

Abbruch- und Sortiergreifer der Baureihe G300 GC

G310 GC, G313 GC, G315 GC



Merkmale:

Der neue Standard für Effizienz

Überlegene Leistung

Für Sie konzipiert

Hervorragendes Teile- und Servicenetz

Vorteile:

Die Greifer der Baureihe G300 GC setzen neue Maßstäbe in puncto Effizienz. Greifer der Baureihe G300 GC sind in Bezug auf das Material und die Technologie modern und zugleich einfach zu bedienen. Dadurch minimieren Sie Vorhalte- und Betriebskosten.

Die hohe Schließkraft garantiert zusammen mit kurzen Schließ- und Öffnungszeiten kurze Taktzeiten. Greifer der Baureihe G300 GC sind höchst robust – wie man es von einem Cat®-Greifer erwartet.

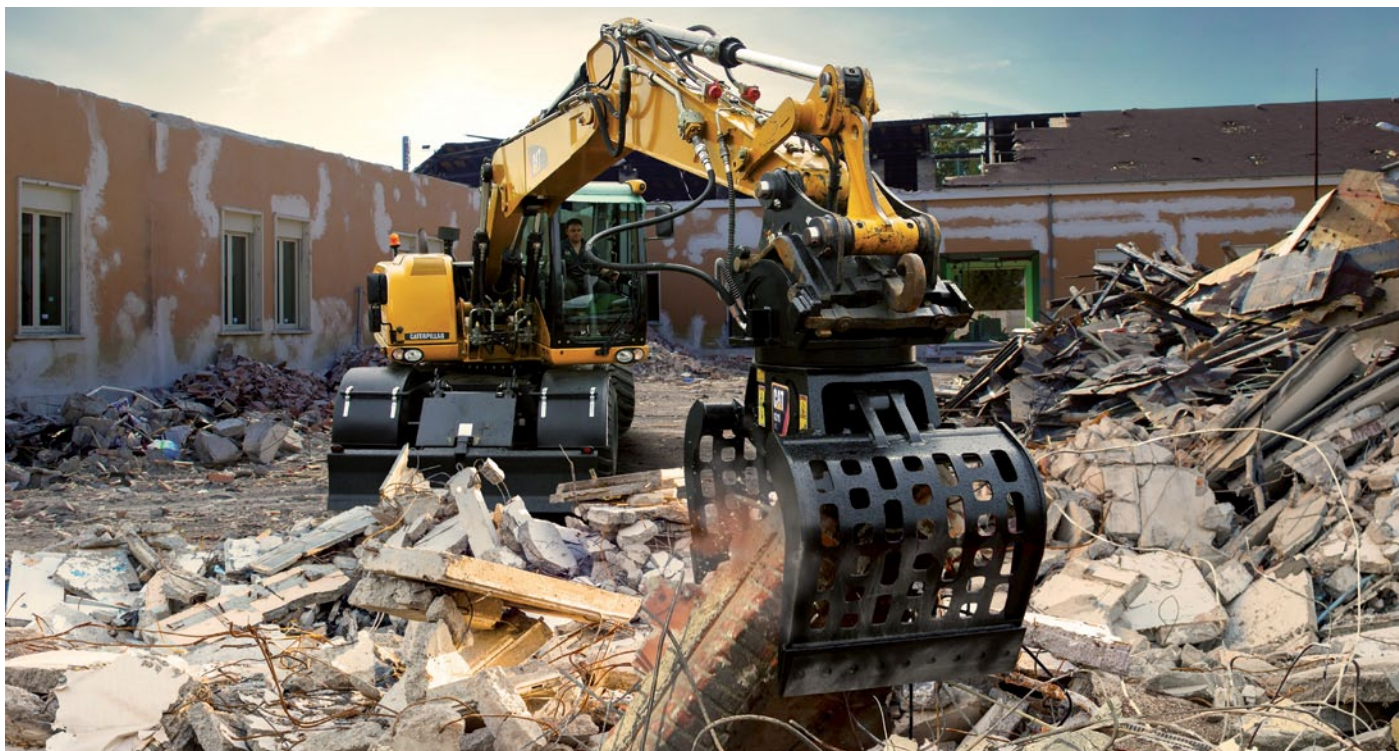
Greifer der Baureihe G300 GC sind speziell für das Sortieren von Schutt, zum Be- und Entladen von Behältern oder zum Ausräumen eines Gebäudes vor dem endgültigen Abbruch konzipiert. Die Leistung der Greifer der Baureihe G300 GC ist an Cat-Maschinen angepasst.

Die Greifer der Baureihe G300 GC werden durch erstklassigen Cat-Service unterstützt. Durch den Zugriff auf das weltweit führende Teile- und Servicenetz von Cat können Sie Ausfallzeiten minimieren.



Abbruch- und Sortiergreifer der Baureihe G300 GC für Bagger

G310 GC, G313 GC, G315 GC



Die Abbruch- und Sortiergreifer der Baureihe G300 GC sind eine perfekte Mischung aus Leistung und völlig neuen Wertschöpfungsmöglichkeiten.

Effizienz auf Expertenniveau

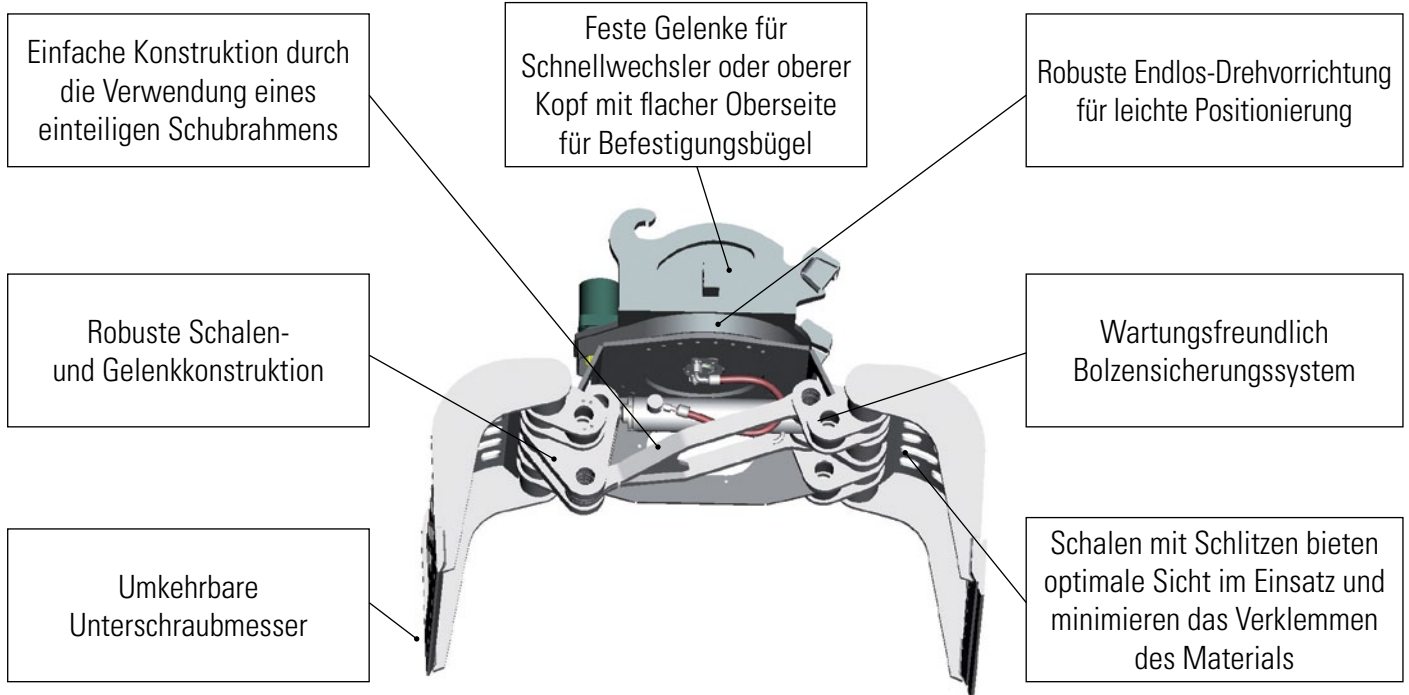
Manchmal verändert ein neuer Greifer, wie einer der Baureihe GC, grundlegend die Art und Weise, auf die Sie arbeiten. Von langfristig geringeren Betriebskosten bis hin zu höheren Betriebszeiten liefern diese Greifer Effizienz auf höchstem Niveau. Cat-Qualität und unübertroffener Service waren noch nie so erschwinglich.

Für Ihren Gewinn konzipiert

Die Greifer der Baureihe GC sind für die Aufgaben ausgelegt, denen man sich täglich auf beliebigen Baustellen stellen muss – wie zum Beispiel dem Sortieren von Schutt und dem Be- und Entladen von Behältern.



Greifer G300 GC für Abbruch- und Recyclingarbeiten



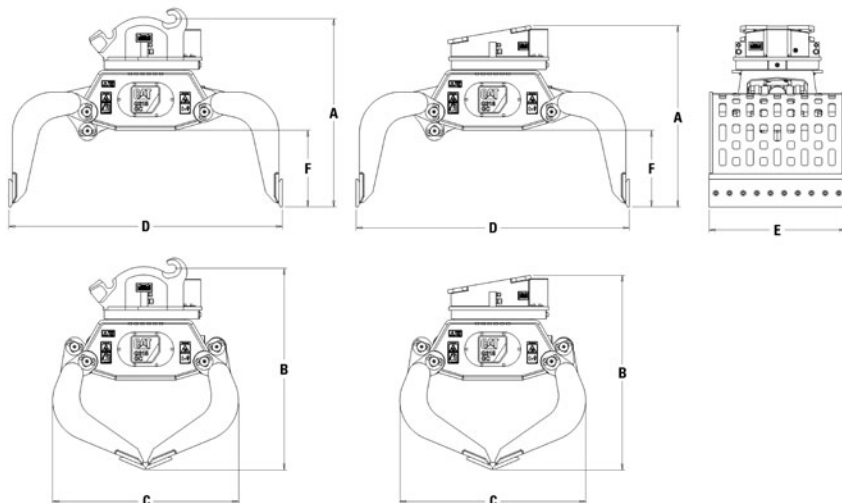
Greifer-Einsatzübersicht		Baureihe G300 GC
Abbruch- und Sortierarbeiten beim Gebäudeabbruch	Ausräumen von Gebäuden oder Anlagen	
	Selektiver Abbruch	
	Sortieren von Bau- und Abbruchabfällen	
	Be- und Entladen von Behältern	
Umschlagarbeiten auf Umladestationen und Recyclinganlagen	Entnahme wiederverwertbarer Abfälle aus einem Abfallstrom vor dem Weitertransport zu Deponien	
	Reinigung von Anlagen und Ladeplätzen	
	Be- und Entladen von Behältern	

Abbruch- und Sortiergreifer der Baureihe G300 GC für Bagger

Technische Daten

G300 GC – Technische Daten	G310 GC:	G313 GC:	G315 GC:	G310 GC:	G313 GC:	G315 GC:
	CAN-20 (starrer oberer Kopf)			Dpt.20 (flache Oberseite des oberen Kopfs)		
Einsatzgewicht (kg)	865	895	1200	814*	845*	1142*
Höhe, offen (mm) A	1272	1272	1365	1223	1223	1326
Höhe, geschlossen (mm) B	1365	1365	1475	1315	1315	1427
Schalenaußenmaß, geschlossen (mm) C	1227	1227	1360	1227	1227	1360
Schalenausmaß, offen (mm) D	1788	1800	2000	1788	1800	2000
Schalenbreite (mm) E	850	950	1000	850	950	1000
Höhe unter dem Gehäuse (mm) F	513	513	560	513	513	560
Füllmenge (Liter)	400	450	600	400	450	600
Max. Betriebsdruck zum Öffnen/Schließen (kPa)	35.000	35.000	35.000	35.000	35.000	35.000
Max. Betriebsdruck für die Drehung (kPa)	22.000	22.000	22.000	22.000	22.000	22.000
Betriebsdurchfluss zum Öffnen/Schließen (l/min)	60	60	90	60	60	90
Betriebsdurchfluss für die Drehung (l/min)	40	40	40	40	40	40
Schließkraft (kN)	36	36	52	36	36	52

* Ohne geschraubte Anbauplatte



Hydraulikanforderungen:
Zweigege-Hochdruckhydraulikleitungen zum Öffnen/Schließen und Zweigege-Mitteldruckhydraulikleitungen für die Drehung.

Anwendungsleitfaden

Abbruch- und Sortiergreifer

G310 GC:

G313 GC:

G315 GC:

Hydraulikbagger

Cat 311D RR, 311F, 312D/E, 313F L GC, 314D/E CR, M313D

Cat 312D, 314D CR, 315D, M313D, M315D, M316D

Cat 315D, 316E, 318E, M315D, M316D, M318D, M318D MH

Die Zuordnung dient nur zur Orientierung und hängt von der Maschinenkonfiguration und -anwendung ab.



Nähere Informationen über Cat-Produkte, Serviceleistungen der Händler und Industrielösungen finden Sie auf unserer Website unter www.cat.com

© 2014 Caterpillar – Alle Rechte vorbehalten

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

CAT, CATERPILLAR, die entsprechenden Logos, "Caterpillar Yellow" und das "Power Edge"-Handelszeichen sowie die hierin verwendeten Unternehmens- und Produktidentitäten sind Markenzeichen von Caterpillar und dürfen nicht ohne Genehmigung verwendet werden.

AGHQ7118-00 (Q2-2014)
(Übersetzung: 08-2014)

