962M

HJULLASTARE

	TIER 3/STAGE IIIA- EKVIVALENT[1]	TIER 4 FINAL/STAGE V[2]
Maximal motorstyrka	196 kW (263 hk)	202 kW (271 hk)
Arbetsvikt	20 226 kg (44 591 lb)	20 226 kg (44 591 lb)

1 Uppfyller Brazil MAR-1 och UN ECE R96 Stage IIIA utsläppsnormer, motsvarande amerikanska EPA Tier 3 och EU Stage IIIA.
2 Uppfyller utsläppsnormerna enligt amerikanska EPA Tier 4 Final, EU Stage V eller EU Stage IV*.
*Stage IV-motorerna följer övergångsbestämmelserna i EU:s utsläppsförordning för fordon som är ej avsedda för väg

Cat® 962M Hjullastare erbjuder betydande bränslebesparingar samtidigt som de långsiktiga kostnaderna sänks. Cat hjullastare uppfyller utsläppsstandarderna och är utformade för att förbättra bränsleekonomin utan att påverka prestandan. Tillförlitligheten, hållbarheten och mångsidigheten resulterar i maskiner som är bättre byggda för att tillgodose dina behov.

CAT® 962M

BÄTTRE EFFEKTIVITET

HJULLASTARE SOM ÄR GJORDA FÖR MER

Cat hjullastare är byggda med effektivitet i åtanke, vilket ger dig den bästa:

+ TILLFÖRLITLIGHET
+ HÅLLBARHET
+ PRODUKTIVITETEN
+ BRÄNSLEEFFEKTIVITETEN

Upplev högre prestanda medan du minskar både kostnader och bränsleförbrukning med Cat hjullastare.

HÖGRE
PRODUKTIVITET

Att använda beprövad teknik och komponenter innebär mer pålitliga resultat för ditt arbete.

BÄTTRE
BRÄNSLEEFFEKTIVITET

Djup systemintegration resulterar i lägre bränsleförbrukning i genomsnitt jämfört med maskiner från tidigare generationer.

ENKLARE
ATT UNDERHÅLLA

Utökat bytesintervall för motorolja, motoroljefilter, hydraulfilter och transmissionsolja sparar tid, pengar och energi.

Alla jämförelser sker mot tidigare generation.

BETALAR SIG SNABBT

Hur **CAT PAYLOAD MED PRODUKTIONSMÄTNING** betalade sig själv på mindre än en vecka för en kund med ett stenbrott.*

TID FÖR ATT DEN SKA LÖNA SIG: 6 DAGAR

BERÄKNA **DIN** ÅTERBETALNINGSTID PÅ
MA-CATINFO.COM/PAYLOADCALCULATOR

*Dina resultat kommer variera. Sex dagars återbetalning och 17 % produktivitetsökning baserat på resultat från ma-catinfo.com/payloadcalculator

Inte laglig för handel.

KOMPONENTER SOM DU KAN LITA PÅ

Varje maskin är utrustad med en kombination av beprövade system för elektronik, hydraulik, kylning och drivlina. Våra komponenter sparar tid, pengar och ansträngning.

PÅLITLIG, BEPRÖVAD **KOMPONENTER OCH TEKNOLOGI**

Caterpillar erbjuder en rad olika banbrytande teknologier för att få jobbet gjort snabbt och enkelt med enastående noggrannhet, vilket gör att vi ligger steget före konkurrenterna.

PRODUKTIVI-TETSRESULTAT

ARBETA SMARTARE OCH FÅ MER GJORT

SKOPOR UR PERFORMANCE-SERIEN

Lättlastade skopor ur Performance-serien förbättrar materialhållningen och minskar grävtiderna, vilket förbättrar produktiviteten och bränsleeffektiviteten avsevärt, vilket resulterar i oöverträffad produktionskapacitet med ökade fyllfaktorer – från 100 % till 115 %.

AVANCERAD POWERSHIFT-KRAFTÖVERFÖRING

Med en 5-växlad transmission, inklusive en låst kopplingsmomentomvandlare, levererar våra drivlinor mjuk växling, snabb acceleration och ökad hastighet i lutningar, vilket förstärker din prestanda och bränsleeffektivitet.

BÄTTRE GREPP

Differentiallåsen aktiveras under färd vilket förbättrar greppet, ger ökad produktivitet, och minskade driftskostnader genom reducerad däcknötning.

OPTIMERAT LASTARMSFJÄDRINGSSYSTEM

Dubbla ackumulatorsystem möjliggör ett brett lastomfång och en bättre körning. Förbättrad körkvalitet och smidighet över grov terräng ökar ditt självförtroende, din komfort och effektivitet, vilket garanterar utmärkt materialhållning.

EXTRA MOTVIKT

Med en extra motvikt kan lasten ökas genom att installera större skopor i enlighet med Caterpillars nyttolastpolicy.

DE RÄTTA TEKNOLOGIERNA

Finjusterad för rätt applikationer:

+ BÄTTRE BRÄNSLEEKONOMI, MAXIMERAD DRIFTTID OCH LÄGRE UNDERHÅLLSKOSTNADER
+ HÖG EFFEKT OCH PRESTANDA I EN MÄNGD OLIKA TILLÄMPNINGAR
+ FÖRBÄTTRAD TILLFÖRLITLIGHET GENOM ENHETLIG OCH ENKEL DESIGN
+ SUPPORT I VÄRLDSKLASS FRÅN CATS ÅTERFÖRSÄLJARNÄTVERK
+ HÅLLBARA KONSTRUKTIONER MED LÅNG LIVSLÄNGD

HÅLLBARA AXLAR

M-seriens axlar är utformade för att hantera dina extrema tillämpningar. Bakaxeln oscillerar för utmärkt stabilitet och dragkraft även i den grövsta terrängen.

FÖRBÄTTRAD DRIVLINA

Våra drivlinor har som standard en låst kopplingstransmission, vilken matchar motorns effekt för att öka bränsleeffektiviteten och samtidigt leverera optimal prestanda.

OPTIMERAT LÄNKAGE MED Z-BALK

Parallella lyftfunktioner, hög brytkraft och hög lutningskraft vid maximala lyft förbättrar både prestanda och mångsidighet.

OPTIMERAD HYDRAULIK

Våra hydraulsystem är utrustade med en monoblock huvudhydraulventil. Monoblockskonstruktionen minskar vikten och har 40 % färre läckageställen.

OMFATTANDE UTBUD AV TILLBEHÖR

Gör fler jobb med en maskin. Ett stort utbud av arbetsverktyg och skopstilar är tillgängliga för att anpassa dessa maskiner för din tillämpning.

HÅLLBARA RAMAR

Den robotsvetsade tvådelade ramen absorberar stötar i samband med grävning och lastning, medan lyftsystemet erbjuder en hög bärkraftkapacitet.

CAT FUSION™ KOPPLINGSSYSTEM

Caterpillars patenterade Fusion-system är ett kopplingssystem för hjullastare med i stort sett samma prestanda som sprintfästen, och med samma flexibilitet som ett snabbkopplingssystem.

ÖKA PRODUKTIVITETEN OCH EFFEKTIVITETEN MED UPP TILL 15 %

CAT® CONNECT-TEKNOLOGI

Teknologi som ger dig övertaget. Förare på alla erfarenhetsnivåer kan gräva och lasta med mer självförtroende, hastighet och precision. Resultatet? Ökad produktivitet och minskade kostnader.

PAYLOAD

Ger dig exakt vägning* av materialet du lastar och transporterar. Nyttolastdata visas i realtid för att förbättra produktiviteten och minska överbelastning. Valfritt abonnemang för avancerad produktivitet ger omfattande information att agera efter som hjälper dig att hantera och förbättra produktiviteten och lönsamheten i din verksamhet.

DETECT

Förbättrar medvetenheten om miljön kring arbetsutrustning och ger varningar för att skydda människor och tillgångar på arbetsplatsen.

LINK

Ansluter dig trådlöst till din utrustning, vilket ger dig tillgång till viktig information som du behöver för att driva ditt företag. Få värdefull insikt i hur din maskin eller flotta presterar, så du kan fatta snabba, faktabaserade beslut som kan öka arbetsplatsens effektivitet och produktivitet.

*Inte laglig för handel.

INFORMATION I REALTID FRÅN CAT LINK

ELIMINERAR SPEKULATIONER FRÅN HANTERINGEN AV DIN UTRUSTNING

Cat Links hårdvara (Product Link™) och programvara (VisionLink®) kombineras för att du ska ha information om utrustningen till hands. Få tillgång till information om varje maskin i din maskinflotta i realtid på alla arbetsplatser – oavsett arbetets omfattning och varumärkena på den utrustning du använder.

PRODUCT LINK

Spåra maskinens plats, timmar, bränsleförbrukning, diagnoskoder, tomgångstid och mycket mer för att förbättra din produktivitet och dina driftkostnader. Mobila anslutningsmöjligheter medföljer som standard. Satellit-anslutningsmöjligheter är tillgängligt.

VISIONLINK

Med hjälp av online VisionLink-gränssnittet kan du se en samlad bild av din information, vilket gör det lättare att hantera en blandad flotta och fatta välgrundade beslut om din utrustning.

MY.CAT.COM

Du kan också få tillgång till Caterpillar och Cat återförsäljarinformation på my.cat.com. My.cat.com ger dig tillgång till PM-scheman, uppgifter om delar och service, garantitäckning och mer – med en enda inloggning. Dessutom kan du länka direkt till ditt VisionLink-konto.

ÖVERLÄGSEN BRÄNSLE-EFFEKTIVITET

MOTOR OCH UTSLÄPP

Hög effektdensitet och bränsleeffektivitet skiljer våra motorer från andra. Våra motorer har Cat-elektronik, en bränsleinsprutningsprocess och luftledningssystem och är certifierade för att uppfylla utsläppsstandarder.

AVANCERAD SYSTEMINTEGRATION

Lägre bränsleförbrukning till följd av integration av motor och utsläppssystem, drivlina, hydraulsystem och kylsystem.

EFFEKTIV MOTORSTRUKTUR

Betydligt förbättrad prestanda och bränsleekonomi genom motorvarvtal och total minskning av värmebelastning i systemet.

PRODUKTIVT EKONOMILÄGE

Kontrollera automatiskt motorns vridmoment och varvtal baserat på maskinens belastning på drivlinan placerar den i det mest effektiva driftsområdet för bränsle och prestanda.

NÄSTA GENERATIONS BRÄNSLESYSTEM

Cat insprutningstiming reglerar bränsleinsprutningsprocessen genom en serie tidsinställda mikroförbränningar, vilket ger mer kontroll över förbränningen för den renaste och mest effektiva bränsleförbränningen.

CAT NOx REDUCTION SYSTEM

Cat NOx Reduction System (NRS) fångar upp och kyler en liten mängd avgaser, och leder den sedan tillbaka till förbränningskammaren där den minskar temperatur och utsläpp (endast Tier 4 Final, Stage V).

EFTERBEHANDLINGSTEKNIK

Selective Catalytic Reduction (SCR) har lagts till vår demonstrerade efterbehandlingslösning och uppfyller utsläppsstandarder (endast Tier 4 Final, Stage V).

ENKEL ATT MANÖVRERA

SÄKER. BEKVÄM. TILLGÄNGLIG.

En tyst arbetsmiljö och intuitiva kontroller hjälper till att minska trötthet, spänningar, ljud och temperaturer i ett krävande jobb.

HYTTÅTKOMST

Lutande steg och praktiska grepphandtag underlättar åtkomst till förarutrymmet.

BÄTTRE LASTARMSFJÄDRING

Nästa generations lastarmsfjädring fungerar som en stötdämpare och förbättrar körkvaliteten över grov terräng.

BÄTTRE SIKT

Större fönster förbättrar sikten, medan konvexa och integrerade speglar förlänger förarens sikt åt sidorna och bakåt.

AVANCERAT SÄTE

Nästa generation förarkomfort inkluderar ett lättjusterat säte med uppdaterad styling och ett revolutionerande fjädringssystem. Finns i tre utföranden och kan utrustas med 4-punktsbälte.

LJUDISOLERING

Ljuddämpning, tätning och viskösa hyttfästen minskar buller och vibrationer för en tystare arbetsmiljö.

PRECISIONSSTYRNING

Välj mellan en standardratt eller det valfria sätesmonterade elhydrauliska joystickstyrsystemet.

PEKSKÄRM

Ett enkelt gränssnitt, enkla maskinkontroller, bakåtriktad kamera, intuitiv navigering och integrerat Cat Production Measurement-system för lastmätning låter operatörerna omedelbart ändra och övervaka sina maskiner.

CENTRAL DISPLAY

Den centrala displayen utrustad med LED-indikatorer och analoga mätare och har en en stor textruta med information om maskindrift, funktioner, felsökning av systemet, och kalibrering, vilket gör det möjligt för föraren att enkelt analysera viktiga system.

KONTROLLPANEL

Med lättåtkomliga kontroller och pekskärm ger LED-panelen omedelbar tillgång till funktioner som används ofta, även när du använder handskar.

ENKLARE UNDERHÅLL

MER BESPARINGAR

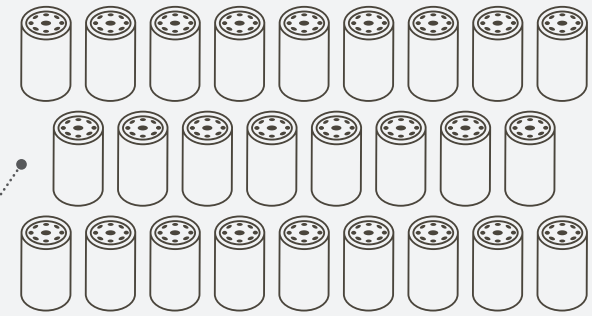
Cats hjullastare är lätta att underhålla och serva, vilket eliminerar eventuellt slöseri med tid och pengar. Huvudkomponenterna är ombyggbara, vilket ger maskinen ett andra liv, och ofta ett tredje liv.

VIKTIGA FUNKTIONER SOM SPARAR TID, PENGAR OCH ENERGI:

+ Utökat bytesintervall för motorolja och motoroljefilter på upp till 1 000 timmar (endast Tier 4 Final, steg V)
+ Utökat intervall för hydraulfilterbyte på upp till 1 000 timmar
+ Utökat intervall för transmissionsoljebyte på upp till 2 000 timmar
+ Valfritt integrerat Cat automatiskt smörjningssystem
+ Stöd för fjärrstyrd uppdatering
+ Längre däcklivslängd med hjälpmedel för grepp under färd
+ Säkert och enkelt förebyggande underhåll

LÄGRE UNDER-HÅLLSKOSTNADER

SPARA PÅ UNDERHÅLL MED FÄRRE FILTER



Utökade filterbytesintervall innebär att färre filter används under maskinens livstid.

GÖR FLER JOBB

MÅNGSIDIGA TILLBEHÖR OCH KOPPLINGAR

För arbetsplatser som kräver mer behöver du en hjullastare som är specialbyggd för jobbet. Cat arbetsverktyg är konstruerade för att hantera alla dina specifika applikationsbehov.

OPTIMERAT Z-LÄNKAGE

Det optimerade Z-länkaget kombinerar parallellyftsfunktioner med skopor från Performance-serien och Fusion-koppling för arbetsverktyg för att förbättra synlighet, prestanda och bränsleeffektivitet.

LÄNKAGE FÖR HÖGA LYFT

Den valfria länkaget för höga lyft erbjuder ökad ledbultshöjd för att lasta lättare i en mängd olika tillämpningar, med olika typer av skopor eller gaffel.

FUSION SNABBKOPPLING

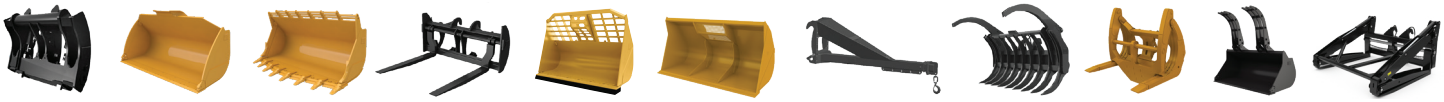
Kopplingssystemet Fusion gör att maskinerna kan använda ett brett utbud av verktyg som vart och ett kan fästas på maskiner av varierande storlek. Fusion är utformat för att integrera arbetsverktyget och maskinen genom att föra kopplingen och verktyget närmare lastaren, vilket ökar den totala lyftkapaciteten.

+ Förbättrad maskinprestanda
+ Oöverträffad hållbarhet
+ Ökad sikt

SKOPOR UR PERFORMANCE-SERIEN

Performance-serien med skopor använder en systembaserad metod för att matcha skopans form med maskinens lyft- och lutningskapacitet, vikt och länkage. En mängd olika arbetsverktyg och skopformat gör att du kan anpassa dessa maskiner efter dina behov.

+ Enkel lastning
+ Bränsleeffektiv
+ Lasta mer
+ Lägre driftkostnader
+ Högre produktivitet



Hanterare för industri och avfall
Paket för industri och avfall erbjuder integrerade skydd för att skydda din maskin från den hårda miljön i en skrot- eller avfallshanteringsapplikation.

Konfiguration för skogsbruk
Skogsbrukspaketet innehåller ett kraftigt länkage, en större tippningscylinder och en tyngre motvikt för att hantera de större belastningarna vid skogsavverkning och sågverk.

TEKNISKA SPECIFIKATIONER

Besök cat.com för fullständiga specifikationer.

MOTOR – TIER 3/STAGE IIIA EKVIVALENT		
Motormodell	Cat C7.1	
Maximal effekt vid 2 000 varv/min – SAE J1995	196 kW	263 hk
Maximal effekt vid 2 000 varv/min – ISO 14396	195 kW	261 hk
Maximal effekt vid 2 000 varv/min – ISO 14396 (metrisk)		265 hk
Maximal nettoeffekt vid 2 000 varv/min – SAE J1349	185 kW	248 hk
Maximal nettoeffekt vid 2 000 varv/min – ISO 9249	185 kW	248 hk
Maximal nettoeffekt vid 2 000 varv/min – ISO 9249 (metrisk)		252 hk
Högsta bruttovridmoment (1 400 varv/min) – SAE J1995	1 053 N·m	777 lbf-ft
Högsta bruttovridmoment (1 400 varv/min) – ISO 14396	1 050 N·m	774 lbf-ft
Maximalt nettovridmoment (1 400 varv/min)	984 N·m	726 lbf-ft
Slagvolym	7,0 L	428 tum³

MOTOR – TIER 4 FINAL/STAGE V		
Motormodell	Cat C7.1	
Maximal effekt vid 2 100 varv/min – SAE J1995	202 kW	271 hk
Maximal effekt vid 2 100 varv/min – ISO 14396	201 kW	269 hk
Maximal effekt vid 2 100 varv/min – ISO 14396 (metrisk)		273 hk
Maximal nettoeffekt vid 2 100 varv/min – SAE J1349	186 kW	250 hk
Maximal nettoeffekt vid 2 100 varv/min – ISO 9249	186 kW	250 hk
Maximal nettoeffekt vid 2 100 varv/min – ISO 9249 (metrisk)		253 hk
Högsta bruttovridmoment (1 350 varv/min) – SAE J1995	1 249 N·m	921 lbf-ft
Högsta bruttovridmoment (1 350 varv/min) – ISO 14396	1 245 N·m	918 lbf-ft
Maximalt nettovridmoment (1 350 varv/min)	1 172 N·m	865 lbf-ft
Slagvolym	7,0 L	428 tum³

- Klimatanläggningen på denna maskin innehåller det fluorerade växthusgaskylmedlet R134a (Global uppvärmningspotential = 1 430). Systemet innehåller 1,6 kg kylmedel med en CO_2 – ekvivalent på 2,288 ton.

VIKTER		
Arbetsvikt	20 226 kg	44 591 lb

- Vikt baserad på en maskinkonfiguration med Michelin 23.5R25 XHA2 L3 radiella däck, full med vätska, förare, standardmotvikt, kallstart, stänkskydd, Product Link, manuellt difflås/öppna axlar (fram/bak), skydd för drivlina, sekundär styrning, ljuddämpning och en 3,13 m³ (4,3 yd³) lastarskopa med BOCE.

SKOPKAPACITETER		
Skoprymd	2,5-9,2 m³	3,3-12,0 yd³

TRANSMISSION					
Framåt 1	6,9 km/h	4,3 mph	Framåt 5	39,5 km/h	24,5 mph
Framåt 2	12,0 km/h	7,5 mph	Back 1	6,9 km/h	4,3 mph
Framåt 3	19,3 km/h	12,0 mph	Back 2	12,0 km/h	7,5 mph
Framåt 4	25,7 km/h	16,0 mph	Back 3	25,7 km/h	16,0 mph

- Maximal körhastighet i standardfordon med tom skopa och standard L3-däck med 787 mm (31 tum) rullradie.

PÅFYLLNINGSUPPGIFTER SERVICE		
Bränsletank	275 L	72,6 gallon
AdBlue-tank	16 L	4,2 gallon
Kylsystem	59 L	15,6 gallon
Motorvevhus	22 L	5,8 gallon
Transmission	43 L	11,4 gallon
Differential och slutväxlar – Fram	43 L	11,4 gallon
Differential och slutväxlar – Bak	43 L	11,4 gallon
Hydraultank	125 L	33,0 gallon

LJUD	
Med kylfläkten på maximalt värde:	
Förarljudnivån (ISO 6396:2008)	
Tier 3/Stage IIIA ekvivalent	72 dB(A)
Tier 4 Final/Stage V	70 dB(A)
Extern ljudnivå (ISO 6395:2008)	107 dB(A)
Extern ljudnivå (SAE J88:2013)	75 dB(A)*

*Avstånd på 15 m (49,2 fot), förflyttning framåt i andra utväxlingsförhållandet.

Med en kylfläktshastighet på 70 % av maximalt värde:**	
Förarljudnivån (ISO 6396:2008)	69 dB(A)
Extern ljudnivå	104 dB(A)***

**För maskiner i EU-länder och i länder som antar "EU-direktiven".

***Europeiska unionens direktiv "2000/14/EC", ändrat genom "2005/88/EG".

DRIFTSPECIFIKATIONER		
Statisk tippningsbelastning – full 40° sväng – meddäcknedtryckning	11 709 kg	25 814 lb
Statisk tippningsbelastning – full 40° sväng – utandäcknedtryckning	12 471 kg	27 494 lb
Brytkraft	189 kN	42 489 lbf

- För en maskinkonfiguration enligt definitionen under "Vikt".
- Fullständig överensstämmelse med ISO 14397-1:2007 Avsnitt 1 till 6, vilket kräver 2 % verifiering mellan beräkningar och testning.

HYDRAULSYSTEM		
Redskap: Pumptyp	Variabel axialkolv	
Redskapssystem:		
Maximal pumpeffekt (2 200 varv/min)	286 L/min	76 gallon/min
Maximalt arbetstryck	29 300 kPa	4 250 psi
Hydraulisk cykeltid – Total	8,9 sekunder	

MÅTT				
	Standardlyft		**Höga lyft**	
Höjd till övre delen av motorhuven	2 697 mm	8'10"	2 697 mm	8'10"
Höjd till avgasrörets överkant	3 413 mm	11'2"	3 413 mm	11'2"
Höjd till övre delen av ROPS	3 451 mm	11'4"	3 451 mm	11'4"
Markfrigång	367 mm	1'2"	367 mm	1'2"
Bakaxelns centrum till motviktens kant	1 942 mm	6'4"	1 942 mm	6'4"
Bakaxelns centrum till dragkulan	1 675 mm	5'6"	1 675 mm	5'6"
Hjulbas	3 350 mm	11'0"	3 350 mm	11'0"
Total längd (utan skopa)	6 906 mm	22'8"	7 488 mm	24'7"
Ledbultshöjd vid bärläge	647 mm	2'1"	782 mm	2'7"
Ledbultshöjd vid maximal lyftning	4 027 mm	13'3"	4 527 mm	14'10"
Höjd under lyftarmen vid maximalt lyft	3 280 mm	10'9"	3 634 mm	11'11"
Bakåttiltning vid maximalt lyft	59 degrés		59 degrés	
Bakåttiltning i bärläge	49 degrés		49 degrés	
Bakåttiltning vid marken	36 degrés		40 degrés	
Maximal bredd över däcken	2 822 mm	9'3"	2 822 mm	9'3"
Spårvidd	2 140 mm	7'0"	2 140 mm	7'0"

- Alla mått är ungefärliga och baserade på Michelin 23.5R25 XHA2 L3 radiella däck.

STANDARDUTRUSTNING OCH TILLVAL

Standardutrustning och tillval kan variera. Kontakta din Cat-återförsäljare för mer information.

FÖRARMILJÖ	STANDARD	TILLVAL
Hytt, trycksatt, ljuddämpning	●	
Dörr, fjärröppningssystem		●
Pekskärm	●	
Styrning Ratt Elhydraulik: Joystickstyrning	●	●
Elhydraulik: Kontroller, parkeringsbroms	●	
Säte, tyg, luftfjädrat	●	
Säte, mocka/tyg, luftfjädrat, uppvärmt		●
Säte, läder/tyg, luftfjädrat, uppvärmt/kylt		●
Förberedd för Radio, AM/FM, Bluetooth®, CD/USB/MP3/Sirius XM, CB		●
Sikt: Speglar, bakåtriktad kamera	●	
Luftkonditionering, värmare, avfrostare (automatisk temperatur, fläkt)	●	
Fönster, främre, kraftiga eller fullständiga skydd		●

CAT CONNECT-TEKNOLOGIER	STANDARD	TILLVAL
Link: Product Link	●	
Link: VIMS™		●
Detect-teknik: Cat bakåtriktad kamera	●	
Detect-teknik: Cat bakåtriktad objektdetektering		●
Maskinens säkerhetssystem		●
Skrivare, Autogrävsystem för ballastmaterial, Cat Production Measurement 2.0		●

DRIVLINA	STANDARD	TILLVAL
Cat C7.1-motorn uppfyller utsläppsnormer	●	
Utsläpp: CEM, DPF, DEF (Tier 4 Final/Stage V)	●	
Bränsleutluftningspump, bränsle/vattenseparator	●	
Kylare för hög skräpnivå med bredare flänsavstånd		●
Fläkt, fläkt med variabelt varvtal, automatisk/manuell styrning		●
Momentomvandlare, lock-up koppling	●	
Förrenare, motorluftintag	●	
Bromsar, fullt hydrauliska, integrerat bromssystem, slitningsindikatorer	●	
Axlar, manuella differentiallås, ekologiska avtappningar	●	
Axlar, automatiska lås, oljekylare, temperaturtätningar, skydd		●

HYDRAULIK	STANDARD	TILLVAL
Hydrauliksystem, styrning, lastavkänning	●	
Lastarmsfjädring, 2V	●	
3:e och 4:e funktion med lastarmsfjädring		●
Oljeprovtagningsventiler, slangar, Cat XT™	●	

ELEKTRONIK	STANDARD	TILLVAL
Kraftig elektrisk startmotor	●	
Start- och laddningssystem, 24V	●	
Belysning: Halogen, fyra arbetslampor, två väglampor, två bakre strålkastare	●	
Belysning: Ytterligare fyra halogenarbetslampor ELLER ersätt med full belysning med LED-paket		●
Kallstart, 120V, 240V		●

ÖVERVAKNINGSSYSTEM	STANDARD	TILLVAL
Mätare: Hastighetsmätare, temperatur, bränslenivå, AdBlue-nivå	●	
Indikatorer: Regenerering, temperatur, tryck, batteri, olja, AdBlue	●	

YTTERLIGARE UTRUSTNING	STANDARD	TILLVAL
Cat automatiskt smörjsystem		●
Skärmar, stänkskärmar		●
Skydd, drivlina		●
Oljebyte, höghastighetsmotor		●
Förrenare, turbin		●
Förrenare, skräp		●

LÄNKAGE	STANDARD	TILLVAL
Höga lyft		●
Skogsbruk		●
Förberedd för snabbkoppling		●
Länkage, Z-balk, tvärrör/tiltspak av gjutstål	●	
Automatiskt frånslag av skopans tiltning/lyftning	●	

ANDRA VALFRIA KONFIGURATIONER	STANDARD	TILLVAL
Hanterare för industri och avfall		●
Skogsbruk		●
Stålverk (endast T3-ekvivalent)		●
Extra motvikt		●

Alla funktioner finns inte tillgängliga i alla regioner. Kontrollera med din lokala Cat-återförsäljare för tillgänglighet i ditt område.

För ytterligare information, se broschyrerna över tekniska specifikationer för 962M-modellen på www.cat.com eller hos din Cat-återförsäljare.

Mer information om Cat-produkter, återförsäljarservice och branschlösningar finns på vår webbplats www.cat.com

VisionLink® är ett varumärke som tillhör Trimble Navigation Limited, registrerat i USA och i andra länder.

Material och specifikationer kan ändras utan föregående meddelande. Maskinerna som visas på bilderna kan vara försedda med extrautrustning. Kontakta din Cat-återförsäljareför tillgängliga alternativ.

© 2020 Caterpillar. Alla rättigheter förbehålls. CAT, CATERPILLAR, LET'S DO THE WORK, deras respektive logotyper, VIMS, Fusion, XT, Cat Connect, Product Link, "Caterpillar Corporate Yellow", "Power Edge" och Cat "Modern Hex", såväl som företagets och produkternas identitet i detta dokument, är varumärken som tillhör Caterpillar och får inte användas utan medgivande.

www.cat.com www.caterpillar.com

AWXQ2440-01
2020 Produktuppdatering