

Der Cat® 725 setzt neue Maßstäbe bei der Bedienerfreundlichkeit auch unter härtesten Einsatzbedingungen. Die knickgelenkten Muldenkipper der Reihe 725 reduzieren nicht nur die notwendigen Fahrereingaben auf die Hälfte, sondern überzeugen auch mit verbesserten Komfort- und Leistungsfunktionen. Damit setzen sie einen neuen Maßstab für die Produktivität und Rentabilität in Ihrem Betrieb.

# **CAT**<sup>®</sup> 725

LEGT DIE MESSLATTE HÖHER



# KNICKGELENKTE MULDENKIPPER DER NÄCHSTEN GENERATION

Eine herausragende Fahrerkabine wurde nochmals verbessert – mit Anregungen von Fahrern aus aller Welt, die Caterpillar bei der Entwicklung seiner Reihe knickgelenkter Muldenkipper aufgriff.

- + HEBEUNTERSTÜTZUNGS-SYSTEM
- + ERWEITERTES AUTOMATISCHES
  ANTRIEBSSCHLUPFREGELUNGSSYSTEM
- + STABILITY ASSIST
- + DYNAMISCHER ÜBERROLLSCHUTZ
- + HÖHENBEGRENZUNGSFUNKTION
- + AUTO WAIT BRAKE
- + DAUERBREMSAUTOMATIK

Knickgelenkte Cat-Muldenkipper sind echte Produktivitätswunder, die ganz neue Möglichkeiten eröffnen, um mehr zu bewegen.

# VERBESSERTE LEISTUNG

Die neu gestaltete Kippmulde bietet eine einfachere Beladung und maximale Nutzlast, während der Motor C13B die Produktivität um bis zu 14 % steigert.

# INTEGRIERTE SICHERHEIT

Die bodennahe Anordnung der Servicepunkte des 725 sorgt für einen sicheren und bequemen Zugang. Der dynamische Überschlagschutz betätigt bei Bedarf die Bremsen, um Überschläge zu verhindern.

# VERBESSERTE GESAMTEFFIZIENZ

Legen Sie mit der Begrenzung der Muldenhöhe und Fahrgeschwindigkeit ganz einfach Parameter für den jeweiligen Auftrag fest, und erzielen Sie bis zu 10 % mehr Kraftstoffeffizienz durch ein verbessertes Verhältnis von Leistung und Gewicht.

Im Vergleich zum 725 04A. Die Produktivitätsverbesserung basiert auf Produkttests des 725-04 im Vergleich zum 725-05 im Rahmen einer Einsatzstudie mit 20 % und 30 % Steigung, einer Entfernung von 1,92 km, einer Geschwindigkeit von 20 km/h, einer Schicht von 2° nassem Dolomit auf festgetretenem Boden und einer Umgebungstemperatur von 5 °C. Der Test wurde von Caterpillar im Januar 2022 auf dem Cornforth Testgelände in Peterlee in Großbritannien durchgeführt. Die Einsatzstudie umfasst folgende Faktoren: Kraftstoffverbrauch (gemessen in Liter/Stunde anhand der Daten der Tankanlage), Effizienz (gemessen in Tonnen/Liter anhand geeichter Waagen) und Produktivität (gemessen in Tonnen/Stunde anhand geeichter Waagen).

# ANPASSEN UND MEHR BEWEGEN

HÖHERE PRODUKTIVITÄT MIT EINER OPTIMIERTEN LADEVORRICHTUNG

**Cat 350/352 BAGGER** 

4–5 LADESPIELE A A A A

Cat 336 BAGGER

5-6 LADESPIELE A A A A A A A

Cat 972/972 XE RADLADER

3–4 LADESPIELE

Cat 950/962/966/966 XE RADLADER

4–5 LADESPIELE

DER CAT 725 IST OPTIMAL AUF VERSCHIEDENE GRÖSSEN VON LADEVORRICHTUNGEN ABGESTIMMT.







# KOMFORT UND STEUERUNG

Ein vereinfachter Multifunktionshebel ermöglicht die einfache und intuitive Bedienung von Hebezeug und Getriebe. Dieser Kombi-Hebel ist darüber hinaus mit automatischen Hebefunktionen, einer Geschwindigkeitsbegrenzung und einer Haltebremse ausgestattet, was die Betriebseffizienz deutlich verbessert.



# EMISSIONEN

Erfüllt die Emissionsgrenzwerte für USA, Kanada, EU, Korea und Japan. Das serienmäßige Cat-Modul für saubere Emissionen und das Paket zur Abgasnachbehandlung reduzieren die Feinstaubpartikel. Der zuschaltbare Eco-Modus spart noch mehr Kraftstoff.



# **LANGLEBIGKEIT**

Die moderne Achsaufhängung ermöglicht eine höhere Geschwindigkeit auf unebenem Terrain. Der Rahmen ist für eine maximale Haltbarkeit robotergeschweißt. Sämtliche Rahmenteile und Komponenten haben sich in umfangreichen Tests und Erfahrungen bewährt.



Die erweiterte automatische Antriebsschlupfregelung (AATC, Advanced Automatic Traction Control) sorgt für maximale Traktion und gesteigerte Produktivität. Die Anfahrt im 2. Gang trägt zum besseren Beschleunigungsvermögen und zur höheren Geschwindigkeit an Steigungen bei.

# ENTWICKELT FÜR FAHRER VON FAHRERN



# **SICHERHEIT**

Cat Detect mit Stability Assist warnt den Fahrer akustisch und optisch, wenn sich der Vorder- oder Hinterwagen der Maschine einem unsicheren Winkel nähert. Die vollautomatische Dauerbremsautomatik (ARC, Automatic Retarder Control) regelt die Geschwindigkeit bei Bergabfahrt.



# **FAHRERKABINE**

Die Maschine bietet eine erstklassige Fahrerkabine mit automatischer Klimaanlage, guter Sicht, großzügigem Stauraum, einem leisen Arbeitsumfeld und viel Beinfreiheit für optimalen Fahrkomfort.



# **TRAKTION**

AATC ist ein terrainbasiertes System, das proaktiv die Differenzialsperre aktiviert, um das Durchdrehen der Räder zu verhindern, unnötigen Reifenverschleiß zu vermeiden sowie die Traktion und Effizienz zu erhöhen. AATC erkennt proaktiv die Werte für Gefälle, Steigung und Beschleunigung.



# **KRAFTSTOFF**

Die Konstruktion der neuesten Generation ermöglicht eine Senkung des Kraftstoffverbrauchs. Mit einem Tastendruck kann der Eco-Modus den Kraftstoffverbrauch reduzieren, ohne die Produktivität zu beeinträchtigen.



# **BEDIENANZEIGEN**

Die Instrumente sind gut beleuchtet. Der Touchscreen ermöglicht die einfache Überwachung und Einstellung der Systeme (mit Echtzeit-Anzeige der Lastgewichte).



# **BEDIENELEMENTE**

Der kombinierte Kipp-/Schalthebel ermöglicht auch die Betätigung der Feststellbremse. Die Geschwindigkeitsbegrenzung und Wartebremse der Maschine lassen sich über den Hebel auswählen.





# **SICHT**

- bessere Sicht nach hinten dank Glasfläche
- integrierte Rückfahrkamera
- an der Fahrerkabine befestigte Spiegel für reduzierte Vibration und bessere Sicht
- integrierte Nutzlastkontrollleuchten

# **UMWELT**

- leise und geräumige Fahrerkabine
- klimaautomatik
- großzügiger Stauraum in der Fahrerkabine

# **BETRIEB**

- einfache, intuitive Bedienelemente und Anzeigen
- Touchscreen zum einfachen Überwachen und Steuern
- Schiebefenster für bessere Kommunikation und Belüftung

# MAXIMALE FAHREREFFIZIENZ UNTER HÄRTESTEN BEDINGUNGEN

- ROBUSTE AUFHÄNGUNG FÜR HÖHERE GESCHWINDIGKEIT AUF UNEBENEM TERRAIN
- MASCHINENSCHUTZSYSTEME
- PENDEL-VORDERRADAUFHÄNGUNG FÜR EINE RUHIGE FAHRT
- ROBOTERGESCHWEISSTE RAHMEN FÜR EINE MAXIMALE HALTBARKEIT
- FAHRTRICHTUNGSWECHSEL-SCHUTZ FÜR DEN ANTRIEBSSTRANG
- MASCHINEN-WAKE-UP
- DAS ABGASROHR IN FLACHER BAUWEISE MUSS ZUM TRANSPORT DES FAHRZEUGS NICHT MEHR ABGEBAUT WERDEN
- ANHAND WELTWEITEM FEEDBACK ÜBERARBEITETE FAHRERKABINE FÜR EINE EINFACHERE BEDIENUNG
- EINFACHERE BEDIENUNG GEEIGNET FÜR EINE GROSSE BANDBREITE AN FAHRERERFAHRUNG



# **INTEGRIERTE TECHNOLOGIEN**

# LÖSUNGEN FÜR EINFACHES UND EFFIZIENTES ARBEITEN

Die Telematik-Technologie des **Cat-Maschinenmanagements** vereinfacht die Baustellenverwaltung, indem sie die von den Geräten, Materialien und Mitarbeitern generierten Daten erfasst und in anpassbaren Formaten liefert.



## **VISIONLINK™**

Mit VisionLink™ sind Sie beim Management Ihrer Flotte nicht länger auf Vermutungen angewiesen – unabhängig von Größe und Maschinenhersteller.\* Sie können die Ausrüstungsdaten über Ihren Desktopcomputer oder Ihr Mobilgerät überprüfen, um die Verfügbarkeit zu maximieren und mehr aus Ihren Maschinen herauszuholen. VisionLink macht es Betrieben aller Größen mit interaktiven Dashboards einfacher, fundierte Entscheidungen zu treffen, mit denen die Kosten gesenkt, die Wartung vereinfacht und die allgemeine Sicherheit sowie die Sicherheit auf der Baustelle erhöht werden können. Mit verschiedenen Abonnementoptionen kann Ihr Cat-Händler Ihnen dabei helfen zu ermitteln, was Sie benötigen, um Ihre Flotte zu vernetzen und Ihr Unternehmen zu verwalten.

VisionLink® Productivity erfasst die Telematik- und Baustellendaten des gesamten Maschinenparks und wertet sie aus – unabhängig vom Hersteller.\* Aussagekräftige Informationen wie etwa Leerlaufzeit, Kraftstoffverbrauch, Standort, Nutzlast, Ladungsanzahl oder Gesamttaktzeit werden an die Web-Plattform übertragen. Dort sind sie für Benutzer per Mobiltelefon, Tablet oder Desktopcomputer abrufbar – nicht nur auf der Baustelle, sondern überall.

\* Die Verfügbarkeit von Datenfeldern kann je nach Hersteller der Ausrüstung variieren. Für erweiterte Datenfunktionen wird ein VisionLink®-Abonnement benötigt. Die Verfügbarkeit ist von Region zu Region unterschiedlich. Näheres erfahren Sie bei Ihrem Cat-Händler.



## FAHRER-COACHING

Mit Cat Operator Coaching können Fahrer aller Erfahrungsstufen ihre Effizienz und Produktivität auf die nächste Stufe bringen. Mit den Tipps und Daten, die ihnen zur Verfügung stehen, können die Bediener ihre Produktivität bei der täglichen Arbeit auf der Baustelle verfolgen und verbessern. Gewinnen Sie datenbasierte Einblicke in Fahrerverhalten und Betriebsabläufe, indem Sie das Fahrer-Coaching mit VisionLink kombinieren.

# STANDZEITEN MAXIMIEREN UND KOSTEN SENKEN

**SERVICEFREUNDLICHKEIT** 



# LANGE SERVICEINTERVALLE

Die Ölwechselintervalle sowie die Menge und Art des erforderlichen Öls tragen dazu bei, die Wartungskosten und die Maschinenausfallzeit zu reduzieren.

# LANGZEITKÜHLMITTEL

Das Langzeitkühlmittel ermöglicht längere Kühlmittelwechsel-Intervalle und verbessert die Komponentenlebensdauer durch verringerte Korrosion.

# **SCHMIERSTELLEN**

Um die Wartung zu erleichtern, wurden die Schmierstellen im Bereich des Knickgelenks zusammengefasst. Die Kreuzgelenke sind dauergeschmiert, sodass keine Wartung notwendig ist. Eine Schmierautomatik ist optional erhältlich und übermittelt nun auch Warnmeldungen bei niedrigen Schmierfettständen via Product Link™.

# **ELEKTRIK-SERVICEZENTRUM**

Das in der Fahrerkabine untergebrachte elektrische Servicezentrum bietet eine Steckdose, einen Diagnosestecker sowie einen Cat-Datenübertragungsanschluss.

# **KÜHLER**

Kühler und Lüfter liegen optimal geschützt vor äußeren Einwirkungen auf der Rückseite der Fahrerkabine. Kühlerzulauf und -rücklauf sind problemlos zugänglich.

# SERVICE-ZUGÄNGLICHKEIT

Die Fahrerkabine lässt sich seitlich kippen, was Servicearbeiten an Getriebe, Antriebswellen und Hydraulikpumpen vereinfacht. Die hydraulischen und elektrischen Anschlüsse der Maschine befinden sich hinter einem abnehmbaren Verkleidungsblech außen an der rechten Fahrerkabinenseite, wo sie gut zugänglich sind.

# WARTUNGSSTELLEN

Auf der linken Motorseite unter der elektrisch hochfahrbaren Motorhaube sind die Wartungspunkte angeordnet:

- + MOTORÖLMESSSTAB UND ÖLEINFÜLLSTUTZEN
- + GETRIEBEÖLMESSSTAB UND ÖLEINFÜLLSTUTZEN
- + LUFTFILTER, KRAFTSTOFF-WASSERABSCHEIDER UND KRAFTSTOFFFILTER
- + ELEKTRISCHE KRAFTSTOFF-ENTLÜFTUNGSPUMPE
- + KÜHLMITTELSCHAUGLAS UND EINFÜLLSTUTZEN BEFINDEN SICH AUSSERHALB DER FAHRERKABINE

# **TECHNISCHE DATEN**

Die vollständigen technischen Daten finden Sie unter cat.com.

MOTOR		
Motormodell	Cat®	C13B
Bruttoleistung (SAE J1995)	263 kW	352 hp
Nettoleistung (SAE J1349)	257 kW	345 hp
Motorleistung (ISO 14396)	259 kW	347 hp
Bohrung	130 mm	5,12 in
Hub	157 mm	6,18 in
Hubraum	12,5 l	763 in <sup>3</sup>
Keine Leistungsreduzierung unter	3810 m	12.500'
Maximales Bruttodrehmoment (SAE J1995:2014)	1941 Nm	1431 lbf-ft
Maximales Nettodrehmoment (SAE J1349:2011)	1712 Nm	1263 lbf-ft
Maximales Drehmoment des Motors	1200/min	

- Die angegebene Leistung wird gemäß der zum Herstellungszeitpunkt gültigen Norm ermittelt.
- Die angegebene Leistung wurde bei 1700/min gemessen.
- Die Nettoleistung wurde am Schwungrad gemessen. Die Messung wurde am Motor bei Ausrüstung mit Drehstromgenerator, Luftfilter, Schalldämpfer und Lüfter bei minimaler Drehzahl vorgenommen.
- Die Nennleistung bei Höchstdrehzahl des Lüfters beträgt 257 kW (345 hp) gemäß SAE-Bezugsbedingungen.
- Erfüllt die Emissionsnormen EPA Tier 4 Final (USA)/Stufe V (EU), Japan 2014 und Stufe V (Korea).
- Die in Cat-SCR-Systemen verwendete Abgasreinigungsflüssigkeit (DEF, Diesel Exhaust Fluid) muss die in ISO 22241-1:2006 festgelegten Anforderungen erfüllen. Anforderungen der ISO 22241-1 werden von vielen DEF-Marken erfüllt, auch von denen mit AdBlue- oder API-Zertifizierungen.

	GEWICHTE	
Nutzlast	24 Tonnen	26,5 US-Tonnen
MULDENINHALT		
Gehäuft SAE 2:1	15 m³	19,6 yd³
Gestrichen	11,5 m³	15 yd³
	GETRIEBE	
Vorwärts 1	8,0 km/h	5,0 mph
Vorwärts 2	15 km/h	9,0 mph
Vorwärts 3	22,0 km/h	14,0 mph
Vorwärts 4	34,0 km/h	21,0 mph
Vorwärts 5	47,0 km/h	29,0 mph
Vorwärts 6	55,0 km/h	34,0 mph
Rückwärts 1	9,0 km/h	6,0 mph

NORMEN		
Bremsen	ISO 3450:2011	
Fahrerkabine/Steinschlagschutz (FOPS, Falling Object Protective Structure)	ISO 3449:2005 Level II	
Fahrerkabine/Überrollschutz (ROPS, Rollover Protective Structure)	ISO 3471-2008	
Lenkung	ISO 5010:2019	

S	CHALLPEGEL
In der Fahrerkabine	69±2 dB(A)

- Der äquivalente dynamische Schalldruckpegel (Leq) beträgt gemäß den Messverfahren nach ISO 6396:2008 in einer geschlossenen Fahrerkabine 69±2 dB(A). Die Messung wurde bei 70 % der maximalen Drehzahl des Lüfters durchgeführt. Die Lautstärke kann bei verschiedenen Lüftergeschwindigkeiten variieren. Die Messung wurde bei geschlossenen Kabinentüren und Kabinenfenstern durchgeführt. Die Fahrerkabine wurde ordnungsgemäß montiert und instand gehalten.
- Bei längerem Betrieb der Maschine ohne Fahrerkabine, mit nicht ordnungsgemäß gewarteter Fahrerkabine oder mit geöffneten Türen/Fenstern bzw. in lauter Umgebung ist möglicherweise ein Gehörschutz erforderlich.

EINSATZG	EWICHTE	
Vorderachse – Leer	14.260 kg	31.438 lb
Mittelachse – Leer	4540 kg	10.009 lb
Hinterachse – Leer	4310 kg	9502 lb
Gesamtgewicht – Leer	23.110 kg	50.949 lb
Vorderachse – Nutzlast	2524 kg	5564 lb
Mittelachse – Nutzlast	10.738 kg	23.673 lb
Hinterachse – Nutzlast	10.738 kg	23.673 lb
Gesamtgewicht – Nutzlast	24.000 kg	52.911 lb
Vorderachse – Beladen	16.784 kg	37.002 lb
Mittelachse – Beladen	15.278 kg	33.682 lb
Hinterachse – Beladen	15.048 kg	33.175 lb
Gesamtgewicht – Beladen	47.110 kg	103.860 lb

	MULDENBLECHSTÄRKE	
Stirnplatte	7 mm	0,28 in
Grundplatte	13 mm	0,51 in
Seitenwände	11 mm	0,43 in
Rückwand	13 mm	0,51 in

FÜLLMENGEN		
Kraftstofftank	400 l	105,7 Gall.
Kühlsystem	83,0	21,9 Gall.
Lenkung/Hubvorrichtungshydrauliksystem	123,0 l	32,5 Gall.
Kurbelgehäuse	43,0	11,4 Gall.
Getriebe	47,0 l	12,4 Gall.
Abtriebsverteilergetriebe (OTG, Output Transfer Gear)	25,0 I	6,6 Gall.
Seitenantriebe (jeweils)	125,0 l	33,0 Gall.
Achsen (jeweils)	26/28/26 I	6/8/08 Gall.
DEF-Tank (Diesel Exhaust Fluid, Abgasreinigungsflüssigkeit)	34,0 I	9,0 Gall.

	MULDENHYDRAULIK
Hubzeit	12 Sekunden
Absenkzeit	8 Sekunden

# STANDARD- UND SONDERAUSRÜSTUNG

Die Standard- und Sonderausrüstung kann variieren. Weitere Informationen erhalten Sie bei Ihrem Cat®-Händler.

ARBEITSUMGEBUNG	STANDARD	OPTIONAL
Klimaanlage	•	
Kombinierter Hebel für Gangwahl und Hubsteuerung	•	
10-Zoll-Touchscreen-Display mit Cat- Rückfahrkamera	•	
Spiegel, außen	•	
Beheizbare, elektrisch verstellbare Spiegel		•
Betriebsüberwachungssystem der Maschine	•	
Vierpunktsicherheitsgurt für den Fahrer		•
Stereo-Radiosystem mit Bluetooth®		•
Sitze: Fahrersitz – voll verstellbar, Luftfederung; einziehbarer Beckengurt; Beifahrersitz – gepolstert mit einziehbarem Beckengurt	•	
Beheizter/gekühlter Sitz		•
Notlenkung – elektrohydraulisch	•	
Sekundäres Touchscreendisplay		•
Sonnenblende	•	
Neigbares und ausziehbares Lenkrad	•	
Intervall-Scheibenwischer und -reinigung mit Zweistufenschaltung (vorn)	•	
TECHNOLOGIE	STANDARD	OPTIONAL
Cat Detect mit Stability Assist	•	
Cat Payload-Überwachungssystem		•
Fahrer-Coaching		•
Product Link™, mobilfunkgestützt (PLE643)	•	
Product Link™, Dual (PLE683)		•
Start per Tastendruck mit Fahrer-ID	•	
VisionLink™	•	
ELEKTRIK UND BELEUCHTUNG	STANDARD	OPTIONAL
Batterien (2 Stück), wartungsfrei	•	
Anbaugerät für Kaltwetterstart (zwei zusätzliche Batterien)		•
Kühlwasservorwärmer		•
Ätherstarthilfe		•
Elektrisches System: 24 V, 5 A, 24 V/12 V-Spannungswandler	•	
LED-Rundumleuchte, blinkend		•
Beleuchtungsanlagen: Fahrerkabine, zwei Frontscheinwerfer, zwei Begrenzungsleuchten, zwei Rückfahrscheinwerfer, Arbeitsscheinwerfer/ Fahrerkabinen-Stufenbeleuchtung, zwei Bremsschlussleuchten, vordere und hintere Richtungsanzeiger	•	
Batteriehauptschalter	•	
Auf dem Dach montierte Arbeitsscheinwerfer		•

ANTRIEBSSTRANG	STANDARD	OPTIONAL
Schaltautomatikgetriebe mit sechs Vorwärtsgängen und einem Rückwärtsgang	•	OI HORAL
Cat-Motor C13B	•	
CX31-Getriebe	•	
Modul für saubere Emissionen (CEM – Clean Emissions Module) und Abgasnachbehandlungspaket	•	
Differenziale: serienmäßig mit automatisch kupplungsbetätigten Zentral- und Achssperrdifferenzialen	•	
Gekapselte Zweikreis-Bremsen im Ölbad – alle Räder	•	
Retarder: Motor-Kompressionsbremse	•	
Antrieb über sechs Räder an drei Achsen	•	
SICHERHEIT	STANDARD	OPTIONAL
Begrenzung der Muldenhöhe	SIMIVAND	OFTIONAL
Dynamischer Überrollschutz		
Multiview-Kamera mit Objekterkennung		•
Rückfahr-Warneinrichtung	•	
Rückfahrkamera	•	
Fahrerkabine mit Überrollschutz (ROPS) und Steinschlagschutz (FOPS)	•	
4-Punkt-Sicherheitsgurt		•
·		
SCHUTZVORRICHTUNGEN	STANDARD	OPTIONAL
Kurbelgehäuse	•	OPTIONAL
Kurbelgehäuse Kühler	•	OPTIONAL
Kurbelgehäuse	•	OPTIONAL
Kurbelgehäuse Kühler	•	OPTIONAL OPTIONAL
Kurbelgehäuse Kühler Heckscheibe  SONSTIGES Schmierautomatik zur Schmierung der Lager	•	
Kurbelgehäuse Kühler Heckscheibe SONSTIGES	•	
Kurbelgehäuse Kühler Heckscheibe  SONSTIGES Schmierautomatik zur Schmierung der Lager Fahrzeugrahmen ohne Aufbau (keine Mulde)	•	
Kurbelgehäuse Kühler Heckscheibe  SONSTIGES Schmierautomatik zur Schmierung der Lager Fahrzeugrahmen ohne Aufbau (keine Mulde) Standardradstand	•	
Kurbelgehäuse Kühler Heckscheibe  SONSTIGES Schmierautomatik zur Schmierung der Lager Fahrzeugrahmen ohne Aufbau (keine Mulde) Standardradstand Muldenauskleidung	•	OPTIONAL  • • •
Kurbelgehäuse Kühler Heckscheibe  SONSTIGES  Schmierautomatik zur Schmierung der Lager Fahrzeugrahmen ohne Aufbau (keine Mulde) Standardradstand Muldenauskleidung Kaltwetterkühlmittel (-51 °C/-60 °F)	•	OPTIONAL  • • •
Kurbelgehäuse Kühler Heckscheibe  SONSTIGES Schmierautomatik zur Schmierung der Lager Fahrzeugrahmen ohne Aufbau (keine Mulde) Standardradstand Muldenauskleidung Kaltwetterkühlmittel (–51 °C/–60 °F) Abgasbeheizte Mulde	•	OPTIONAL  • • •
Kurbelgehäuse Kühler Heckscheibe  SONSTIGES Schmierautomatik zur Schmierung der Lager Fahrzeugrahmen ohne Aufbau (keine Mulde) Standardradstand Muldenauskleidung Kaltwetterkühlmittel (–51 °C/–60 °F) Abgasbeheizte Mulde Schnellbetankungsanlage Kraftstoffadditiv – zur Verhinderung von	•	OPTIONAL  • • •
Kurbelgehäuse Kühler Heckscheibe  SONSTIGES  Schmierautomatik zur Schmierung der Lager Fahrzeugrahmen ohne Aufbau (keine Mulde) Standardradstand Muldenauskleidung Kaltwetterkühlmittel (–51 °C/–60 °F) Abgasbeheizte Mulde Schnellbetankungsanlage Kraftstoffadditiv – zur Verhinderung von Paraffinbildung Schmutzfänger: am Radkasten und an der	•	OPTIONAL  • • •
Kurbelgehäuse Kühler Heckscheibe  SONSTIGES  Schmierautomatik zur Schmierung der Lager Fahrzeugrahmen ohne Aufbau (keine Mulde) Standardradstand Muldenauskleidung Kaltwetterkühlmittel (–51 °C/–60 °F) Abgasbeheizte Mulde Schnellbetankungsanlage Kraftstoffadditiv – zur Verhinderung von Paraffinbildung Schmutzfänger: am Radkasten und an der Mulde montiert, mit Transportsicherungen	•	OPTIONAL  • • •
Kurbelgehäuse Kühler Heckscheibe  SONSTIGES  Schmierautomatik zur Schmierung der Lager Fahrzeugrahmen ohne Aufbau (keine Mulde) Standardradstand Muldenauskleidung Kaltwetterkühlmittel (–51 °C/–60 °F) Abgasbeheizte Mulde Schnellbetankungsanlage Kraftstoffadditiv – zur Verhinderung von Paraffinbildung Schmutzfänger: am Radkasten und an der Mulde montiert, mit Transportsicherungen Scheren-Heckklappe	•	OPTIONAL  • • •
Kurbelgehäuse Kühler Heckscheibe  SONSTIGES  Schmierautomatik zur Schmierung der Lager Fahrzeugrahmen ohne Aufbau (keine Mulde) Standardradstand Muldenauskleidung Kaltwetterkühlmittel (–51 °C/–60 °F) Abgasbeheizte Mulde Schnellbetankungsanlage Kraftstoffadditiv – zur Verhinderung von Paraffinbildung Schmutzfänger: am Radkasten und an der Mulde montiert, mit Transportsicherungen Scheren-Heckklappe S•0•SSM-Probeentnahmeventile Schalldämpfung (Standard in einigen	•	OPTIONAL  • • •
Kurbelgehäuse Kühler Heckscheibe  SONSTIGES  Schmierautomatik zur Schmierung der Lager Fahrzeugrahmen ohne Aufbau (keine Mulde) Standardradstand  Muldenauskleidung Kaltwetterkühlmittel (–51 °C/–60 °F) Abgasbeheizte Mulde Schnellbetankungsanlage Kraftstoffadditiv – zur Verhinderung von Paraffinbildung Schmutzfänger: am Radkasten und an der Mulde montiert, mit Transportsicherungen Scheren-Heckklappe S•0•SSM-Probeentnahmeventile Schalldämpfung (Standard in einigen Ländern*)	•	OPTIONAL  • • •
Kurbelgehäuse Kühler Heckscheibe  SONSTIGES  Schmierautomatik zur Schmierung der Lager Fahrzeugrahmen ohne Aufbau (keine Mulde) Standardradstand Muldenauskleidung Kaltwetterkühlmittel (-51 °C/-60 °F) Abgasbeheizte Mulde Schnellbetankungsanlage Kraftstoffadditiv – zur Verhinderung von Paraffinbildung Schmutzfänger: am Radkasten und an der Mulde montiert, mit Transportsicherungen Scheren-Heckklappe S•0•SSM-Probeentnahmeventile Schalldämpfung (Standard in einigen Ländern*) 6 Reifen 23.5R25	•	OPTIONAL  • • •

<sup>\*</sup> Die Länder sind die EU-Länder sowie Island, Norwegen, Liechtenstein, die Schweiz die Türkei und das Vereinigte Königreich.

 $N\"{a}here\ Informationen\ \"{u}ber\ Cat-Produkte,\ Serviceleistungen\ der\ H\"{a}ndler\ und\ Industriel\"{o}sungen\ finden\ Sie\ unter\ www.cat.com.$ 

Änderungen der Werkstoffe und technischen Daten ohne vorherige Ankündigung vorbehalten. Auf Fotos abgebildete Maschinen können Sonderausrüstungaufweisen. Erkundigen Sie sich bei Ihrem Cat-Händler nach den verfügbaren Optionen.

© 2025 Caterpillar. Alle Rechte vorbehalten. CAT, CATERPILLAR, LET'S DO THE WORK, die entsprechenden Logos, VisionLink, S•0•S, Product Link, "Caterpillar Corporate Yellow", die Handelszeichen "Power Edge" und Cat "Modern Hex" sowie die hierin verwendeten Unternehmens- und Produktidentitäten sind Markenzeichen von Caterpillar Inc. und dürfen nicht ohne Genehmigung verwendet werden.

www.cat.com www.caterpillar.com

AGXQ4389-00 (09-2025) Baunummer: 05A (Aus-NZ, Europe, Japan, N Am)

