendling per side	32°

• Fremre topp- og bunnplate – breddetoleranse $\pm 2,5$ mm.

Tandemhus

Høyde	506 mm
Bredde	201 mm
Tykkelse på sidevegger	
Innvendig	16,0 mm
Utvendig	18,0 mm
Drivkjededeling	50,8 mm
Hjulakselavstand	1523 mm
Tandependling	
Front opp	15°
Front ned	25°

Valgfrie dekkkonfigurasjoner

Felles dekkalternativer for veihøvlere i M-serien 3

140M3 / 140M3 AWD

Følgstørrelse	Hjulgruppe	Dekk
9 × 24	Enkel	14.0R24
13 × 25	Enkel	17.5R25
10 × 24	Delt	14.0R24
10 × 24	Delt	14.0-24
14 × 25	Delt	17.5R25
14 × 25	Delt	17.5-25

Merk: Kontakt forhandleren din for å få informasjon om bredde, størrelse og merke på individuelle dekk.

Spesifikasjoner for veihøvlene 140M3 / 140M3 AWD

Høvelblad

Skjærbredde	3,7 m
Høvelblad	
Høyde	610 mm
Tykkelse	22,0 mm
Krummingsradius	413 mm
Utkastklaring	166 mm
Skjærekant	
Bredde	152 mm
Tykkelse	16,0 mm
Kantskjær	
Bredde	152 mm
Tykkelse	16,0 mm
Trekraft for blad	
Maskinens basisvekt	11 672 kg
Maksimal brutto maskinvekt	15 541 kg
Brutto basismaskinvekt (AWD)	16 484 kg
Maksimal brutto maskinvekt (AWD)	22 512 kg
Marktrykk fra blad	
Maskinens basisvekt	7475 kg
Maksimal brutto maskinvekt	13 294 kg
Brutto basismaskinvekt (AWD)	8351 kg
Maksimal brutto maskinvekt (AWD)	13 294 kg

Rekkevidde for blad

Senterskift for sirkel	
Høyre	728 mm
Venstre	695 mm
Høvelbladets sideforskyvning	
Høyre	660 mm
Venstre	510 mm
Maksimal vinkel for skjær	90°
Rekkevidde for skjærende	
Forover	40°
Bakover	5°
Maks. skulderrekkevidde på utsiden av dekkene	
Høyre	1978 mm
Venstre	1790 mm
Maksimalt løft over bakken	480 mm
Maksimal kuttedybde	715 mm

Ripper

Rivdybde, maksimal	426 mm
Rippertindeholdere	5
Avstand mellom rippertindeholdere	533 mm
Inntrengningskraft	9440 kg
Brytekraft	12 607 kg
Økt maskinlengde, løftet bom	1031 mm

Opprøver

Front, V-type: arbeidsbredde	1205 mm
Front, V-type, 5 eller 11 tenner	
Arbeidsbredde	1031 mm
Opprivningsdybde, maks.	467 mm
Holdere for opprivertinder	5/11
Avstand mellom opprivertindeholdere	116 mm
Midten, V-type:	
Arbeidsbredde	1184 mm
Opprivningsdybde, maks.	292 mm
Holdere for opprivertinder	11
Avstand mellom opprivertindeholdere	116 mm
Bak	
Arbeidsbredde	2133 mm
Opprivningsdybde, maks.	426 mm
Holdere for opprivertinder	9
Avstand mellom opprivertindeholdere	267 mm

Vekter

Brutto basismaskinvekt	
Totalt	17 323 kg
Foraksel	4355 kg
Bakaksel	12 968 kg
Brutto maskinvekt, maksimal	
Totalt	25 013 kg
Foraksel	7745 kg
Bakaksel	17 268 kg
Driftsvekt med vanlig utstyr	
Totalt	19 935 kg
Foraksel	5692 kg
Bakaksel	14 243 kg

Spesifikasjoner for veihøvlene 140M3 / 140M3 AWD

Vekter – AWD

Brutto basismaskinvekt	
Totalt	18 316 kg
Foraksel	4865 kg
Bakaksel	13 451 kg
Brutto maskinvekt, maksimal	
Totalt	25 013 kg
Foraksel	7745 kg
Bakaksel	17 268 kg
Driftsvekt med vanlig utstyr	
Totalt	20 827 kg
Foraksel	6169 kg
Bakaksel	14 658 kg

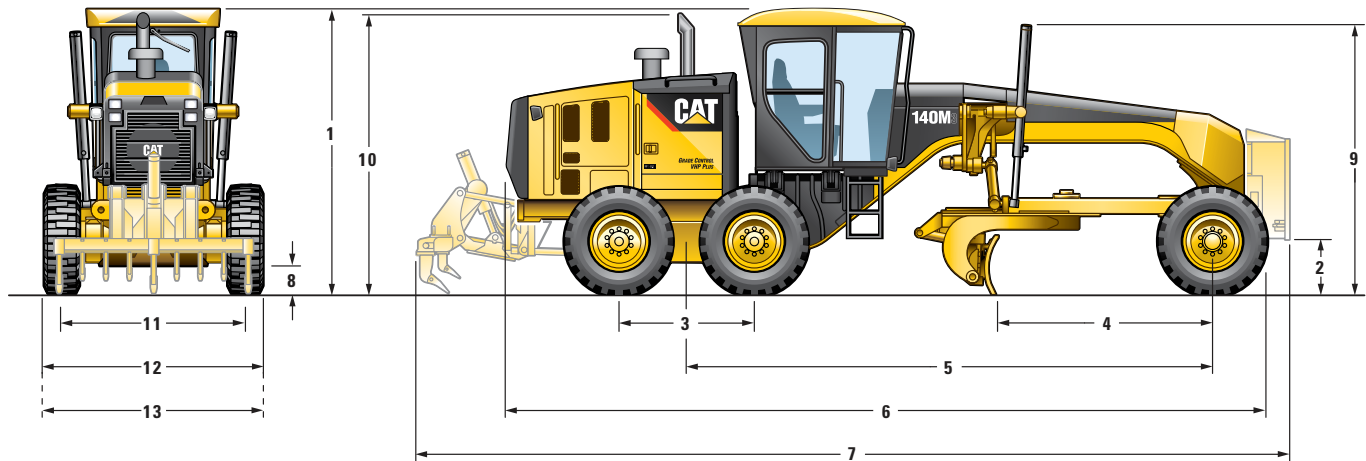
- Driftsvekten for standard maskinkonfigurasjon er beregnet med full drivstofftank, kjølevæske, smøremidler, fører og 14.0R24-dekk med delte felger.
- Driftsvekt med vanlig utstyr er beregnet med skyveblokk, girkassevern, ripper/oppriver bak, 14.0R24-dekk med delte felger og annet utstyr.

Standarder

Veltebøyle/rasvern (ROPS/FOPS)	ISO 3471/ISO 3499
Styring	ISO 5010
Bremser	ISO 3450
Støy	ISO 6394, ISO 6395

- Det angitte støynivået i førerhytten er 71 dB(A) for 140M-serien 3 og 140M-serien 3 AWD når ISO 6396:2008 brukes til å måle verdien for en CE-merket maskin. Målingen ble utført med 70 % av maksimal hastighet på motorkjøleviften. Lydnivået kan variere ved forskjellige kjøleviftehastigheter for motoren.
- Angitt utvendig støynivå er 107 dB(A) for 140M-serien 3 og 140M-serien 3 AWD når verdien måles i henhold til de dynamiske testprosedyrene og betingelsene som er spesifisert i ISO 6395:2008. Målingen ble utført for en CE-merket maskin ved 70 % av maksimal hastighet på motorkjøleviften. Lydnivået kan variere ved forskjellige hastigheter på motorkjøleviften og ved regenerering av dieselpartikkelfilteret.

Dimensjoner



1 Høyde – toppen av førerhytten	3308 mm	8 Bakkeklaring – bakaksel	339 mm
2 Høyde – sentrum av foraksel	596 mm	9 Høyde til toppen av sylindrerne	3040 mm
3 Lengde – mellom tandemakslene	1523 mm	10 Høyde til eksosrør	3256 mm
4 Lengde – foraksel til høvelblad	2552 mm	11 Bredde – dekkenes senterlinjer	2140 mm
5 Lengde – foraksel til midttandem	6123 mm	12 Bredde – utvendig på bakhjulene	2511 mm
6 Lengde – forhjul til bakenden av maskinen	8912 mm	13 Bredde – utvendig på forhjulene	2511 mm
7 Lengde – motvekt til ripper	10 136 mm		

- Beregnet med 14.0R24-dekk.

Standardutstyr

Standardutstyret kan variere. Kontakt Cat-forhandleren hvis du vil ha mer informasjon.

KRAFTOVERFØRING

- Aktivering/deaktivering av differensialspærre, automatisk
- Avtapping, motorolje, økologi
- Bakaksel, modulbasert
- Bremsere på alle fire hjul, lameller i oljebad, hydraulisk
- C9.3-motor med ACERT-teknologi, utslippsstandarder i endelig utgave av U.S. EPA Tier 4 / EUs trinn IV
- Drivstofftank, 394 L, atkomst på bakkenivå og sedimentavtapping
- Elektronisk hastighetsvern
- Girkasse, 8F/6R, Powershift, direkte drift, avansert elektronisk styringsstrategi for produktivitet (APECS)
- Justerbar vifte, hydraulisk, utsvingbar
- Luft-til-luft-etterkjøler (ATAAC)
- Luftfilter, to-trinns, tørr type, diesel, med automatisk motorreduksjon og automatisk støvtkaster, serviceindikator via Cat Messenger
- Matepumpe for drivstoff
- Parkeringsbrems – lameller, forsegle, oljekjølt
- Reim, automatisk strammer
- Sedimentavtapping, drivstofftank
- Tandemdrift
- Tank for dieseleksosvæske, 22,0 l, adkomst på bakkenivå og sedimentavtapping
- Økonomimodus

ELEKTRISK

- Batterier, vedlikeholdsfrie, kraftig type, 1125 CCA
- Dynamo, 150 ampere, forsegle
- Elektronisk anlegg, 24 V
- Klargjort for styring – ledningsopplegg i førerhytte, programvare, elektriske hydraulikkventiler, deler og braketter
- Ledningsopplegg i førerhytte og elektriske hydraulikkventiler
- Lys, takmontert for kjøring på vei, ryggelys, LED-lamper for stopp- og baklys
- Product Link
- Ryggealarm
- Sikringspanel, tilgang fra bakkenivå
- Starter, elektrisk

FØRERPLASS

- Armlene og håndleddsstøtte, elektronisk justerbare
- Cat Messenger-informasjonssystem for fører
- Display, digitalt speedometer og girindikator
- Dører på høyre og venstre side, med vinduspuser
- Førerhytte med veltevern, lydisolert 70 dB(A)
- Gasspedal
- Hydrauliske joystick-spakkontrollerer for høyre/venstre løfting av skjær med flytstilling, sirkeldrivverk, sideforskyvning og tipping av skjær, senterforskyvning, forhjulshelling, rammeledd og servostyring
- Indikatorer for senterkiftbolt
- Instrumentpanel med målere (analoge) – drivstoff, rammeleddsvinkel, motorkjølevæsketemperatur, turtall, hydraulikkoljetemperatur, regenerering, DEF
- Joystick-spak for girvalg
- Joystick-spak for hydraulisk servostyring
- Joystick-spak, justerbare armlener
- Klargjort for radio, underholdning
- Kleskrok
- Klimaanlegg med varmeapparat
- Koppholder
- Lys, nattlys i førerhytte
- Måler, maskinnivå
- Oppbevaringsrom for kjøle-/lunsjboks
- Rammeledd, automatisk oppretting
- Sete, stofftrekk, fjæring
- Sikkerhetsbelte, 76 mm rullebelte
- Speil, innvendig, vidvinkel
- Stiger, førerhytte, på venstre og høyre side
- Strømuttak, 12 V
- Timeteller, digital
- Turtallskontroll, elektronisk
- Vinduer, laminert glass:
 - fast frontrute med intervallpusser
 - dør med vindusviskere med intervalldrift (3)
- Vinduer: herdet
 - vindusviskere på venstre og høyre side
 - vindusvisker bak og med intervalldrift

VÆSKER

- ELC (Extended Life Coolant) til -35 °C
- Frostvæske

DEKK, FELGER OG HJUL

- Særskilt tillatelse for dekk på 254 × 607 mm, flerdelte felger er inkludert i maskinens pris og vekt

ANNET STANDARDUTSTYR

- Brakett, utstyr på tak
- Bremsesakkumulator, dobbelt sertifisert
- Deleliste på CD-ROM
- Dører (3), motordeksel, låser
- Elektrisk horn
- Elektriske hydraulikkventiler, hydraulikkledninger for base 8-funksjoner
- Gangvei/beskyttelse på tandemhus
- Glansfri lakk
- Hammer (nødutgang)
- Hydraulikkretser for grunnleggende funksjoner
- Høvelblad – 3658 × 610 × 22 mm
- Kantskjær
 - 16 mm DH-2-stål
 - 19 mm festebolter
- Nødstyring
- Pumpe, hydraulisk, høypasitet, 98 cm³
- Radiator, rengjøringstilgang (begge sider med svingdører)
- Ramme, leddstyrt med rammeleddlås
- S O SSM-porter: motor, hydraulisk, girkasse, kjølevæske, drivstoff
- Serviceatkomst, venstre side
- Sikkerhetskobling for sirkeldrev
- Skjærekanten
 - 152 × 16 mm
 - buet DH-2-stål
 - 19 mm festebolter
- Sperre, hydraulisk redskap (for kjøring på vei og ved vedlikehold)
- Stoppbryter på bakkenivå
- Støtfanger, bak, integrert med krok
- Trekkstang – 6 belteplater med utskiftbare sliteplater
- Verktøykasse
- Væskeskjerm, bakkenivå

Veihøvlene 140M3 / 140M3 AWD

Tilleggsutstyr

Tilleggsutstyr kan variere. Kontakt Cat-forhandleren hvis du vil ha mer informasjon.

	kg*		kg*		kg*
ELEKTRISK		KRAFTOVERFØRING		REDSKAPER/G.E.T.	
• Dynamo – 280 A	2	• Allhjulsdrift	892	• Skjærforlengelse, venstre side, 610 mm	113
• Batterier:		• Forfilter, snø	2	• Bladforlengelse, høyre, 610 mm	113
– ekstremt kraftig, 1400 CCA	14	• Starter, kraftig, 1000 A	22	• Motvekt	427
• Lys:		• Transmisjon, automatgir	2	• Skjærekanter, buede	43
– Hovedlys, høye	38			• Kantskjær, overlegg	24
– Hovedlys, lave	35	ANDRE REDSKAPER		• Frontløft, feste	5
– Arbeidslys, standard	9	• AccuGrade ARO	46	• Frontløft, mekanisk	680
– Arbeidslys, pluss	10	• Integreert tverrhelling	47	• Tann, smal med	181
– Advarsel: varselblinklys eller strobelys	2	• Akkumulatorer, bladløft	55	suveren gjennomtrengning	
– Feste for varsellys	5	• Ryggekamera	9	• Midtmontert oppriver, pakke	917
		• Cat Product Link 321SR	13	• Høvelblad	
BESKYTTELSER		• Cat Product Link 522	13	– 4267 mm × 610 mm × 22 mm	147
• Rammeleddvern	5	• Avtapping, økologisk, Wiggins-motor	2	– 4267 mm × 686 mm × 25 mm	284
• Skjermer, foran	121	• Varmer, motorens kjølevæske:		• Trykkplate	1285
• Skjermer, foran, allhjulsdrift	56	– 120 V	1	• Ripper, bak	1042
• Skjermer, bak	156	– 240 V	1	• Rippertann	28
• Forakselvern	13	• Hydraulikkutrustning med én eller flere ekstra hydraulikkventiler kan leveres for bakmontert ripper, bulldoser, snøplog og snøvinge.		• Oppriver, foran	434
• Støydemping (under)	110	• Feste for snøvinge, klar for ramme	91	• Snøutrustning	161
• Støydemping (avlukke)	15	• Kaldstart, eter	0,5	• Snøvinge, klar fra pakken	119
• Girkasse	141			• Slepefeste	53
				MASKINUTRUSTNINGER	
FØRERPLASS				• Canadisk utrustning	2
• Speil, utvendig:				• Europeisk utrustning	289
– oppvarmet 24 V	15			• TUV-veitrustning	451
– montert	15				
• Comfort Plus-oppsett	2				
• Comfort Premium-oppsett	3				

*Den oppgitte vekten skal legges til i standardkonfigurasjonen når alternativet er valgt.

Materialer og spesifikasjoner kan endres uten varsel.

Maskinene som vises på bildene, kan ha montert tilleggsutstyr.

Du finner mer fullstendig informasjon om Cat-produkter, forhandlertjenester og bransjeløsninger på www.cat.com

© 2013 Caterpillar

Med enerett.

CAT, CATERPILLAR, SAFETY.CAT.COM, deres respektive logoer, "Caterpillar Yellow" og "Power Edge"-varemerket samt bedriftens og produktens identitet i dette dokumentet er varemerker for Caterpillar, og de kan ikke brukes uten tillatelse.

VisionLink er et varemerke for Trimble Navigation Limited som er registrert i USA og i andre land.

Produkt-ID: 140M3 / 140M3 AWD

ANHQ7070-01
(Oversettelse: 02-2014)
Erstatter ANHQ7070
(Nord-Amerika, Europa)

Desember 2013

