



# Cat<sup>®</sup> 340

## Hydraulikbagger

**Der Cat<sup>®</sup> 340 Bagger bietet Effizienz bei sämtlichen Einsätzen. Einfach zu bedienende Technologien wie Cat GRADE mit 2D, Grade Assist, Payload, Lift Assist und E-Fence sind Standard ab Werk, um die Effizienz Ihres Fahrers um bis zu 45 Prozent zu steigern. Diese Funktionen in Kombination mit einer neuen Kabine, längeren Wartungsintervallen, die Ihre Wartungskosten um bis zu 15 Prozent senken, und einem Motorsystem, das die Kraftstoffeffizienz um bis zu 15 Prozent erhöht, sorgen für einen Bagger mit geringen Kosten pro Produktionseinheit, der für Ihre härtesten Einsätze geeignet ist.**

**Manche Funktionen sind nicht in allen Regionen verfügbar. Wenden Sie sich wegen der Verfügbarkeit spezifischer Ausführungen in Ihrer Region bitte an Ihren Cat-Händler.**

### Hohe Leistung bei weniger Kraftstoffverbrauch

- Steigerung der Betriebseffizienz um bis zu 45 Prozent mit Standard Cat-Technologien, die Personalmüdigkeit verringern und die Betriebskosten, einschl. Kraftstoffverbrauch und tägliche Wartung, reduzieren.
- Im Vergleich zum Cat 340F Bagger erreichen Sie eine bis zu 15 Prozent höhere Kraftstoffeffizienz - mehr Leistung pro Liter.
- Passen Sie den Bagger mit drei Leistungsmodi exakt dem Einsatz an – Power, Smart und Eco. Der Smart-Modus passt die Motor- und Hydraulikleistung automatisch an die Grabungsbedingungen an, liefert bei Bedarf maximale Leistung, und fährt sie in anderen Situationen entsprechend herunter, um Kraftstoff zu sparen.
- Das fortgeschrittene Hydrauliksystem sorgt für das optimale Gleichgewicht zwischen Kraft und Effizienz und gibt Ihnen zugleich die Kontrolle, die Sie für präzises Graben benötigen.
- Die Advansys™ Löffelzähne verbessern die Bodendurchdringung und die Zykluszeiten. Die Zähne können schnell mit einem einfachen Radmutterenschlüssel anstatt eines Hammers oder Spezialwerkzeugs gewechselt werden, was Sicherheit und Produktivitätszeiten verbessert.
- Optionale Zusatzhydraulikkreise bieten Ihnen die Vielseitigkeit, eine breite Palette an Cat-Anbaugeräten nutzen zu können.
- Sie können nun bei jeder Temperatur arbeiten. Dieser Bagger besitzt eine hohe Umgebungstemperaturfähigkeit von 52 °C (125 °F), mit einer Kaltstartfähigkeit bei -18 °C (0 °F).

### Steigern Sie Ihre Effizienz und Produktivität mit integrierten Cat-Technologien

- Erhöhen Sie die Produktivität um bis zu 45 Prozent im Vergleich zu herkömmlichem Graben mit dem Standardsystem Cat GRADE mit 2D, das auch reine Anzeigen und Laserfunktion umfasst. Aushub mit Führung bei Tiefe, Neigung und horizontalem Abstand zum Planum. Das 2D-System kann auf Cat GRADE mit Advanced 2D oder Cat GRADE mit 3D aufgerüstet werden.
- Standard Grade Assist: Halten Sie das Planum durch Graben mit Einhebelsteuerung einfach und mühelos ein.
- Stellen Sie den gewünschten Löffelwinkel ein und Bucket Assist behält ihn beim Ausheben, Planieren, Einebnen und Grabenausheben automatisch bei - für leichtes, exaktes und schnelles Arbeiten.

- Mit Boom Assist ist bei schweren Grab- und Hubarbeiten absolute Standsicherheit gewährleistet.
- Mit Swing Assist wird die Schwenkbewegung des Baggers beim Beladen von Fahrzeugen und bei Grabenaushubarbeiten automatisch an definierten Punkten angehalten, so dass weniger Aufwand und weniger Kraftstoff eingesetzt werden.
- Das serienmäßige Cat PAYLOAD On-Board Wiegesystem: Sie erreichen präzise Lastziele und steigern die Beladeeffizienz durch Wiegen während des Vorgangs und Echtzeitschätzungen der Nutzlast ohne Schwenken.
- Nehmen Sie die Nutzlastdaten mit. Über den USB-Anschluss des Monitors können Sie die Leistung einer Schicht aus bis zu 30 Arbeitstagen herunterladen, so dass Sie Ihren Fortschritt ohne Internetverbindung oder VisionLink<sup>®</sup>-Abonnement abrufen und verwalten können.
- Aufrüstung auf das optionale Cat GRADE mit Advanced 2D: Erstellen und Bearbeiten von Planumskonstruktionen auf einem zweiten hochauflösenden 254 mm (10 in) Touchscreen-Monitor.
- Aufrüstung auf das optionale Cat GRADE mit 3D: Einfaches Erstellen und Bearbeiten von Konstruktionen und Darstellung des vollständigen Bewegungsbereichs der Arbeitsausrüstung auf einem zweiten hochauflösenden 254 mm (10 in) Touchscreen-Monitor.
- Sie kennen die genaue Position Ihres Baggers in Bezug auf GPS und GLONASS-Systeme. Die Maschine gleicht automatisch Baggerneigung und Rollen im Gefälle aus.
- Setzen Sie die batteriegesteuerte Technologie des Baggers dazu ein, um eine schnelle Verbindung zu 3D-Diensten wie Virtual Reference Station, Internet Base Service Station und Trimble Connected Community herzustellen.
- Haben Sie bereits in das 3D-System einer anderen Marke investiert? Kein Problem. Standard Cat-Technologie wie GRADE mit 2D kann problemlos in dieses System integriert werden, um Ihnen genau die von Ihnen benötigten Ergebnisse zu liefern.
- Standard Product Link™ bietet Standort, Maschinenstunden, Kraftstoffverbrauch, Produktivität, Leerlaufzeit, Diagnose-Codes und andere Maschinendaten auf Anfrage mittels der VisionLink Online-Schnittstelle und hilft Ihnen so, die Effizienz auf der Baustelle bei geringeren Betriebskosten zu steigern.

# Cat® 340 Hydraulikbagger

## Komfortables Arbeiten in der komplett neuen Fahrerkabine

- Wählen Sie zwischen den Fahrerkabineausführungen Deluxe und Premium – beide mit automatischer Klimaanlage.
- Sitzen Sie in großzügigen Sitzen, die sich an alle Körpergrößen anpassen lassen.
- Der Deluxe-Seat ist beheizt. Der Premium-Sitz verfügt über eine Sitzheizung und -kühlung.
- Genießen Sie großzügigen Abstand zwischen den Konsolen für eine komfortablere Arbeitsumgebung.
- Leichter Ein- und Ausstieg aus der Kabine mittels der umklappbaren linken Konsole.
- Verbesserte dämpfende Aufhängungen verringern die Vibration in der Kabine um bis zu 50 Prozent im Vergleich zu den Vorgängermodellen.
- Die leicht erreichbaren Steuerungen direkt vor dem Baggerführer machen die Kontrolle des Baggers einfach.
- Verstauen Sie Ihre Sachen dank viel Lagerfläche in der Fahrerkabine unter oder hinter dem Sitz, über Kopf und in den Konsolen. Ein Getränkehalter, Unterlagenhalter, Flaschenhalter und Kleiderhaken sind ebenfalls vorhanden.
- Das standardmäßige Radio verfügt über USB-Anschlüsse und Bluetooth® -Technologie zum Verbinden Ihrer Privatgeräte und Tätigen von Freisprechanrufen.

## Einfach zu bedienen

- Starten Sie den Motor per Drucktaste; nutzen Sie die Bluetooth-Schlüsselfernbedienung, Smartphone-App oder die einzigartige Fahrererkennungsfunktion (Fahrer-ID).
- Der Leistungsmodus und die Joystick-Präferenzen lassen sich mittels Fahrer-ID programmieren. Bei jedem Arbeitsbeginn erinnert sich die Maschine an die Einstellungen.
- Schützen Sie Ihren Hammer vor Überlastung. Der automatische Hammerstopp warnt Sie nach 15 Sekunden Dauerbetrieb und schaltet ihn nach 30 Sekunden automatisch ab, um Verschleiß an Gerät und Bagger zu vermeiden.
- Mit der automatischen Hydraulikölvorwärmung können Sie bei kalten Temperaturen schneller arbeiten und schützen zudem die Lebensdauer aller Komponenten.
- Über den serienmäßigen 254 mm (10 in) großen hochauflösenden Touchscreen-Monitor oder mit Hilfe der Dreh-/Auswahlknöpfe können Sie die Maschine schnell steuern.
- Ein zweiter 254 mm (10 in) Monitor ist verfügbar für Cat GRADE mit Advanced 2D und Cat GRADE mit 3D.
- Der Anbaugerätefinder PL161 von Cat ist ein Bluetooth-Gerät, mit dem Sie Ihre Anbaugeräte und andere Ausrüstungsteile jederzeit leicht und schnell finden. Der eingebaute Bluetooth-Leser des Baggers oder die Cat App auf Ihrem Handy lokalisiert das Gerät automatisch.
- Sparen Sie mehr Zeit und Energie mit der verfügbaren Werkzeuergenkennung. Ein einfaches Schütteln des beigefügten Werkzeugs bestätigt dessen Typ – und gewährleistet die Richtigkeit der entsprechenden Einstellungen, damit Sie schnell und effizient arbeiten können.
- Haben Sie Fragen zur Baggerfunktion oder zur Wartung? Im Touchscreen-Monitor haben Sie die Bedienungsanleitung stets zur Hand.

## Wartung

- Freuen Sie sich über bis zu 15 Prozent niedrigere Wartungskosten als beim 340F aufgrund längerer und synchronisierter Serviceintervalle und kleineren Flüssigkeitsmengen. (Einsparungen berechnet auf Basis von 12.000 Betriebsstunden.)
- Prüfen Sie den Hydrauliksystemölstand und lassen Sie Wasser aus dem Kraftstoffsystem und dem Tank vom Boden aus ab.
- Verfolgen Sie den Filterwechselstand und Wartungsintervalle des Baggers auf dem Monitor in der Kabine.
- Wechsel aller Kraftstofffilter nach synchronisierten 1.000 Betriebsstunden. Für leichte Wartung sind Öl- und Kraftstofffilter gruppiert und liegen rechts am Motor.
- Der neue Lufteinlassfilter mit Vorreiniger verfügt über eine doppelt so hohe Staubaufnahmekapazität wie sein Vorgänger.
- Der neue Hydraulikölfilter bietet verbesserte Filterleistung, Rücklaufsperrventile, um das Öl bei einem Filterwechsel sauber zu halten, sowie eine längere Lebensdauer mit einem Wechselintervall von 3.000 Stunden – um 50 Prozent länger als bei vorherigen Filterkonstruktionen.
- Der neue, hochleistungsfähige Hydraulikventilator verfügt über eine optionale Umkehrfunktion, um die Kühlerblöcke auch ohne Eingriff des Fahrers frei von Verschmutzungen zu halten.
- Die S-O-S<sup>SM</sup>-Ventile erleichtern die Wartung und ermöglichen eine schnelle und einfache Probenentnahme für die Analyse von Flüssigkeiten.

## Sicherheit

- Das standardmäßige 2D-E-Fence-System ist werkseitig integriert, damit der Bagger nicht außerhalb der vom Bediener definierten Sollwerte betrieben werden kann.
- Lift Assist bietet einen Kippschutz, indem er Sie darüber informiert, ob sich Ihre Ladung innerhalb der sicheren Arbeitsbereichsgrenzen des Baggers befindet.
- Die Standard-ROPS-Kabine erfüllt ISO 12117-2:2008 Anforderungen.
- Eine Bewegungsrichtungsanzeige hilft den Baggerführern dabei, herauszufinden, in welche Richtung die Bewegungshebel aktiviert werden müssen.
- Mittels kleiner Kabinensäulen, größeren Fenstern und einer flachen Motorhaube haben Sie eine gute Sicht in den Graben, in jede Schwungrichtung und auch hinter sich.
- Ein bodennaher Motorstoppschalter unterbricht, wenn aktiviert, die gesamte Kraftstoffzufuhr zum Motor und schaltet den Motor ab.
- Eine Rückfahrkamera ist serienmäßig. Rüsten Sie auf die 360°-Rundumsicht auf und erkennen Sie mit einem Blick alle Objekte und Arbeiter in der Nähe des Baggers.
- Geriffelte Stufen und eine Antirutsch-Lochplatte auf der Service-Plattform verhindern Ausrutschen.

## Standard- und Sonderausrüstung

Standard- und Sonderausrüstung kann variieren. Einzelheiten teilt Ihnen Ihr Cat-Händler mit.

	Standard	Optional		Standard	Optional
<b>FAHRERKABINE</b>					
ROPS, Standardschalldämmung	✓		600 mm (24") Doppelstegbodenplatten		✓
ROPS, verbesserte Schalldämmung		✓	700 mm (28") Dreisteg-Spurbodenplatten		✓
Hochauflösender 254 mm (10") LCD-Touchscreen-Monitor		✓	850 mm (33") Schwerlast-Dreistegbodenplatten		✓
Mechanisch einstellbare Sitzdämpfung	✓		<b>AUSLEGER UND STIELE</b>		
Beheizter Sitz mit regelbarer Luftdruckfederung (nur bei Deluxe)		✓	6,18 m (20'3") Massenausleger		✓
Beheizter und gekühlter Sitz mit automatisch regelbarer Federung (nur bei Premium)		✓	6,5 m (21'4") HD-Standardausleger		✓
<b>MOTOR</b>					
Kaltstart-Blockheizungen		✓	2,55 m (8'4") Stiel		✓
Drei wählbare Leistungsmodi: Power, Smart, Eco	✓		2,8 m (9'2") HD-Stiel		✓
Automatische Motordrehzahlregelung	✓		3,2 m (10'6") HD-Stiel		✓
Arbeiten bis zu 2.300 m (7.546 ft) über NN ohne Reduzierung der Motorleistung	✓		<b>ELEKTRONIK</b>		
Kühlfähigkeit bei hoher Umgebungstemperatur mit hydraulischem Umkehrventilator bei 52 °C (126 °F)	✓		Wartungsfreie 1.000-CCA-Batterien (2 Stück)	✓	
Kaltstartfähigkeit bei -18 °C (0 °F)	✓		Zentraler elektrischer Hauptschalter	✓	
Kaltstartfähigkeit bei -32 °C (-25 °F)		✓	LED-Gehäusebeleuchtung	✓	
Doppelementluftfilter mit integriertem Vorfilter	✓		<b>CAT-TECHNOLOGIE</b>		
Ferndeaktivierung	✓		Cat Product Link	✓	
Biodiesel-geeignet bis zu B20	✓		Cat GRADE mit 2D	✓	
<b>HYDRAULIKSYSTEM</b>					
SmartBoom™		✓	Cat GRADE mit Advanced 2D		✓
Ausleger- und Stiel-Regenerationsschaltung	✓		Cat GRADE mit 3D		✓
Elektronisches Hauptsteuerventil	✓		Cat GRADE mit Assist	✓	
Schwerlasthubfunktion		✓	Cat PAYLOAD	✓	
Automatische Hydraulikölvorwärmung	✓		E-Fence	✓	
Umkehrschwenk-Dämpferventil	✓		Lift Assist	✓	
Automatische Schwenk-Feststellbremse	✓		Für die Ferndiagnose geeignet	✓	
Hochleistungs-Hydraulik-Rücklauffilter	✓		<b>SERVICE UND WARTUNG</b>		
Zweistufiges Fahren	✓		Motoröl- und Kraftstofffilter gruppiert	✓	
Bio-Hydrauliköl-geeignet	✓		Ölprobenzapfventile für planmäßige Flüssigkeitsdiagnosen (S-O-S)	✓	
Kombinierter Zwei-Wege Zusatzkreislauf mit direktem Rücklauf		✓	Für die Wartung mit QuickEvac™ geeignet		✓
Mitteldruck-Zusatzkreislauf		✓	Elektrische Betankungspumpe mit Abschaltautomatik		✓
Kühlsystem		✓	<b>SCHUTZ UND SICHERHEIT</b>		
Schnellwechslerkreislauf für Cat-Bolzengreifer und CW-Spezial		✓	Caterpillar One-Key Sicherheitssystem	✓	
<b>FAHRWERK UND STRUKTUREN</b>					
Langes Fahrwerk		✓	Abschließbares externes Werkzeug-/Lagerfach	✓	
Zugöse am Grundrahmen (ISO 15818 konform)	✓		Abschließbare Tür sowie verschließbare Deckel an Kraftstoff- und Hydrauliktank	✓	
7,56 mt (16.667 lb) Gegengewicht	✓		Abschließbares Kraftstoffablassfach	✓	
600 mm (24") Dreisteg-Spurbodenplatten	✓		Service-Plattform mit Antirutsch-Platte und versenkten Bolzen	✓	
600 mm (24") Schwerlast-Dreistegbodenplatten	✓		Handlauf und Haltegriff, rechts (ISO 2867 konform)	✓	
			Standard-Spiegelpaket für gute Sicht	✓	
			Signal-/Warnhupe	✓	
			Bodennaher sekundärer Motorstoppschalter	✓	
			Rückfahrkameras und rechte Seitensichtkameras	✓	
			Auslegerabsenk-Sicherungsventil		✓
			Stielabsenk-Sicherungsventil		✓
			360°-Rundumsicht		✓

# Cat® 340 Hydraulikbagger

## Technische Daten

Motor		
Motormodell	C9.3B	
Motorleistung – ISO 9249	232 kW	311 hp
Motorleistung – ISO 14396	234 kW	314 hp
Bohrung	115 mm	5 in
Hub	149 mm	6 in
Hubraum	9,3 l	568 in <sup>3</sup>

Hydrauliksystem		
Hauptsystem – Maximalfluss (Umsetzung)	558 l/min (279 × 2 Pumpen)	147 gal/min (74 × 2 Pumpen)
Maximaldruck – Ausrüstung – Arbeitsgerät	35.000 kPa	5.076 psi
Maximaldruck – Ausrüstung – Hubfunktion	38.000 kPa	5.511 psi
Maximaldruck – Fahrbetrieb	35.000 kPa	5.076 psi
Maximaldruck – Schwenkbetrieb	29.400 kPa	4.264 psi

Schwenkmechanismus		
Schwenkgeschwindigkeit	8,75 U/min	
Maximales Schwenk-Drehmoment	144 kN-m	106.228 lbf-ft

Gewichte		
Betriebsgewicht	39.700 kg	87.600 lb
• Schwerlast-Breitspurfahrwerk, Standardausleger, R3.2DB (10'6") Stiel, GD 2,27 m <sup>3</sup> (2,97 yd <sup>3</sup> ) Löffel, 600 mm (24") HD-Dreistegbodenplatten, 7,56 mt (16.700 lb) Gegengewicht.		

Service-Nachfüllkapazität		
Kraftstofftank, Fassungsvermögen	600 l	158,5 gal
Kühlsystem	40 l	10,5 gal
Motoröl (mit Filter)	32 l	8,5 gal
Schwenkantrieb	18 l	4,8 gal
Fahrtrieb (jeweils)	8 l	2,1 gal
Hydrauliksystem (inkl. Tank)	373 l	98,5 gal
Hydrauliktank (inkl. Ansaugleitung)	161 l	42,5 gal
DEF-Tank	80 l	21,1 gal

Klimaanlage		
Die Klimaanlage dieser Maschine enthält das fluoridierte Treibhausgaskältemittel R134a („Global Warming“-Potenzial = 1.430). In der Anlage befinden sich 1,0 kg Kältemittel, was einer CO <sub>2</sub> -Produktion von 1,430 Tonnen entspricht.		

Abmessungen				
Ausleger	Standardausleger 6,5 m (21'4")		Massenausleger 6,18 m (20'3")	
Stiel	Standardstiel R3.2DB (10'6")		Masse-Stiel M2.55TB (8'4")	
Löffel	GD 2,27 m <sup>3</sup> (2,97 yd <sup>3</sup> )		SD 2,41 m <sup>3</sup> (3,15 yd <sup>3</sup> )	
Transporthöhe (Kabinenoberkante)	3.400 mm	11,2 ft	3.400 mm	11,2 ft
Handlaufhöhe	3.390 mm	11,1 ft	3.390 mm	11,1 ft
Transportlänge	11.110 mm	36,5 ft	10.850 mm	35,6 ft
Heckschwenkradius	3.530 mm	11,6 ft	3.530 mm	11,6 ft
Lichte Höhe – Gegengewicht	1.470 mm	4,8 ft	1.470 mm	4,8 ft
Bodenfreiheit	720 mm	2,4 ft	720 mm	2,4 ft
Kettenlänge bis Walzenmitte	4.040 mm	13,3 ft	4.040 mm	13,3 ft
Spurweite	2.930 mm	9,6 ft	2.930 mm	9,6 ft
Transportbreite – 600 mm (24") Bodenplatten	3.530 mm	11,6 ft	3.530 mm	11,6 ft
Transportbreite – 850 mm (33") Bodenplatten	3.780 mm	12,4 ft	3.780 mm	12,4 ft

Arbeitsbereiche und Kräfte				
Ausleger	Standardausleger 6,5 m (21'4")		Massenausleger 6,18 m (20'3")	
Stiel	Standardstiel R3.2DB (10'6")		Masse-Stiel M2.55TB (8'4")	
Löffel	GD 2,27 m <sup>3</sup> (2,97 yd <sup>3</sup> )		SD 2,41 m <sup>3</sup> (3,15 yd <sup>3</sup> )	
Maximale Grabtiefe	7.270 mm	23,9 ft	6.440 mm	21,1 ft
Maximale Reichweite auf Bodenebene	10.980 mm	36,0 ft	10.230 mm	33,6 ft
Maximale Einstechhöhe	10.550 mm	34,6 ft	10.200 mm	33,5 ft
Maximale Ladehöhe	7.330 mm	24,0 ft	6.830 mm	22,4 ft
Mindestladehöhe	2.830 mm	9,3 ft	3.140 mm	10,3 ft
Maximaler Tiefschnitt für 2.440 mm (8 ft) Bodenniveau	7.110 mm	23,3 ft	6.260 mm	20,5 ft
Maximale Grabtiefe an der Vertikalwand	5.330 mm	17,5 ft	4.250 mm	13,9 ft
Löffelgrabkraft (ISO)	210 kN	47.150 lbf	265 kN	59.570 lbf
Stielgrabkraft (ISO)	166 kN	37.300 lbf	191 kN	42.880 lbf

**ZEPPELIN**

# ZEPPELIN – GANZ IN IHRER NÄHE

## ZEPPELIN IN IHRER NÄHE

Mit unseren rund 40 Niederlassungen in Deutschland und Österreich sind wir immer in der Nähe Ihres Standortes oder Ihrer Baustelle. Der Zeppelin Service steht Ihnen rund um die Uhr zur Verfügung. Wir liefern 98 % aller Ersatzteile innerhalb von 24 Stunden.



## ZEPPELIN DIGITAL



**ZEPPELIN SHOP**  
**KONFIGURATOR**  
**BAGGERBÖRSE**  
**KUNDENPORTAL**



Günstige Finanzierungen für alle unsere Maschinen über unseren Partner Cat Financial.  
**Schnell. Einfach. Flexibel. Individuell.**

Zeppelin Baumaschinen GmbH  
 Graf-Zeppelin-Platz 1 · 85748 Garching bei München  
 Tel. 089 32000-0 · [zeppelin-cat@zeppelin.com](mailto:zeppelin-cat@zeppelin.com)  
[zeppelin-cat.de](http://zeppelin-cat.de)

Zeppelin Österreich GmbH  
 Zeppelinstraße 2 · 2401 Fischamend bei Wien  
 Tel. 02232 790-0 · [info.at@zeppelin.com](mailto:info.at@zeppelin.com)  
[zeppelin-cat.at](http://zeppelin-cat.at)

Weitere Informationen zu Cat-Produkten, Händlerdienstleistungen und Branchenlösungen finden Sie im Internet unter [www.cat.com](http://www.cat.com)

© 2019 Caterpillar  
 Alle Rechte vorbehalten

Änderungen der Werkstoffe und technischen Daten ohne vorherige Ankündigung vorbehalten. Abgebildete Maschinen können Sonderausüstung aufweisen. Ihr Cat-Händler informiert Sie gern über lieferbare Sonderausüstung.

CAT, CATERPILLAR, LET'S DO THE WORK, die entsprechenden Logos, „Caterpillar Yellow“, „Power Edge“ und das Cat „Modern Hex“-Handelszeichen sowie die hierin verwendeten Unternehmens- und Produktidentitäten sind Markenzeichen von Caterpillar und dürfen nicht ohne Genehmigung verwendet werden.

VisionLink ist ein eingetragenes Warenzeichen von Trimble Navigation Limited und in den USA und anderen Ländern registriert.

AGXQ2376-01 (10-2019)  
 Ersetzt AGXQ2376  
 Baunummer: 07B  
 (Eur)

