



Löffel

für Hydraulikbagger

Technische Daten

Nicht alle Zubehörteile sind in allen Regionen lieferbar. Wenden Sie sich wegen der Verfügbarkeit spezifischer Ausführungen in Ihrer Region bitte an Ihren Cat®-Händler.

Inhaltsverzeichnis

Referenztafel für Modell-Gestänge	2
Löffel zum Anstecken mit Cat® Bolzengreifern	6
312-Familie	6
M312/M315-Familie	6
315/316-Familie	6
M318/M320-Familie	6
M322F-Familie	7
A-Familie	7
B-Familie	7
CB-Familie	8
DB-Familie	8
TB-Familie	9
UB-Familie	9
VB2-Familie	9
WB2-Familie	10
HB2-Familie	10
JC-Familie	10
CW-Spezial Kupplungs-Löffel	11
CW-20 S Kupplung (312-Familie und M312/M315-Familie)	11
CW-20 Kupplung (312-Familie und M312/M315-Familie)	11
CW-30 S Kupplung (315/316-Familie)	12
CW-30 Kupplung (315/316-Familie)	12
CW-40 S Kupplung (B-Familie)	13
CW-40 Kupplung (B-Familie)	13
CW-40 Kupplung (CB-Familie)	14
CW-45 S Kupplung (CB-Familie)	14
CW-45 Kupplung (CB-Familie)	15
CW-45 S Kupplung (DB-Familie)	15
CW-45 Kupplung (DB-Familie)	15
CW-45 S Kupplung (TB-Familie)	15
CW-45 Kupplung (TB-Familie)	16
CW-55 S Kupplung (TB-Familie)	16
CW-55 S Kupplung (UB-Familie)	16
CW-55 Kupplung (UB-Familie)	16
CW-70 Kupplung (WB2-Familie)	16
CW-70 Kupplung (HB2-Familie)	16
CW-70 Kupplung (JC-Familie)	16
Schwenkrotator-Löffel	17
CW-20 S Kupplung (312-Familie)	17
CW-20 Kupplung (312-Familie)	17
CW-30 S Kupplung (315/316-Familie)	17
CW-30 Kupplung (315/316-Familie)	17
S60 Kupplung (312/M315-Familie)	17
S60 Kupplung (315/316-Familie)	17
S70 Kupplung (B-Familie)	17
Hydraulisch verbundene S-Kupplungs-Löffel	18
HCS65 Kupplung (312-Familie)	18
HCS70/55 Kupplung (312-Familie)	18
HCS70/55 Kupplung (315/316-Familie)	18
HCS70/55 Kupplung (B-Familie)	18
HCS70/55 Kupplung (CB-Familie)	18
Anschlussleitungen für verstellbare Grabenräumlöffel	19
Schneidwerkzeuge (GET)	20

Löffel für Hydraulikbagger Technische Daten

Referenztable für Modell-Gestänge

Caterpillar klassifiziert Baggerschaufeln gemäß der „Gestängefamilie“ am Ende des Stiels. Anhand der folgenden Diagramme können Sie feststellen, welche Gestängefamilie jeder Cat-Bagger bei der Bestimmung der Schaufelkompatibilität verwendet.

Nicht alle Maschinen sind in allen Regionen lieferbar. Wenden Sie sich wegen der Verfügbarkeit spezifischer Maschinen und Ausführungen in Ihrer Region bitte an Ihren Cat-Händler.

Gestängefamilie	312, A	M312/ M315	315/316	M318/ M320	B	CB	DB	TB	UB	VB2	WB2	HB2	JC
Stielzapfen Durchm. (mm)	65	70	70	80	80	90	100	110	120	120	130	130	140
Verbindungzapfen Durchm. (mm)	65	70	70	80	80	90	90	100	110	110	120	120	130
Oberflächenbreite (mm)	221	281	281	311	311	351	385	441	501	501	551	551	651
Bolzenbreite (mm)	407	430	463	445/485*	445/485*	485/512*	500/528*	587	635	635	675	650	700

Kleine Bagger

311D/F	1PB												
312D/E	1PB/VAB												
312D2/D2 GC	1PB												
313D2/D2 GC													
312F GC/313F GC													
312F/313F	1PB/VAB												
312 GC	1PB												
313 GC													
313	1PB/VAB												
314D/E/F	1PB/VAB/POB												
315F													
315 GC	1PB												
315	1PB/VAB/POB												
315D/316E/F			1PB/VAB										
316 GC	1PB												
317 GC			1PB										
317			1PB/VAB										
318E/F			Reichweite										
318D2			1PB										
319D					Reichweite/ VAB								

*Weitere Abmessung ermöglicht Power Buckets

1PB – Einteiliger Ausleger

POB – Verstellbarer (parallel) Ausleger

Reichweite – Standardausleger

VAB – Ausleger mit variablem Winkel

(Fortsetzung auf nächster Seite)

Referenztable für Modell-Gestänge (Fortsetzung)

Caterpillar klassifiziert Baggerschaufeln gemäß der „Gestängefamilie“ am Ende des Stiels. Anhand der folgenden Diagramme können Sie feststellen, welche Gestängefamilie jeder Cat-Bagger bei der Bestimmung der Schaufelkompatibilität verwendet.

Nicht alle Maschinen sind in allen Regionen lieferbar. Wenden Sie sich wegen der Verfügbarkeit spezifischer Maschinen und Ausführungen in Ihrer Region bitte an Ihren Cat-Händler.

Gestängefamilie	312, A	M312/ M315	315/316	M318/ M320	B	CB	DB	TB	UB	VB2	WB2	HB2	JC
Stielzapfen Durchm. (mm)	65	70	70	80	80	90	100	110	120	120	130	130	140
Verbindungzapfen Durchm. (mm)	65	70	70	80	80	90	90	100	110	110	120	120	130
Oberflächenbreite (mm)	221	281	281	311	311	351	385	441	501	501	551	551	651
Bolzenbreite (mm)	407	430	463	445/485*	445/485*	485/512*	500/528*	587	635	635	675	650	700

Mittelgroße Bagger

320D/E/F	SLR					Reichweite/ VAB							
320D2/D3						Reichweite							
320 GC													
320	SLR					Reichweite/ VAB							
321D													
323D	SLR						MASSE						
323D3						Reichweite							
323E/F													
323 GC													
323	SLR					Reichweite/ VAB							
325F													
325													
324D/E						Reichweite/ VAB							
325D	SLR					Reichweite	MASSE						
326D2/F						Reichweite/ VAB							
326 GC						Reichweite							
326	SLR					Reichweite/ VAB							
328D						Reichweite							
329D/E/F	SLR						MASSE						
330D					LRE		Reichweite	MASSE					
330D2/F	SLR												
330 GC							MASSE						
330	SLR					Reichweite							
335F													
335													

*Weitere Abmessung ermöglicht Power Buckets

MASSE – Massenausleger

Reichweite – Standardausleger

SLR – Super Long Reach Ausleger (große Reichweite)

VAB – Ausleger mit variablem Winkel

(Fortsetzung auf nächster Seite)

Löffel für Hydraulikbagger Technische Daten

Referenztable für Modell-Gestänge (Fortsetzung)

Caterpillar klassifiziert Baggerschaufeln gemäß der „Gestängefamilie“ am Ende des Stiels. Anhand der folgenden Diagramme können Sie feststellen, welche Gestängefamilie jeder Cat-Bagger bei der Bestimmung der Schaufelkompatibilität verwendet.

Nicht alle Maschinen sind in allen Regionen lieferbar. Wenden Sie sich wegen der Verfügbarkeit spezifischer Maschinen und Ausführungen in Ihrer Region bitte an Ihren Cat-Händler.

Gestängefamilie	312, A	M312/ M315	315/316	M318/ M320	B	CB	DB	TB	UB	VB2	WB2	HB2	JC
Stielzapfen Durchm. (mm)	65	70	70	80	80	90	100	110	120	120	130	130	140
Verbindungzapfen Durchm. (mm)	65	70	70	80	80	90	90	100	110	110	120	120	130
Oberflächenbreite (mm)	221	281	281	311	311	351	385	441	501	501	551	551	651
Bolzenbreite (mm)	407	430	463	445/485*	445/485*	485/512*	500/528*	587	635	635	675	650	700

Große Bagger

336D/D2/E					LRE								
336D2 GC								Reichweite	MASSE				
336D2 XE													
336E H													
336F					LRE			Reichweite/ SB					
336F XE													
336 GC								Reichweite	MASSE				
336													
340D2													
340F					LRE								
340F UHD					UHD^			NACHRÜST					
340					LRE			Reichweite/ SB	MASSE				
340 UHD					UHD^			NACHRÜST					
345 GC								Reichweite					
345D/349D								Reichweite/ LR					
349D2								Reichweite					
349E/F								Reichweite/ LR	MASSE				
349								Reichweite					
350								Reichweite					
352F					LRE			Reichweite					
352													
352 UHD					UHD^			NACHRÜST					
374D/F										Reichweite	MASSE		
374													
390D/F												Reichweite/ GP	MASSE
395													

*Weitere Abmessung ermöglicht Power Buckets

GP – Universal

LR – Langausleger

LRE – Langausleger Aushub

MASSE – Massenausleger

Reichweite – Standardausleger

SB – Gerader Ausleger

UHD – Abbrucharbeiten in extremen Höhen

^Die Maße für Bolzenbreite und Oberflächenbreite weichen von der standardmäßigen B-Umlenkung ab

NACHRÜST – Erdbewegungsfrontteil für UHD-Maschine

(Fortsetzung auf nächster Seite)

Referenztable für Modell-Gestänge (Fortsetzung)

Caterpillar klassifiziert Baggerschaufeln gemäß der „Gestängefamilie“ am Ende des Stiels. Anhand der folgenden Diagramme können Sie feststellen, welche Gestängefamilie jeder Cat-Bagger bei der Bestimmung der Schaufelkompatibilität verwendet.

Nicht alle Maschinen sind in allen Regionen lieferbar. Wenden Sie sich wegen der Verfügbarkeit spezifischer Maschinen und Ausführungen in Ihrer Region bitte an Ihren Cat-Händler.

Gestängefamilie	312, A	M312/ M315	315/316	M318/ M320	B	CB	DB	TB	UB	VB2	WB2	HB2	JC
Stielzapfen Durchm. (mm)	65	70	70	80	80	90	100	110	120	120	130	130	140
Verbindungzapfen Durchm. (mm)	65	70	70	80	80	90	90	100	110	110	120	120	130
Oberflächenbreite (mm)	221	281	281	311	311	351	385	441	501	501	551	551	651
Bolzenbreite (mm)	407	430	463	445/485*	445/485*	485/512*	500/528*	587	635	635	675	650	700

Mobilbagger

M313D		1PB/VAB‡											
M314F													
M314	1PB/VAB‡												
M315D/D2/F		1PB/VAB‡											
M315	1PB/VAB‡												
M316D/F		1PB/VAB‡											
M316			1PB/VAB‡										
M317D2/F		1PB/VAB‡											
M317			1PB/VAB‡										
M318D				1PB/VAB									
M318F		1PB/VAB‡											
M318			1PB/VAB‡										
M319													
M320D2/F				1PB/VAB									
M320					1PB/VAB								
M322D/D2/F				1PB/VAB									

Materialumschlagmaschinen**

MH3022 (F-Serie)				1PB/VAB									
MH3022					1PB/VAB								
MH3024 (F-Serie)				1PB/VAB									
MH3024					1PB/VAB								
MH3026 (F-Serie)				1PB/VAB									
MH3026					1PB/VAB								

Forstmaschinen**

538 GF					Reichweite								
548 GF						Reichweite							
558 GF							Reichweite						
568 GF								Reichweite					

*Weitere Abmessung ermöglicht Power Buckets

**Bei Ausstattung mit entsprechendem Stiel- und Löffelgestänge

‡Bei Verwendung der Bolzengreiferkupplung mit Löffel entsteht eine Rotationsdifferenz

1PB – Einteiliger Ausleger

Reichweite – Standardausleger

VAB – Ausleger mit variablem Winkel

Löffel für Hydraulikbagger Technische Daten

Löffel zum Anstecken mit Cat® Bolzengreifern

Angesteckt oder mit einer Cat Bolzengreiferkupplung verwenden.

Kapazität beruht auf ISO 7451.

Löffelgewichte sind ohne Zahnspitzen angegeben, sofern nicht anders vermerkt.

Die angegebenen Löffelteilenummern sind einschließlich Zahnhalter. Zahnspitzen müssen separat bestellt werden, sofern nicht anders vermerkt.

Nicht alle Zubehörteile sind in allen Regionen lieferbar. Bitte wenden Sie sich mit Fragen nach spezifischen Ausstattungsoptionen an Ihren lokalen Cat-Händler.

312-Familie

Teile-Nr.	Breite		Kapazität		Zahnhalter		Gewicht	
	mm	in	m ³	yd ³	Schneid- werkzeuge	Anzahl	kg	lb
Nutlast								
571-2931 *UK	600	24	0,31	0,40	70	3	347	766
571-2932 *UK	1.200	48	0,76	1,00	70	6	535	1.179
Normallast								
571-2896 *	450	18	0,20	0,26	70	3	267	588
571-2859 A	600	24	0,31	0,40	70	3	304	669
571-2898 *	600	24	0,31	0,40	70	3	310	683
571-2905	750	30	0,41	0,54	70	4	342	754
571-2906	900	36	0,53	0,69	70	5	387	853
571-2860 A	900	36	0,53	0,69	70	5	394	869
571-2858 *A	900	36	0,53	0,69	70	5	414	914
571-2857 *A	900	36	0,53	0,69	70	5	431	950
571-2861 A	1.000	39	0,60	0,78	70	5	418	922
571-2907	1.050	42	0,65	0,84	70	6	432	952
571-2862 A	1.100	43	0,68	0,89	70	6	450	991
571-2946 *A	1.100	43	0,68	0,89	70	6	473	1.042
571-2863 A	1.200	48	0,76	1,00	70	6	479	1.056
577-0360 *A	1.200	48	0,76	1,00	70	6	488	1.076
571-2902 *	1.200	48	0,76	1,00	70	6	497	1.096
Schwerlast								
571-2919 A	450	18	0,20	0,26	70	3	267	588
571-2920 A	1.200	47	0,76	0,99	70	6	400	882
Schwerlast								
571-2921 A	900	36	0,53	0,69	80	4	458	1.010
Grabenräumungslöffel								
460-1994 UK	1.800	71	0,57	0,74	Unterschraubmesser (BOCE)		421	928
439-7312	1.800	72	0,68	0,89	Unterschraubmesser (BOCE)		540	1.191
Verstellbare Grabenreinigungslöffel								
509-9134	1.800	72	0,60	0,78	Unterschraubmesser (BOCE)		724	1.597

*Einschließlich Zahnspitzen

A – Anpassungsgruppe eingeschlossen

BOCE – Unterschraubmesser eingeschlossen

UK – Löffel nur für UK konzipiert

M312/M315-Familie

Teile-Nr.	Breite		Kapazität		Zahnhalter		Gewicht	
	mm	in	m ³	yd ³	Schneid- werkzeuge	Anzahl	kg	lb
Normallast								
573-4974	450	18	0,20	0,27	70	3	253	558

HINWEIS: löffelprofil speziell für M313D, M314F, M315D2/F

M312/M315-Familie (Fortsetzung)

Teile-Nr.	Breite		Kapazität		Zahnhalter		Gewicht	
	mm	in	m ³	yd ³	Schneid- werkzeuge	Anzahl	kg	lb
Normallast								
550-9421 A	1.100	43	0,80	1,04	80	4	573	1.263
573-4976 A	1.200	47	0,91	1,19	80	5	629	1.388
550-9422 A	1.300	51	1,00	1,31	80	5	660	1.455

A – Anpassungsgruppe eingeschlossen

HINWEIS: löffelprofil speziell für M316F, M317D2/F, M318F

315/316-Familie

Teile-Nr.	Breite		Kapazität		Zahnhalter		Gewicht	
	mm	in	m ³	yd ³	Schneid- werkzeuge	Anzahl	kg	lb
Normallast								
550-9294	600	24	0,35	0,46	80	3	419	924
550-9295	900	36	0,62	0,81	80	4	518	1.142
552-8151	1.050	42	0,76	1,00	80	5	593	1.307
550-9296	1.200	48	0,91	1,19	80	5	623	1.373
552-8152	1.200	48	0,91	1,19	80	6	655	1.444
550-9265 A	1.300	51	1,00	1,31	80	5	660	1.456
Grabenräumungslöffel								
442-8266	2.000	78	0,94	1,23	Unterschraubmesser (BOCE)		723	1.594
Verstellbare Grabenreinigungslöffel								
510-6690	2.000	79	0,86	1,12	Unterschraubmesser (BOCE)		1.019	2.247

A – Anpassungsgruppe eingeschlossen

BOCE – Unterschraubmesser eingeschlossen

M318/M320-Familie

Teile-Nr.	Breite		Kapazität		Zahnhalter		Gewicht	
	mm	in	m ³	yd ³	Schneid- werkzeuge	Anzahl	kg	lb
Normallast								
552-8196	600	24	0,39	0,50	80	3	454	1.002
552-8198 A	1.200	48	0,98	1,28	80	5	672	1.482
550-9442 *AC	1.200	48	1,00	1,31	80	5	704	1.551
552-8199 A	1.400	55	1,18	1,54	80	5	729	1.607

*Einschließlich Zahnspitzen

A – Anpassungsgruppe eingeschlossen

C – Seitenmesser eingeschlossen

HINWEIS: löffelprofil speziell für M318D, M320D2/F

(Fortsetzung auf nächster Seite)

Löffel zum Anstecken mit Cat® Bolzengreifern (Fortsetzung)

Angesteckt oder mit einer Cat Bolzengreiferkupplung verwenden.

Kapazität beruht auf ISO 7451.

Löffelgewichte sind ohne Zahnschneidwerkzeuge angegeben, sofern nicht anders vermerkt.

Die angegebenen Löffelteilenummern sind einschließlich Zahnhalter. Zahnschneidwerkzeuge müssen separat bestellt werden, sofern nicht anders vermerkt.

Nicht alle Zubehörteile sind in allen Regionen lieferbar. Bitte wenden Sie sich mit Fragen nach spezifischen Ausstattungsoptionen an Ihren lokalen Cat-Händler.

M318/M320-Familie (Fortsetzung)

Teile-Nr.	Breite		Kapazität		Zahnhalter		Gewicht	
	mm	in	m ³	yd ³	Schneidwerkzeuge	Anzahl	kg	lb
Schwerlast								
573-5002 ^A	900	36	0,68	0,88	80	4	600	1.323
573-5003 ^A	1.050	42	0,83	1,09	80	4	651	1.435
573-5009 ^A	1.200	48	0,98	1,29	80	5	711	1.567

A – Anpassungsgruppe eingeschlossen

HINWEIS: Löffelprofil speziell für M318D, M320D2/F

M322F-Familie

Teile-Nr.	Breite		Kapazität		Zahnhalter		Gewicht	
	mm	in	m ³	yd ³	Schneidwerkzeuge	Anzahl	kg	lb
Normallast								
573-4977 ^A	1.200	48	1,19	1,56	80	5	771	1.700

A – Anpassungsgruppe eingeschlossen

HINWEIS: Löffelprofil speziell für M322F

A-Familie

Teile-Nr.	Breite		Kapazität		Zahnhalter		Gewicht	
	mm	in	m ³	yd ³	Schneidwerkzeuge	Anzahl	kg	lb
Grabenräumungslöffel								
452-6069	1.200	48	0,57	0,74	Unterschraubmesser (BOCE)		326	718

BOCE – Unterschraubmesser eingeschlossen

B-Familie

Teile-Nr.	Breite		Kapazität		Zahnhalter		Gewicht	
	mm	in	m ³	yd ³	Schneidwerkzeuge	Anzahl	kg	lb
Nutzlast								
550-9426 ^{*UK}	600	24	0,46	0,60	90	3	636	1.402
550-9427 ^{*UK}	1.500	60	1,54	2,01	90	6	1.037	2.286
Normallast								
550-9443 ^A	600	24	0,46	0,61	80	3	534	1.177
550-9464 [*]	600	24	0,46	0,60	80	3	552	1.216
550-9469	750	30	0,64	0,84	80	3	600	1.323
550-9444 ^A	750	30	0,64	0,84	80	3	605	1.334
550-9470	1.000	39	0,93	1,22	80	4	689	1.519
550-9445	1.050	42	1,00	1,31	80	4	709	1.563

*Einschließlich Zahnschneidwerkzeuge

A – Anpassungsgruppe eingeschlossen

UK – Löffel nur für UK konzipiert

HINWEIS: bei Verwendung eines Mobilbaggers, Löffelprofil speziell für M322D/D2/F

B-Familie (Fortsetzung)

Teile-Nr.	Breite		Kapazität		Zahnhalter		Gewicht	
	mm	in	m ³	yd ³	Schneidwerkzeuge	Anzahl	kg	lb
Normallast (Fortsetzung)								
550-9438 ^{*C}	1.050	42	1,00	1,31	80	4	778	1.716
550-9471	1.200	48	1,19	1,56	80	5	772	1.702
550-9446 ^A	1.200	48	1,19	1,56	80	5	777	1.713
550-9439 ^{*A}	1.200	48	1,19	1,56	80	5	815	1.796
550-9517 ^{*A}	1.250	50	1,00	1,31	90	5	758	1.671
576-4849 ^A	1.300	51	1,07	1,41	80	5	701	1.546
550-9447 ^A	1.300	51	1,30	1,70	80	5	809	1.784
550-9440 ^{*A}	1.300	51	1,30	1,70	80	5	847	1.867
550-9441 ^{*A}	1.300	51	1,30	1,70	80	5	886	1.953
550-9448 ^A	1.400	55	1,43	1,87	80	5	844	1.861
577-0362 ^A	1.400	55	1,30	1,70	80	5	847	1.867
550-9466 [*]	1.400	55	1,43	1,87	80	5	877	1.933
550-9467 [*]	1.500	60	1,58	2,07	80	5	917	2.021

Schwerlast

550-9545 ^A	1.050	42	1,00	1,30	90	4	819	1.806
550-9585	1.050	42	1,00	1,31	90	5	827	1.823
550-9543 ^A	1.200	48	1,19	1,56	90	4	881	1.942
550-9534 ^{*A}	1.200	48	1,19	1,56	90	4	921	2.031
550-9535 ^{*AC}	1.200	48	1,19	1,56	90	4	960	2.116
550-9544 ^A	1.300	52	1,30	1,70	90	5	929	2.048
550-9536 ^{*A}	1.300	52	1,30	1,70	90	5	979	2.158
573-4982 ^A	1.400	55	1,30	1,70	90	5	940	2.073

Schwerlast

550-9622 ^{SA}	1.200	48	1,20	1,57	90	4	975	2.150
------------------------	-------	----	------	------	----	---	-----	-------

Grabenräumungslöffel

456-2374 ^{UK}	1.800	71	0,86	1,12	Unterschraubmesser (BOCE)		590	1.301
460-5826 ^{UK}	2.100	83	1,06	1,39	Unterschraubmesser (BOCE)		657	1.447
456-2376 ^{UK}	2.400	94	1,15	1,50	Unterschraubmesser (BOCE)		726	1.601

Verstellbare Grabenreinigungslöffel

511-5336	2.000	79	1,23	1,61	Unterschraubmesser (BOCE)		1.096	2.416
----------	-------	----	------	------	---------------------------	--	-------	-------

Profillöffel

307-6475 ^A	500	20	1,59	2,08			942	2.077
-----------------------	-----	----	------	------	--	--	-----	-------

*Einschließlich Zahnschneidwerkzeuge

A – Anpassungsgruppe eingeschlossen

C – Seitenmesser eingeschlossen

BOCE – Unterschraubmesser eingeschlossen

S – Löffel mit Schaufelrand

UK – Löffel nur für UK konzipiert

HINWEIS: bei Verwendung eines Mobilbaggers, Löffelprofil speziell für M322D/D2/F

(Fortsetzung auf nächster Seite)

Löffel für Hydraulikbagger Technische Daten

Löffel zum Anstecken mit Cat® Bolzengreifern (Fortsetzung)

Angesteckt oder mit einer Cat Bolzengreiferkupplung verwenden.

Kapazität beruht auf ISO 7451.

Löffelgewichte sind ohne Zahnschneidspitzen angegeben, sofern nicht anders vermerkt.

Die angegebenen Löffelteilenummern sind einschließlich Zahnhalter. Zahnschneidspitzen müssen separat bestellt werden, sofern nicht anders vermerkt.

Nicht alle Zubehörteile sind in allen Regionen lieferbar. Bitte wenden Sie sich mit Fragen nach spezifischen Ausstattungsoptionen an Ihren lokalen Cat-Händler.

CB-Familie

Teile-Nr.	Breite		Kapazität		Zahnhalter		Gewicht	
	mm	in	m ³	yd ³	Schneidwerkzeuge	Anzahl	kg	lb
Normallast								
550-9722	600	24	0,52	0,68	90	3	639	1.409
550-9710 ^A	750	30	0,71	0,93	90	3	706	1.556
550-9723	1.000	40	1,03	1,35	90	4	808	1.781
550-9711 ^A	1.050	42	1,12	1,46	90	4	838	1.847
550-9712 ^A	1.200	48	1,33	1,74	90	4	902	1.989
550-9724	1.350	54	1,54	2,01	90	5	973	2.145
550-9713 ^A	1.350	54	1,54	2,02	90	5	979	2.158
550-9714 ^A	1.500	59	1,76	2,30	90	5	1.043	2.299
550-9709 ^{*A}	1.500	59	1,76	2,30	90	5	1.092	2.407
550-9725	1.500	60	1,76	2,30	90	5	1.037	2.286
550-9726	1.600	63	1,86	2,43	90	5	1.067	2.352
Schwerlast								
541-1748 ^A	1.200	47	1,33	1,74	100	5	1.049	2.313
541-1749 ^A	1.350	54	1,54	2,01	100	4	1.096	2.416
540-4091 ^{*AC}	1.350	54	1,54	2,01	100	4	1.195	2.635
565-6339 ^A	1.450	58	1,60	2,09	100	5	1.211	2.670
566-2007 ^{*AC}	1.450	58	1,60	2,09	100	5	1.323	2.917
541-1751 ^A	1.500	60	1,76	2,30	100	5	1.182	2.606
540-4092 ^{*A}	1.500	60	1,76	2,30	100	5	1.245	2.745
564-6509 ^A	1.600	63	1,80	2,35	100	6	1.285	2.834
566-2008 ^{*AC}	1.600	63	1,80	2,35	100	6	1.410	3.109
561-0626 ^A	1.650	66	1,97	2,58	100	5	1.254	2.765
566-6626 ^{*A}	1.650	67	1,90	2,48	100	5	1.369	3.018
567-1134 ^A	1.750	69	2,00	2,61	100	5	1.334	2.941
566-6627 ^{*A}	1.750	69	2,00	2,61	100	5	1.397	3.080
Schwerlast								
592-1233 ^{SA}	1.400	55	1,65	2,16	100	4	1.159	2.555
592-1234 ^{*SA}	1.400	55	1,65	2,16	100	4	1.159	2.555
Grabenräumungslöffel								
461-4179	2.000	78	1,22	1,60	Unterschraubmesser (BOCE)		864	1.905
456-2377 ^{UK}	2.100	83	1,34	1,75	Unterschraubmesser (BOCE)		1.242	2.378
Verstellbare Grabenreinigungslöffel								
293-9314 ^A	2.000	79	0,98	1,28	Unterschraubmesser (BOCE)		1.090	2.403
326-7421	2.000	79	1,16	1,52	Unterschraubmesser (BOCE)		1.107	2.441
Profilöffel								
359-7469 ^A	500	20	1,53	2,00			972	2.143

*Einschließlich Zahnschneidspitzen

A – Anpassungsgruppe eingeschlossen

C – Seitenmesser eingeschlossen

BOCE – Unterschraubmesser eingeschlossen

S – Löffel mit Schaufelrand

UK – Löffel nur für UK konzipiert

DB-Familie

Teile-Nr.	Breite		Kapazität		Zahnhalter		Gewicht	
	mm	in	m ³	yd ³	Schneidwerkzeuge	Anzahl	kg	lb
Normallast								
561-0625 ^A	1.500	59	1,88	2,46	100	5	1.228	2.707
566-6628 ^{*A}	1.500	59	1,88	2,46	100	5	1.291	2.846
566-6634 ^{*AC}	1.500	59	1,88	2,46	100	5	1.330	2.932
540-4111	1.650	65	2,12	2,77	100	5	1.290	2.844
540-4108 ^A	1.650	65	2,12	2,77	100	5	1.303	2.873
540-4076 ^{*A}	1.650	65	2,12	2,77	100	5	1.366	3.012
540-4077 ^{*AC}	1.650	65	2,12	2,77	100	5	1.408	3.104
540-4110 ^A	1.800	71	2,36	3,09	100	6	1.396	3.078
566-6633 ^{*A}	1.800	71	2,36	3,09	100	6	1.473	3.247
566-6636 ^{*AC}	1.800	71	2,36	3,09	100	6	1.512	3.333
Schwerlast								
528-4603 ^A	1.350	54	1,64	2,14	110	4	1.394	3.073
566-6630 ^{*A}	1.350	54	1,64	2,14	110	4	1.461	3.221
528-4605 ^A	1.500	60	1,88	2,46	110	4	1.489	3.285
528-4561 ^{*AC}	1.500	60	1,88	2,46	110	4	1.604	3.536
528-4607 ^A	1.650	66	2,12	2,77	110	5	1.607	3.543
528-4564 ^{*A}	1.650	66	2,12	2,77	110	5	1.690	3.726
528-4610 ^A	1.850	72	2,36	3,08	110	5	1.704	3.757
566-6631 ^{*A}	1.850	72	2,36	3,08	110	5	1.788	3.942
Schwerlast								
528-4643 ^A	1.350	54	1,64	2,14	110	5	1.511	3.331
528-4645 ^{SA}	1.500	59	1,91	2,50	110	4	1.610	3.549
563-2912 ^{*SAB}	1.500	59	1,91	2,50	110	4	1.699	3.746
525-4050 ^{*SAB}	1.550	61	1,90	2,48	130	4	1.948	4.295
528-4646 ^{SA}	1.650	66	2,15	2,81	110	5	1.732	3.818
528-4585 ^{*SAB}	1.650	66	2,15	2,81	110	5	1.887	4.160
Grabenräumungslöffel								
456-2378 ^{UK}	2.400	94	1,62	2,12	Unterschraubmesser (BOCE)		1.492	3.289

*Einschließlich Zahnschneidspitzen

A – Anpassungsgruppe eingeschlossen

B – Seitenschneideschutzgruppe eingeschlossen

C – Seitenmesser eingeschlossen

BOCE – Unterschraubmesser eingeschlossen

S – Löffel mit Schaufelrand

UK – Löffel nur für UK konzipiert

(Fortsetzung auf nächster Seite)

Löffel zum Anstecken mit Cat® Bolzengreifern (Fortsetzung)

Angesteckt oder mit einer Cat Bolzengreiferkupplung verwenden.

Kapazität beruht auf ISO 7451.

Löffelgewichte sind ohne Zahnschneiden angegeben, sofern nicht anders vermerkt.

Die angegebenen Löffelteilenummern sind einschließlich Zahnhalter. Zahnschneiden müssen separat bestellt werden, sofern nicht anders vermerkt.

Nicht alle Zubehörteile sind in allen Regionen lieferbar. Bitte wenden Sie sich mit Fragen nach spezifischen Ausstattungsoptionen an Ihren lokalen Cat-Händler.

TB-Familie†

Teile-Nr.	Breite		Kapazität		Zahnhalter		Gewicht	
	mm	in	m ³	yd ³	Schneidwerkzeuge	Anzahl	kg	lb
Normallast								
577-0346 ^A	1.800	71	2,60	3,40	110	5	2.049	4.517
577-0347 ^{*AC}	1.800	71	2,60	3,40	110	5	2.228	4.912
528-2196 ^{*AC}	1.850	74	3,08	4,03	110	7	2.468	5.441
Schwerlast								
528-4550 ^A	1.650	66	2,41	3,15	110	5	2.150	4.740
528-2204 ^{*A}	1.650	66	2,41	3,15	110	5	2.231	4.914
577-0343 ^A	1.750	69	2,50	3,27	110	5	2.188	4.824
577-0344 ^{*AC}	1.750	69	2,50	3,27	110	5	2.367	5.218
528-2195 ^A	1.850	72	2,69	3,52	110	5	2.279	5.024
528-4660 ^{SA}	1.850	72	2,69	3,52	110	5	2.317	5.108
566-6632 ^{*SA}	1.850	72	2,69	3,52	110	5	2.401	5.293
528-4553 ^A	1.900	74	2,78	3,64	110	6	2.343	5.165
528-4548 ^{*A}	1.900	74	2,78	3,64	110	6	2.441	5.381
Schwerlast								
554-3128 ^{SA}	1.350	54	1,87	2,44	110	4	1.997	4.403
566-6635 ^{*SAB}	1.350	54	1,87	2,44	110	4	2.135	4.707
518-9327 ^{SA}	1.550	61	2,14	2,80	130	4	2.246	4.951
577-0340 ^A	1.600	63	2,20	2,88	130	4	2.251	4.963
577-0341 ^{*AB}	1.600	63	2,20	2,88	130	4	2.390	5.269
528-4661 ^{SA}	1.650	66	2,41	3,15	110	5	2.297	5.064
528-4593 ^{*SAB}	1.650	66	2,41	3,15	110	5	2.452	5.406
518-9328 ^{SA}	1.700	67	2,41	3,15	130	4	2.398	5.287
568-7613 ^{*SAB}	1.700	67	2,41	3,15	130	4	2.563	5.650
518-9330 ^{SA}	1.900	75	2,78	3,64	130	5	2.622	5.780
Extremlast								
518-9331 ^{SAB}	1.700	67	2,41	3,15	130	4	2.641	5.822
528-8154 ^{SAB}	1.950	77	2,78	3,64	130	5	2.873	6.334

*Einschließlich Zahnschneiden

A – Anpassungsgruppe eingeschlossen

C – Seitenmesser eingeschlossen

B – Seitenschneideschutzgruppe eingeschlossen

S – Löffel mit Schaufelrand

† – Löffel der TB-Familie werden mit einer Vielzahl von Maschinen verwendet. Verwenden Sie die GET-Größe, um den Unterschied zwischen Löffeln für die Verwendung mit 336/340 ME-Konfigurationen und 349/352 Auslege-Konfigurationen anzuzeigen.

UB-Familie

Teile-Nr.	Breite		Kapazität		Zahnhalter		Gewicht	
	mm	in	m ³	yd ³	Schneidwerkzeuge	Anzahl	kg	lb
Normallast								
518-9353 ^{*A}	2.000	79	3,60	4,71	130	5	2.905	6.404
Schwerlast								
568-7614 ^{*A}	1.500	61	2,50	3,27	130	4	2.374	5.234
518-9320 ^A	1.650	65	2,77	3,62	130	4	2.492	5.494
518-9324 ^A	1.950	77	3,43	4,49	130	5	2.811	6.197
528-8135 ^{*A}	1.950	77	3,43	4,49	130	5	2.927	6.453
Schwerlast								
568-7616 ^{*SA}	1.450	59	2,39	3,12	130	4	2.635	5.809
518-9333 ^{SA}	1.550	61	2,61	3,41	130	4	2.577	5.681
570-5299	1.600	64	2,70	3,53	130	5	2.624	5.785
568-7618 ^{*AB}	1.600	64	2,70	3,53	130	5	2.812	6.199
518-9335 ^{SA}	1.650	65	2,77	3,62	130	4	2.657	5.858
518-9354 ^{*SAB}	1.650	65	2,77	3,62	130	4	2.822	6.221
518-9322 ^A	1.850	73	3,21	4,20	130	4	2.677	5.902
518-9325 ^{SA}	1.850	73	3,21	4,20	130	4	2.871	6.329
518-9351 ^{*SAB}	1.850	73	3,21	4,20	130	4	3.036	6.693
518-9355 ^{*SAB}	1.950	77	3,43	4,48	130	5	3.193	7.039
Extremlast								
518-9341 ^{SAB}	1.650	65	2,77	3,62	130	4	3.142	6.927

*Einschließlich Zahnschneiden

A – Anpassungsgruppe eingeschlossen

B – Seitenschneideschutzgruppe eingeschlossen

S – Löffel mit Schaufelrand

VB2-Familie

Teile-Nr.	Breite		Kapazität		Zahnhalter		Gewicht	
	mm	in	m ³	yd ³	Schneidwerkzeuge	Anzahl	kg	lb
Normallast								
519-5299 ^A	2.000	79	3,80	4,97	150	4	3.507	7.732
Schwerlast								
568-0423 ^A	1.500	61	2,50	3,27	130	4	2.374	5.234
519-5300 ^A	2.000	79	3,80	4,97	150	4	3.668	8.087
Schwerlast								
568-7617 ^{*SAB}	1.550	61	2,61	3,41	130	4	2.742	6.045

*Einschließlich Zahnschneiden

A – Anpassungsgruppe eingeschlossen

B – Seitenschneideschutzgruppe eingeschlossen

S – Löffel mit Schaufelrand

(Fortsetzung auf nächster Seite)

Löffel für Hydraulikbagger Technische Daten

Löffel zum Anstecken mit Cat® Bolzengreifern (Fortsetzung)

Angesteckt oder mit einer Cat Bolzengreiferkupplung verwenden.

Kapazität beruht auf ISO 7451.

Löffelgewichte sind ohne Zahnschneiden angegeben, sofern nicht anders vermerkt.

Die angegebenen Löffelteilenummern sind einschließlich Zahnhalter. Zahnschneiden müssen separat bestellt werden, sofern nicht anders vermerkt.

Nicht alle Zubehörteile sind in allen Regionen lieferbar. Bitte wenden Sie sich mit Fragen nach spezifischen Ausstattungsoptionen an Ihren lokalen Cat-Händler.

WB2-Familie

Teile-Nr.	Breite		Kapazität		Zahnhalter		Gewicht	
	mm	in	m ³	yd ³	Schneidwerkzeuge	Anzahl	kg	lb
Normallast								
519-5301 ^A	2.150	85	5,00	6,54	130	4	4.022	8.867
Schwerlast								
519-5302 ^A	2.150	85	5,00	6,54	150	4	4.198	9.255
Schwerlast								
519-5399 ^{SA}	1.950	77	4,10	5,36	170	4	4.631	10.210
519-5400 ^{SA}	2.050	81	4,40	5,75	170	4	4.787	10.554
519-5405 ^{SA}	2.150	85	4,60	6,02	170	4	4.944	10.900
519-5393 ^{*SAB}	2.150	85	4,60	6,02	170	4	5.216	11.499
519-5407 ^{SA}	2.250	89	5,00	6,54	170	4	5.101	11.246
Extremlast								
519-5409 ^{SAB}	2.050	81	4,40	5,75	170	4	5.578	12.297
519-5396 ^{*SAB}	2.050	81	4,40	5,75	170	4	5.762	12.703
519-5397 ^{*SA}	2.150	85	4,60	6,02	170	4	5.765	12.710
519-5413 ^{SAB}	2.250	89	5,00	6,54	170	4	5.949	13.115

*Einschließlich Zahnschneiden

A – Anpassungsgruppe eingeschlossen

B – Seitenschneideschutzgruppe eingeschlossen

S – Löffel mit Schaufelrand

HB2-Familie

Teile-Nr.	Breite		Kapazität		Zahnhalter		Gewicht	
	mm	in	m ³	yd ³	Schneidwerkzeuge	Anzahl	kg	lb
Normallast								
519-5303 ^A	1.150	45	2,20	2,88	150	3	2.770	6.107
519-5304 ^A	1.450	57	2,90	3,79	150	3	3.100	6.834
519-5305 ^A	1.750	69	3,70	4,84	150	4	3.531	7.785
519-5307 ^A	2.050	81	4,60	6,02	150	4	3.913	8.627
Schwerlast								
528-8161 ^A	2.050	81	4,60	6,02	150	4	4.036	8.898

A – Anpassungsgruppe eingeschlossen

JC-Familie

Teile-Nr.	Breite		Kapazität		Zahnhalter		Gewicht	
	mm	in	m ³	yd ³	Schneidwerkzeuge	Anzahl	kg	lb
Normallast								
588-7528 ^A	2.800	110	7,00	9,15	170	6	6.256	13.792
588-7529 ^{*A}	2.800	110	7,00	9,15	170	6	6.256	13.792
Schwerlast								
528-8164 ^A	1.800	71	4,10	5,36	170	4	4.754	10.481
519-5416 ^{SA}	2.450	96	6,00	7,85	170	5	6.092	13.431
592-0656 ^{*A}	2.650	104	6,60	8,63	170	6	6.312	13.916
Schwerlast								
573-5014 ^{*SA}	2.400	94	5,70	7,46	200	4	6.592	14.533
519-5474 ^{SA}	2.400	94	5,70	7,46	200	4	6.601	14.553
519-5467 ^{SA}	2.500	95	6,00	7,85	200	5	6.835	15.069
519-5461 ^{*SAB}	2.500	95	6,00	7,85	200	5	7.282	16.054
543-2823 ^{SA}	2.650	104	6,50	8,50	200	5	7.087	15.624
552-8359 ^{*SA}	2.650	104	6,50	8,50	200	5	7.087	15.624
Extremlast								
519-5476 ^{SAB}	2.200	87	5,00	6,54	200	4	6.948	15.318
519-5477 ^{SAB}	2.350	93	5,40	7,06	200	4	7.291	16.074
519-5463 ^{*SAB}	2.350	93	5,40	7,06	200	4	7.541	16.625
519-5478 ^{SAB}	2.500	98	5,70	7,46	200	4	7.523	16.585
589-8725 ^{*SA}	2.500	98	5,70	7,46	200	4	7.524	16.588
588-1489 ^S	2.550	100	6,00	7,85	200	4	8.302	18.303
588-1490 ^{*S}	2.550	100	6,00	7,85	200	4	8.302	18.303
588-1662	2.800	110	6,30	8,25	200	5	8.604	18.968
588-1663 [*]	2.800	110	6,30	8,25	200	5	8.604	18.968

*Einschließlich Zahnschneiden

A – Anpassungsgruppe eingeschlossen

B – Seitenschneideschutzgruppe eingeschlossen

S – Löffel mit Schaufelrand

CW-Spezial Kupplungslöffel

Mit CW-Spezialkupplung verwenden.

Kapazität beruht auf ISO 7451.

Löffelgewichte sind ohne Zahnspitzen angegeben, sofern nicht anders vermerkt.

Die angegebenen Löffelteilenummern sind einschließlich Zahnhalter. Zahnspitzen müssen separat bestellt werden, sofern nicht anders vermerkt.

Nicht alle Zubehörteile sind in allen Regionen lieferbar. Bitte wenden Sie sich mit Fragen nach spezifischen Ausstattungsoptionen an Ihren lokalen Cat-Händler.

CW-20 S Kupplung (312-Familie und M312/M315-Familie)

Teile-Nr.	Breite		Kapazität		Zahnhalter		Gewicht	
	mm	in	m ³	yd ³	Schneid- werkzeuge	Anzahl	kg	lb
Normallast								
571-2877	450	18	0,20	0,26	70	3	289	637
571-2890 *	500	20	0,24	0,31	70	3	311	685
571-2891 *	600	24	0,31	0,40	70	3	330	726
571-2880	750	30	0,41	0,54	70	4	360	794
571-2881	900	36	0,53	0,69	70	5	406	895
571-2892 *	1.000	40	0,60	0,78	70	5	452	996
571-2893 *	1.100	43	0,68	0,89	70	6	487	1.074
571-2894 *	1.200	48	0,76	1,00	70	6	516	1.138
Schwerlast								
571-2929	500	20	0,24	31,00	70	3	300	622
571-2928 *	1.200	48	0,76	1,00	70	6	524	1.155
Grabenräumungslöffel								
442-1786	1.800	72	0,68	0,89	Unterschraubmesser (BOCE)		548	1.207
439-7311	2.000	78	1,00	1,31	Unterschraubmesser (BOCE)		630	1.389
Verstellbare Grabenreinigungslöffel								
509-9135	1.800	72	0,60	0,78	Unterschraubmesser (BOCE)		822	1.812

*Einschließlich Zahnspitzen

BOCE – Unterschraubmesser eingeschlossen

HINWEIS: löffelprofil speziell für M313D, M314F, M315D2/F

CW-20 Kupplung (312-Familie und M312/M315-Familie)

Teile-Nr.	Breite		Kapazität		Zahnhalter		Gewicht	
	mm	in	m ³	yd ³	Schneid- werkzeuge	Anzahl	kg	lb
Nutzlast								
351-3349	500	20	0,26	0,34			310	683
187-7672	650	26	0,32	0,42			351	774
187-7673	650	26	0,39	0,50			367	809
326-1031	650	26	0,46	0,60			340	750
226-2139	1.000	39	0,66	0,86			364	802
220-1045	1.000	39	0,78	1,02			382	842
226-2140	1.100	43	0,74	0,97			380	838
226-2143	1.100	43	0,88	1,15			403	888
376-0340	1.110	44	0,59	0,77			319	703

HINWEIS: löffelprofil speziell für M313D, M314F, M315D2/F

CW-20 Kupplung (312-Familie und M312/M315-Familie) (Fortsetzung)

Teile-Nr.	Breite		Kapazität		Zahnhalter		Gewicht	
	mm	in	m ³	yd ³	Schneid- werkzeuge	Anzahl	kg	lb
Normallast								
571-2867	600	24	0,31	0,40	70	3	329	725
571-2886 *	600	24	0,31	0,40	70	3	342	753
462-8166 * ^{LE}	600	24	0,33	0,43	K80	3	421	921
491-0536 * ^{LE}	650	27	0,40	0,52	K80	3	444	978
455-0746 * ^{LE}	800	31	0,47	0,61	K80	3	490	1.080
571-2868	900	36	0,53	0,69	70	5	406	895
455-0747 * ^{LE}	1.000	39	0,63	0,83	K80	4	562	1.239
571-2869	1.100	43	0,68	0,89	70	6	462	1.019
571-2947 *	1.100	43	0,68	0,89	70	6	485	1.070
490-0055 * ^{LE}	1.200	47	0,80	1,05	K80	5	627	1.381
571-2870	1.200	48	0,76	1,00	70	6	491	1.082
571-2942 *	1.200	48	0,76	1,00	70	6	512	1.128
Schwerlast								
571-2927	1.200	48	0,76	1,00	70	6	501	1.105
571-2926 *	1.200	48	0,76	1,00	70	6	526	1.160
Grabenräumungslöffel								
439-7332	1.800	72	0,90	1,18	Unterschweißmesser (WOCE)		512	1.129
439-7341	1.800	72	0,68	0,89	Unterschweißmesser (WOCE)		474	1.046
Skelett – Leichtlast								
369-7337	1.200	48	0,74	0,97			533	1.176
Skelett – Normallast								
445-0954	1.250	49	0,86	1,12			664	1.463

*Einschließlich Zahnspitzen

LE – Vorsteckmesser eingeschlossen

WOCE – Unterschweißmesser eingeschlossen

HINWEIS: löffelprofil speziell für M313D, M314F, M315D2/F

(Fortsetzung auf nächster Seite)

Löffel für Hydraulikbagger Technische Daten

CW-Spezial Kupplungslöffel (Fortsetzung)

Mit CW-Spezialkupplung verwenden.

Kapazität beruht auf ISO 7451.

Löffelgewichte sind ohne Zahnschneiden angegeben, sofern nicht anders vermerkt.

Die angegebenen Löffelteilenummern sind einschließlich Zahnhalter. Zahnschneiden müssen separat bestellt werden, sofern nicht anders vermerkt.

Nicht alle Zubehörteile sind in allen Regionen lieferbar. Bitte wenden Sie sich mit Fragen nach spezifischen Ausstattungsoptionen an Ihren lokalen Cat-Händler.

CW-30 S Kupplung (315/316-Familie)

Teile-Nr.	Breite		Kapazität		Zahnhalter		Gewicht	
	mm	in	m ³	yd ³	Schneidwerkzeuge	Anzahl	kg	lb
Normallast								
550-9376	600	24	0,35	0,46	80	3	402	886
550-9374 *	600	24	0,35	0,46	80	3	425	936
550-9377	750	30	0,49	0,64	80	3	450	992
550-9378	900	36	0,62	0,81	80	4	506	1.116
550-9379	1.100	43	0,80	1,04	80	4	565	1.246
550-9380	1.200	48	0,91	1,18	80	5	611	1.347
550-9375 *	1.300	51	1,00	1,31	80	5	680	1.499
550-9382	1.400	55	1,09	1,43	80	5	672	1.482
Schwerlast								
550-9417	1.200	48	0,91	1,18	80	5	628	1.385
550-9418	1.300	51	1,00	1,31	80	5	660	1.455
Grabenräumungslöffel								
442-8267	2.000	78	0,94	1,23	Unterschraubmesser (BOCE)		700	1.544
Verstellbare Grabenreinigungslöffel								
510-6693	1.800	72	0,78	1,02	Unterschraubmesser (BOCE)		1.018	2.244
510-6694	2.000	79	0,86	1,13	Unterschraubmesser (BOCE)		1.081	2.383
Profilflöfel								
287-5360	300	12	1,00	1,30			793	1.748
287-5361	400	16	1,44	1,88			818	1.803
287-5362	500	20	1,47	1,92			843	1.858

*Einschließlich Zahnschneiden

BOCE – Unterschraubmesser eingeschlossen

HINWEIS: bei Verwendung eines Mobilbaggers, Löffelprofil speziell für M316F, M317D2/F, M318, M320F

CW-30 Kupplung (315/316-Familie)

Teile-Nr.	Breite		Kapazität		Zahnhalter		Gewicht	
	mm	in	m ³	yd ³	Schneidwerkzeuge	Anzahl	kg	lb
Nutzlast								
187-7678	650	26	0,47	0,61			418	922
221-0997	650	26	0,52	0,68			407	897
186-6731	750	30	0,63	0,82			378	833
186-6726	1.000	39	0,90	1,18			442	974
221-9516	1.100	43	1,01	1,32			467	1.030
226-2144	1.200	48	1,12	1,46			493	1.087
226-2145	1.200	48	1,34	1,75			583	1.285

HINWEIS: bei Verwendung eines Mobilbaggers, Löffelprofil speziell für M316F, M317D2/F, M318, M320F

CW-30 Kupplung (315/316-Familie) (Fortsetzung)

Teile-Nr.	Breite		Kapazität		Zahnhalter		Gewicht	
	mm	in	m ³	yd ³	Schneidwerkzeuge	Anzahl	kg	lb
Normallast								
550-9344	600	24	0,35	0,46	80	3	418	922
481-1106 *LE	650	25	0,47	0,61	K80	3	506	1.116
550-9345	750	30	0,49	0,64	80	3	454	1.001
550-9341 *	750	30	0,49	0,64	80	3	477	1.051
462-8167 *LE	800	31	0,56	0,73	K80	3	548	1.201
550-9346	900	36	0,62	0,81	80	4	506	1.116
455-0748 *LE	1.000	39	0,70	0,93	K80	4	631	1.391
550-9347	1.100	43	0,80	1,04	80	4	565	1.246
441-4768 *LE	1.200	47	0,91	1,19	K80	5	725	1.598
550-9348	1.200	48	0,90	1,18	80	5	611	1.347
550-9342 *	1.200	48	0,90	1,18	80	5	649	1.430
550-9349	1.300	51	1,00	1,31	80	5	642	1.415
550-9343 *	1.300	51	1,00	1,31	80	5	680	1.499
554-3127	1.400	55	1,09	1,43	80	5	672	1.482
471-0120 *LE	1.400	55	1,09	1,43	K80	5	801	1.766
Schwerlast								
573-5012	1.200	48	0,91	1,19	80	5	628	1.384
550-9371 *	1.300	51	1,00	1,31	80	5	697	1.536
Grabenräumungslöffel								
439-7356	1.800	72	1,14	1,49	Unterschweißmesser (WOCE)		646	1.423
439-7347	1.800	72	1,24	1,62	Unterschweißmesser (WOCE)		660	1.455
442-8270	2.000	78	1,27	1,66	Unterschweißmesser (WOCE)		695	1.533
439-7348	2.100	82	1,45	1,90	Unterschweißmesser (WOCE)		738	1.628
Verstellbare Grabenreinigungslöffel								
510-6691	1.800	72	0,78	1,02	Unterschraubmesser (BOCE)		1.037	2.286
510-6692	2.000	79	0,86	1,13	Unterschraubmesser (BOCE)		1.099	2.423
Skelett – Leichtlast								
187-8849	1.300	51	0,70	0,92			573	1.263
187-8850	1.300	51	0,80	1,03			618	1.362
187-8851	1.300	51	0,98	1,28			695	1.532

*Einschließlich Zahnschneiden

BOCE – Unterschraubmesser eingeschlossen

LE – Vorsteckmesser eingeschlossen

WOCE – Unterschweißmesser eingeschlossen

HINWEIS: bei Verwendung eines Mobilbaggers, Löffelprofil speziell für M316F, M317D2/F, M318, M320F

(Fortsetzung auf nächster Seite)

CW-Spezial Kupplungslöffel (Fortsetzung)

Mit CW-Spezialkupplung verwenden.

Kapazität beruht auf ISO 7451.

Löffelgewichte sind ohne Zahnspitzen angegeben, sofern nicht anders vermerkt.

Die angegebenen Löffelteilenummern sind einschließlich Zahnhalter. Zahnspitzen müssen separat bestellt werden, sofern nicht anders vermerkt.

Nicht alle Zubehörteile sind in allen Regionen lieferbar. Bitte wenden Sie sich mit Fragen nach spezifischen Ausstattungsoptionen an Ihren lokalen Cat-Händler.

CW-30 Kupplung (315/316-Familie) (Fortsetzung)

Teile-Nr.	Breite		Kapazität		Zahnhalter		Gewicht	
	mm	in	m ³	yd ³	Schneidwerkzeuge	Anzahl	kg	lb
Skelett – Normallast								
445-9117	1.300	51	1,08	1,41			785	1.730
Skelett – Schwerlast								
445-9116	1.200	47	0,99	1,29			832	1.833

HINWEIS: bei Verwendung eines Mobilbaggers, Löffelprofil speziell für M316F, M317D2/F, M318, M320F

CW-40 S Kupplung (B-Familie)

Teile-Nr.	Breite		Kapazität		Zahnhalter		Gewicht	
	mm	in	m ³	yd ³	Schneidwerkzeuge	Anzahl	kg	lb
Normallast								
550-9664 *	600	24	0,46	0,60	80	3	510	1.124
550-9668	750	30	0,64	0,84	80	3	571	1.259
550-9669	900	36	0,81	1,06	80	4	633	1.396
550-9670	1.300	51	1,30	1,70	80	5	775	1.709
550-9665 *	1.300	51	1,30	1,70	80	5	813	1.792
573-4980	1.400	55	1,30	1,70	80	5	815	1.797
550-9666 *	1.400	55	1,43	1,87	80	5	848	1.869
Schwerlast								
550-9677 *	600	24	0,46	0,60	90	3	594	1.310
550-9680	1.200	48	1,19	1,56	90	4	847	1.867
550-9678 *	1.300	51	1,30	1,70	90	5	946	2.085
573-4981	1.400	55	1,30	1,70	90	5	918	2.024
Grabenräumungslöffel								
441-6078	2.000	78	1,22	1,60	Unterschraubmesser (BOCE)		815	1.797
441-6079	2.200	87	1,36	1,78	Unterschraubmesser (BOCE)		880	1.940
Verstellbare Grabenreinigungslöffel								
511-5340	2.000	79	1,23	1,61	Unterschraubmesser (BOCE)		1.142	2.518
Profilflöfel								
287-5363	300	12	1,29	1,69			863	1.903
223-1383	500	20	1,38	1,80			1.133	2.498

*Einschließlich Zahnspitzen

BOCE – Unterschraubmesser eingeschlossen

HINWEIS: bei Verwendung eines Mobilbaggers, Löffelprofil speziell für M322F

CW-40 Kupplung (B-Familie)

Teile-Nr.	Breite		Kapazität		Zahnhalter		Gewicht	
	mm	in	m ³	yd ³	Schneidwerkzeuge	Anzahl	kg	lb
Nutzlast								
186-6740	1.200	48	1,33	1,74			637	1.404
226-2146	1.300	51	1,69	2,21			748	1.649
226-1674	1.400	55	2,00	2,62			783	1.726
Normallast								
485-7488 *LE	650	25	0,70	0,92	K80	3	595	1.312
485-7596 *LE	800	31	0,68	0,89	K80	3	651	1.435
550-9633	900	35	0,81	1,06	80	4	636	1.402
462-8168 *LE	1.000	39	0,92	1,21	K80	4	743	1.639
550-9634	1.050	42	1,00	1,31	80	4	683	1.506
550-9635	1.200	48	1,19	1,56	80	5	746	1.645
550-9631 *C	1.200	48	1,19	1,56	80	5	823	1.814
455-0749 *LE	1.200	47	1,19	1,56	K80	5	841	1.855
455-0750 *LE	1.200	48	1,30	1,70	K80	5	868	1.914
550-9632 *	1.300	51	1,30	1,70	80	5	816	1.799
577-0359 *	1.400	55	1,43	1,87	80	5	867	1.911
468-3206 *LE	1.400	55	1,43	1,87	K80	5	920	2.028
468-1691 *LE	1.500	60	1,58	2,06	K80	5	965	2.127
Schwerlast								
550-9658	600	24	0,46	0,61	90	3	591	1.303
550-9659	1.200	48	1,19	1,56	90	4	850	1.874
550-9656 *	1.200	48	1,19	1,56	90	4	890	1.962
550-9657 *	1.300	51	1,30	1,70	90	5	949	2.092
Schwerlast								
573-4983 S	1.200	47	1,20	1,57	90	4	944	2.081
Grabenräumungslöffel								
441-6091	1.800	72	1,50	1,96	Unterschweißmesser (WOCE)		775	1.709
441-6082	1.800	72	1,50	1,96	Unterschraubmesser (BOCE)		827	1.823
441-6090	2.100	83	1,29	1,69	Unterschweißmesser (WOCE)		792	1.746
441-6087	2.100	83	1,46	1,91	Unterschweißmesser (WOCE)		809	1.784
441-6093	2.100	83	1,76	2,31	Unterschweißmesser (WOCE)		864	1.905

*Einschließlich Zahnspitzen

C – Seitenmesser eingeschlossen

BOCE – Unterschraubmesser eingeschlossen

LE – Vorsteckmesser eingeschlossen

S – Löffel mit Schaufelrand

WOCE – Unterschweißmesser eingeschlossen

HINWEIS: bei Verwendung eines Mobilbaggers, Löffelprofil speziell für M322F

(Fortsetzung auf nächster Seite)

Löffel für Hydraulikbagger Technische Daten

CW-Spezial Kupplungslöffel (Fortsetzung)

Mit CW-Spezialkupplung verwenden.

Kapazität beruht auf ISO 7451.

Löffelgewichte sind ohne Zahnspitzen angegeben, sofern nicht anders vermerkt.

Die angegebenen Löffelteilenummern sind einschließlich Zahnhalter. Zahnspitzen müssen separat bestellt werden, sofern nicht anders vermerkt.

Nicht alle Zubehörteile sind in allen Regionen lieferbar. Bitte wenden Sie sich mit Fragen nach spezifischen Ausstattungsoptionen an Ihren lokalen Cat-Händler.

CW-40 Kupplung (B-Familie) (Fortsetzung)

Teile-Nr.	Breite		Kapazität		Zahnhalter		Gewicht	
	mm	in	m ³	yd ³	Schneidwerkzeuge	Anzahl	kg	lb
Verstellbare Grabenreinigungslöffel								
511-5339	2.000	79	1,23	1,61	Unterschraubmesser (BOCE)		1.161	2.560
Profillöffel								
326-7404	300	12	1,29	1,69			863	1.903
326-7405	400	16	1,41	1,84			890	1.962
326-7406	500	20	1,53	2,00			917	2.022
Profil – Einstellbar								
214-1022	500	20	1,38	1,80			1.135	2.502

BOCE – Unterschraubmesser eingeschlossen

HINWEIS: bei Verwendung eines Mobilbaggers, Löffelprofil speziell für M322F

CW-40 Kupplung (CB-Familie)

Teile-Nr.	Breite		Kapazität		Zahnhalter		Gewicht	
	mm	in	m ³	yd ³	Schneidwerkzeuge	Anzahl	kg	lb
Nutzlast								
226-2141	1.500	60	2,00	2,62			804	1.773
226-2142	1.700	67	2,31	3,02			894	1.971
Normallast								
550-9763	750	30	0,71	0,93	90	3	614	1.354
550-9764	1.050	41	1,12	1,46	90	4	780	1.720
550-9765	1.200	47	1,33	1,74	90	4	844	1.861
462-9435 *LE	1.200	48	1,29	1,69	K90	4	982	2.164
462-9436 *LE	1.300	51	1,44	1,88	K90	5	1.055	2.326
550-9766	1.350	54	1,54	2,01	90	5	920	2.028
462-9437 *LE	1.400	55	1,57	2,05	K90	5	1.104	2.434
462-9438 *LE	1.500	59	1,71	2,24	K90	5	1.156	2.549
550-9762 *	1.500	60	1,76	2,30	90	5	1.034	2.280
462-9439 *LE	1.600	63	1,86	2,43	K90	6	1.229	2.709
Schwerlast								
541-1778	1.350	54	1,54	2,02	100	4	1.037	2.288
541-1779	1.650	66	1,97	2,58	100	5	1.195	2.635
Schwerlast								
541-1780 ^S	1.050	42	1,13	1,48	100	4	962	2.121
541-1781 ^S	1.350	54	1,56	2,04	100	4	1.150	2.491

*Einschließlich Zahnspitzen

LE – Vorsteckmesser eingeschlossen

S – Löffel mit Schaufelrand

CW-40 Kupplung (CB-Familie) (Fortsetzung)

Teile-Nr.	Breite		Kapazität		Zahnhalter		Gewicht	
	mm	in	m ³	yd ³	Schneidwerkzeuge	Anzahl	kg	lb
Grabenräumungslöffel								
461-4189	1.800	72	1,52	1,99	Unterschweißmesser (WOCE)		887	1.956
461-4183	1.800	72	1,52	1,99	Unterschraubmesser (BOCE)		947	2.087
461-4191	1.800	72	1,73	2,26	Unterschweißmesser (WOCE)		923	2.035
461-4192	2.100	83	2,04	2,67	Unterschweißmesser (WOCE)		1.031	2.273
461-4194	2.200	87	2,20	2,88	Unterschweißmesser (WOCE)		1.065	2.348

BOCE – Unterschraubmesser eingeschlossen

WOCE – Unterschweißmesser eingeschlossen

CW-45 S Kupplung (CB-Familie)

Teile-Nr.	Breite		Kapazität		Zahnhalter		Gewicht	
	mm	in	m ³	yd ³	Schneidwerkzeuge	Anzahl	kg	lb
Normallast								
550-9779	750	30	0,71	0,93	90	3	672	1.482
467-1820 *LE	1.200	48	1,29	1,69	K90	4	1.029	2.269
467-1821 *LE	1.300	51	1,44	1,88	K90	5	1.102	2.429
550-9780	1.350	54	1,54	2,02	90	5	976	2.152
467-1822 *LE	1.400	55	1,57	2,05	K90	5	1.152	2.540
467-1824 *LE	1.500	59	1,71	2,24	K90	5	1.203	2.652
550-9781	1.500	60	1,76	2,30	90	5	1.041	2.295
467-1825 *LE	1.600	63	1,86	2,43	K90	6	1.270	2.800
Schwerlast								
540-4104 *	1.500	60	1,76	2,30	100	5	1.244	2.743
554-3118 *	1.650	66	1,97	2,58	100	5	1.316	2.901
Schwerlast								
575-4280 ^S	1.500	60	1,77	2,32	100	4	1.271	2.802
Verstellbare Grabenreinigungslöffel								
326-7417	2.000	79	0,98	1,29	Unterschraubmesser (BOCE)		1.067	2.352
326-7419	2.000	79	1,15	1,50	Unterschraubmesser (BOCE)		1.093	2.410
326-7422	2.200	87	1,27	1,66	Unterschraubmesser (BOCE)		1.129	2.489
186-6714	2.400	94	1,23	1,60	Unterschraubmesser (BOCE)		1.594	3.514

*Einschließlich Zahnspitzen

BOCE – Unterschraubmesser eingeschlossen

LE – Vorsteckmesser eingeschlossen

S – Löffel mit Schaufelrand

(Fortsetzung auf nächster Seite)

CW-Spezial Kupplungslöffel (Fortsetzung)

Mit CW-Spezialkupplung verwenden.

Kapazität beruht auf ISO 7451.

Löffelgewichte sind ohne Zahnspitzen angegeben, sofern nicht anders vermerkt.

Die angegebenen Löffelteilenummern sind einschließlich Zahnhalter. Zahnspitzen müssen separat bestellt werden, sofern nicht anders vermerkt.

Nicht alle Zubehörteile sind in allen Regionen lieferbar. Bitte wenden Sie sich mit Fragen nach spezifischen Ausstattungsoptionen an Ihren lokalen Cat-Händler.

CW-45 Kupplung (CB-Familie)

Teile-Nr.	Breite		Kapazität		Zahnhalter		Gewicht	
	mm	in	m ³	yd ³	Schneidwerkzeuge	Anzahl	kg	lb
Schwerlast								
541-1782	1.350	54	1,54	2,02	100	4	1.097	2.418
541-1783	1.500	60	1,76	2,30	100	5	1.182	2.606
540-4103 *	1.500	60	1,76	2,30	100	5	1.245	2.745
541-1784	1.650	66	1,97	2,58	100	5	1.255	2.767
Verstellbare Grabenreinigungslöffel								
326-7418	2.000	79	0,98	1,29			1.190	2.624
326-7420	2.000	79	1,15	1,50			1.210	2.668
248-7036	2.200	87	1,27	1,66	Unterschraubmesser (BOCE)		1.245	2.745

*Einschließlich Zahnspitzen

BOCE – Unterschraubmesser eingeschlossen

CW-45 S Kupplung (DB-Familie)

Teile-Nr.	Breite		Kapazität		Zahnhalter		Gewicht	
	mm	in	m ³	yd ³	Schneidwerkzeuge	Anzahl	kg	lb
Normallast								
541-1741	1.650	65	2,12	2,77	100	5	1.277	2.815
541-1742	1.800	71	2,36	3,09	100	6	1.372	3.025
Schwerlast								
528-4669	1.500	60	1,88	2,46	110	4	1.461	3.221
528-4594 *	1.650	66	2,12	2,77	110	5	1.664	3.668
Schwerlast								
528-4592 * ^{SB}	1.650	66	2,15	2,81	110	5	1.861	4.103
Grabenräumungslöffel								
462-8441	2.200	87	2,40	3,14	Unterschweißmesser (WOCE)		1.347	2.970
462-8431	2.400	94	2,04	2,67	Unterschraubmesser (BOCE)		1.414	3.117

*Einschließlich Zahnspitzen

B – Seitenschneideschutzgruppe eingeschlossen

BOCE – Unterschraubmesser eingeschlossen

S – Löffel mit Schaufelrand

WOCE – Unterschweißmesser eingeschlossen

CW-45 Kupplung (DB-Familie)

Teile-Nr.	Breite		Kapazität		Zahnhalter		Gewicht	
	mm	in	m ³	yd ³	Schneidwerkzeuge	Anzahl	kg	lb
Nutzlast								
357-9453	1.600	64	2,03	2,66			1.031	2.273
186-6744	1.700	67	2,32	3,03			1.080	2.381
Normallast								
541-1738	1.500	59	1,88	2,46	100	5	1.198	2.641
541-1739	1.650	65	2,12	2,77	100	5	1.276	2.813
Schwerlast								
528-4590 *	1.500	60	1,88	2,46	110	4	1.566	3.452
528-4591 *	1.650	65	2,12	2,77	110	5	1.663	3.666
Schwerlast								
528-4668 ^S	1.500	59	1,91	2,50	110	4	1.581	3.486
551-2213 * ^{SB}	1.650	66	2,15	2,81	110	5	1.860	4.101
Grabenräumungslöffel								
462-8433	1.800	72	1,96	2,56	Unterschweißmesser (WOCE)		1.163	2.564
462-8434	2.000	79	2,18	2,85	Unterschweißmesser (WOCE)		1.250	2.756
462-8440	2.200	87	2,40	3,14	Unterschweißmesser (WOCE)		1.346	2.967
462-8438	2.400	94	2,68	3,51	Unterschweißmesser (WOCE)		1.443	3.181

*Einschließlich Zahnspitzen

B – Seitenschneideschutzgruppe eingeschlossen

S – Löffel mit Schaufelrand

WOCE – Unterschweißmesser eingeschlossen

CW-45 S Kupplung (TB-Familie)

Teile-Nr.	Breite		Kapazität		Zahnhalter		Gewicht	
	mm	in	m ³	yd ³	Schneidwerkzeuge	Anzahl	kg	lb
Schwerlast								
528-4664	1.650	66	2,41	3,15	110	5	2.052	4.524
Schwerlast								
528-4665 ^S	1.350	54	1,87	2,44	110	4	1.898	4.184
528-4667 ^S	1.650	66	2,41	3,15	110	5	2.199	4.848

S – Löffel mit Schaufelrand

(Fortsetzung auf nächster Seite)

Löffel für Hydraulikbagger Technische Daten

CW-Spezial Kupplungslöffel (Fortsetzung)

Mit CW-Spezialkupplung verwenden.

Kapazität beruht auf ISO 7451.

Löffelgewichte sind ohne Zahnspitzen angegeben, sofern nicht anders vermerkt.

Die angegebenen Löffelteilenummern sind einschließlich Zahnhalter. Zahnspitzen müssen separat bestellt werden, sofern nicht anders vermerkt.

Nicht alle Zubehörteile sind in allen Regionen lieferbar. Bitte wenden Sie sich mit Fragen nach spezifischen Ausstattungsoptionen an Ihren lokalen Cat-Händler.

CW-45 Kupplung (TB-Familie)

Teile-Nr.	Breite		Kapazität		Zahnhalter		Gewicht	
	mm	in	m ³	yd ³	Schneid- werkzeuge	Anzahl	kg	lb
Schwerlast								
528-4662	1.650	66	2,41	3,15	110	5	2.050	4.519
Schwerlast								
558-6618 * ^{SB}	1.650	66	2,41	3,15	110	5	2.352	5.185

*Einschließlich Zahnspitzen

B – Seitenschneideschutzgruppe eingeschlossen

S – Löffel mit Schaufelrand

CW-55 S Kupplung (TB-Familie)

Teile-Nr.	Breite		Kapazität		Zahnhalter		Gewicht	
	mm	in	m ³	yd ³	Schneid- werkzeuge	Anzahl	kg	lb
Schwerlast								
528-8155 ^S	1.900	75	2,78	3,64	130	5	2.611	5.756

S – Löffel mit Schaufelrand

CW-55 S Kupplung (UB-Familie)

Teile-Nr.	Breite		Kapazität		Zahnhalter		Gewicht	
	mm	in	m ³	yd ³	Schneid- werkzeuge	Anzahl	kg	lb
Schwerlast								
528-8159 ^S	1.650	65	2,77	3,62	130	4	2.584	5.697

S – Löffel mit Schaufelrand

CW-55 Kupplung (UB-Familie)

Teile-Nr.	Breite		Kapazität		Zahnhalter		Gewicht	
	mm	in	m ³	yd ³	Schneid- werkzeuge	Anzahl	kg	lb
Schwerlast								
518-9321	1.650	65	2,77	3,62	130	4	2.408	5.309
518-9323	1.850	73	3,21	4,20	130	4	2.593	5.717
Schwerlast								
518-9334 ^S	1.550	61	2,61	3,41	130	4	2.499	5.509
518-9336 ^S	1.650	65	2,77	3,62	130	4	2.579	5.686
528-8156 ^S	1.850	73	3,21	4,20	130	4	2.793	6.158
Extremlast								
518-9340 ^{SB}	1.550	61	2,61	3,41	130	4	2.962	6.530
Skelett – Schwerlast								
523-3397	1.550	61	2,61	3,41	130	5	3.090	6.812

B – Seitenschneideschutzgruppe eingeschlossen

S – Löffel mit Schaufelrand

CW-70 Kupplung (WB2-Familie)

Teile-Nr.	Breite		Kapazität		Zahnhalter		Gewicht	
	mm	in	m ³	yd ³	Schneid- werkzeuge	Anzahl	kg	lb
Schwerlast								
519-5403 ^S	1.950	77	4,00	5,23	170	4	4.605	10.152
Extremlast								
519-5410 ^{SAB}	2.050	81	4,40	5,75	170	4	5.551	12.238

A – Anpassungsgruppe eingeschlossen

B – Seitenschneideschutzgruppe eingeschlossen

S – Löffel mit Schaufelrand

CW-70 Kupplung (HB2-Familie)

Teile-Nr.	Breite		Kapazität		Zahnhalter		Gewicht	
	mm	in	m ³	yd ³	Schneid- werkzeuge	Anzahl	kg	lb
Normallast								
528-8162	2.050	81	4,60	6,02	150	4	3.959	8.728

CW-70 Kupplung (JC-Familie)

Teile-Nr.	Breite		Kapazität		Zahnhalter		Gewicht	
	mm	in	m ³	yd ³	Schneid- werkzeuge	Anzahl	kg	lb
Schwerlast								
519-5471 ^S	2.300	91	5,40	7,06	200	4	6.151	13.561
519-5472 ^S	2.400	94	5,70	7,46	200	4	6.355	14.010

S – Löffel mit Schaufelrand

Schwenkrotator-Löffel

Mit Schwenkrotator verwenden.

Kapazität beruht auf ISO 7451.

Löffelgewichte sind ohne Zahnspitzen angegeben, sofern nicht anders vermerkt.

Die angegebenen Löffelteilenummern sind einschließlich Zahnhalter. Zahnspitzen müssen separat bestellt werden, sofern nicht anders vermerkt.

Nicht alle Zubehörteile sind in allen Regionen lieferbar. Bitte wenden Sie sich mit Fragen nach spezifischen Ausstattungsoptionen an Ihren lokalen Cat-Händler.

CW-20 S Kupplung (312-Familie)

Teile-Nr.	Breite		Kapazität		Zahnhalter		Gewicht	
	mm	in	m ³	yd ³	Schneid- werkzeuge	Anzahl	kg	lb
Planierlöffel								
512-8396	1.500	59	0,65	0,90			528	1.165
Grabenaushub								
512-8411	540	21	0,37	0,45			336	740

CW-20 Kupplung (312-Familie)

Teile-Nr.	Breite		Kapazität		Zahnhalter		Gewicht	
	mm	in	m ³	yd ³	Schneid- werkzeuge	Anzahl	kg	lb
Planierlöffel								
512-8410	1.600	63	0,76	0,99			571	1.259
Grabenaushub								
512-8399	660	26	0,45	0,59			395	871

CW-30 S Kupplung (315/316-Familie)

Teile-Nr.	Breite		Kapazität		Zahnhalter		Gewicht	
	mm	in	m ³	yd ³	Schneid- werkzeuge	Anzahl	kg	lb
Planierlöffel								
512-8401	1.600	63	0,75	1,00			595	1.311
514-7844	1.800	70	1,13	1,48			800	1.763
Grabenaushub								
512-8411	540	21	0,37	0,45			336	740
514-7846	600	23	0,55	0,72			512	1.128

HINWEIS: bei Verwendung eines Mobilbaggers, Löffelprofil speziell für M316F, M317D2/F, M318F, M320F, M322F

CW-30 Kupplung (315/316-Familie)

Teile-Nr.	Breite		Kapazität		Zahnhalter		Gewicht	
	mm	in	m ³	yd ³	Schneid- werkzeuge	Anzahl	kg	lb
Planierlöffel								
512-8414	1.700	66	0,85	1,10			634	1.397
514-7843	1.800	70	1,13	1,48			812	1.790
Grabenaushub								
512-8399	660	26	0,45	0,59			395	871
514-7845	660	26	0,58	0,76			525	1.156

HINWEIS: bei Verwendung eines Mobilbaggers, Löffelprofil speziell für M316F, M317D2/F, M318F, M320F, M322F

S60 Kupplung (312/M315-Familie)

Teile-Nr.	Breite		Kapazität		Zahnhalter		Gewicht	
	mm	in	m ³	yd ³	Schneid- werkzeuge	Anzahl	kg	lb
Planierlöffel								
512-8393	1.500	59	0,52	0,68			513	1.130
512-8394	1.500	59	0,65	0,90			535	1.180
512-8395	1.600	63	0,75	1,00			576	1.270
Grabenaushub								
512-8397	540	21	0,33	0,43			320	707

HINWEIS: löffelprofil speziell für M313D, M314F, M315D2/F

S60 Kupplung (315/316-Familie)

Teile-Nr.	Breite		Kapazität		Zahnhalter		Gewicht	
	mm	in	m ³	yd ³	Schneid- werkzeuge	Anzahl	kg	lb
Planierlöffel								
512-8413	1.700	66	0,80	1,05			610	1.346
512-8400	1.800	70	0,90	1,20			643	1.418

HINWEIS: bei Verwendung eines Mobilbaggers, Löffelprofil speziell für M316F, M317D2/F, M318F, M320F, M322F

S70 Kupplung (B-Familie)

Teile-Nr.	Breite		Kapazität		Zahnhalter		Gewicht	
	mm	in	m ³	yd ³	Schneid- werkzeuge	Anzahl	kg	lb
Planierlöffel								
512-8404	1.800	70	0,84	1,10			825	1.819
512-8405	2.000	78	1,15	1,50			891	1.965
Grabenaushub								
512-8406	600	23	0,51	0,67			536	1.181

HINWEIS: bei Verwendung eines Mobilbaggers, Löffelprofil speziell für M322D/D2/F

Löffel für Hydraulikbagger Technische Daten

Hydraulisch verbundene S-Kupplungslöffel

Mit hydraulisch verbundenen S-Kupplungslöffeln oder der äquivalenten OilQuick-Spezialkupplung verwenden.

Kapazität beruht auf ISO 7451.

Löffelgewichte sind ohne Zahnspitzen angegeben, sofern nicht anders vermerkt.

Die angegebenen Löffelteilenummern sind einschließlich Zahnhalter. Zahnspitzen müssen separat bestellt werden, sofern nicht anders vermerkt.

Nicht alle Zubehörteile sind in allen Regionen lieferbar. Bitte wenden Sie sich mit Fragen nach spezifischen Ausstattungsoptionen an Ihren lokalen Cat-Händler.

HCS65 Kupplung (312-Familie)

Teile-Nr.	Breite		Kapazität		Zahnhalter		Gewicht	
	mm	in	m ³	yd ³	Schneid- werkzeuge	Anzahl	kg	lb
Normallast								
489-4228 *LE	600	24	0,32	0,42	K80	3	495	1.090
490-4017 *LE	600	24	0,35	0,46	K80	3	537	1.184
490-5273 *LE	800	31	0,48	0,62	K80	2	601	1.325
490-4018 *LE	800	31	0,55	0,72	K80	3	647	1.426
490-5274 *LE	1.000	39	0,64	0,84	K80	4	709	1.563
490-4019 *LE	1.000	39	0,74	0,96	K80	4	760	1.676
489-4229 *LE	1.200	47	0,80	1,04	K80	5	778	1.715
490-4020 *LE	1.200	47	0,93	1,22	K80	5	872	1.922
490-4021 *LE	1.400	55	1,12	1,50	K80	5	966	2.129

*Einschließlich Zahnspitzen

LE – Vorsteckmesser eingeschlossen

HINWEIS: löffelprofil speziell für M313D, M314F, M315D2/F

HCS70/55 Kupplung (312-Familie)

Teile-Nr.	Breite		Kapazität		Zahnhalter		Gewicht	
	mm	in	m ³	yd ³	Schneid- werkzeuge	Anzahl	kg	lb
Normallast								
490-5278 *LE	1.000	39	0,64	0,84	K80	4	709	1.563

*Einschließlich Zahnspitzen

LE – Vorsteckmesser eingeschlossen

HCS70/55 Kupplung (315/316-Familie)

Teile-Nr.	Breite		Kapazität		Zahnhalter		Gewicht	
	mm	in	m ³	yd ³	Schneid- werkzeuge	Anzahl	kg	lb
Normallast								
488-8415 *LE	650	25	0,46	0,60	K80	3	602	1.328
477-3375 *LE	750	29	0,55	0,72	K80	3	669	1.474
477-3376 *LE	950	37	0,74	0,96	K80	4	782	1.723
477-3377 *LE	1.150	45	0,93	1,21	K80	5	892	1.967
479-8870 *LE	1.350	53	1,12	1,50	K80	5	989	2.181

*Einschließlich Zahnspitzen

LE – Vorsteckmesser eingeschlossen

HCS70/55 Kupplung (B-Familie)

Teile-Nr.	Breite		Kapazität		Zahnhalter		Gewicht	
	mm	in	m ³	yd ³	Schneid- werkzeuge	Anzahl	kg	lb
Normallast								
485-7621 *LE	650	25	0,69	0,90	K80	3	709	1.556
485-7622 *LE	800	31	0,69	0,90	K80	3	786	1.732
573-4984	1.000	39	0,87	1,14	80	4	830	1.830
477-3378 *LE	1.000	39	0,93	1,22	K80	4	910	2.006
573-4985	1.200	47	1,10	1,43	80	5	938	2.068
477-3379 *LE	1.200	47	1,18	1,54	K80	5	1.033	2.277
573-4988 LE	1.300	51	1,30	1,70	80	5	992	2.187
477-3380 *LE	1.300	51	1,30	1,70	K80	5	1.087	2.396
573-4986	1.400	55	1,33	1,73	80	5	1.036	2.284
477-3381 *LE	1.400	55	1,43	1,87	K80	5	1.141	5.215
477-3382 *LE	1.500	59	1,55	2,02	K80	5	1.197	2.639

*Einschließlich Zahnspitzen

LE – Vorsteckmesser eingeschlossen

HCS70/55 Kupplung (CB-Familie)

Teile-Nr.	Breite		Kapazität		Zahnhalter		Gewicht	
	mm	in	m ³	yd ³	Schneid- werkzeuge	Anzahl	kg	lb
Normallast								
490-5275 *LE	1.200	47	1,29	1,69	K90	4	1.152	2.540
490-5276 *LE	1.300	51	1,43	1,87	K90	5	1.243	2.740
490-5277 *LE	1.400	55	1,57	2,05	K90	5	1.297	2.859
573-4989	1.600	63	1,80	2,35	90	5	1.232	2.716
490-5279 *LE	1.600	63	1,84	2,40	K90	6	1.439	3.172

*Einschließlich Zahnspitzen

LE – Vorsteckmesser eingeschlossen

Anschlussleitungen für verstellbare Grabenräumlöffel

Anschlussleitungen müssen zusätzlich zum Löffel bestellt werden.

Wählen Sie zu den Trägerleitungen passende Anschlussleitungen.

Für Träger mit Hochdruckleitungen ohne Tool Control wird ein Stromregelventil benötigt.

Schnellkupplungen sind optional.

Träger	Linkage	Schnittstelle	Anschlussleitungen		Stromregelventil für Hochdruck	OPTIONAL
			Hochdruck	Mittlerer Druck		Schnellkupplung
311D/F 312D/E/F 313F 313 GC 313 314D/E/F 315F 315 GC 315	312	Zum Anstecken	513-7230	513-7231	492-1555	499-3172
		Bolzensgreifer				
		CW-20s/ CW-20				
315D 316E/F 317 GC 317 318E/F	315	Zum Anstecken	513-7230	513-7231	492-1555	499-3172
		Bolzensgreifer				
		CW-30s/ CW-30				
319D 320D/D2/E/F 320 GC 320 321D 323D/E/F 323 325F 325	B	Zum Anstecken	513-7232	513-7231	492-1555	499-3172
		Bolzensgreifer	513-7228	513-7229	492-1555	499-3172
		CW-40s	513-7228	513-7229	492-1555	499-3172
		CW-40	513-7232	513-7231		
M313D M314F M315D2/F	M312	Zum Anstecken/ CW-20s/ CW-20	513-7232	513-7234	492-1555	
		Bolzensgreifer	513-7228	513-7233		
M314 M315	312	Zum Anstecken	603-2160	603-1524	492-1555	499-3172
		Bolzensgreifer		603-3526		
		CW-20s	603-4122			
		CW-20				
M315D M316D/F M317D2/F M318F M320F M322D/F	M315/ M318/B	Zum Anstecken/ CW-40	513-7232	513-7234	492-1555	
		Bolzensgreifer/ CW-40s	513-7228	513-7233	492-1555	
M316 M318 M319	315	Zum Anstecken	603-2160	603-1524	492-1555	499-3172
		Bolzensgreifer	513-7232	603-3526		
		CW-30S				
		CW-30				
M320	B	Zum Anstecken	603-2160	603-1524	492-1555	499-3172
		Bolzensgreifer	513-7232	603-3526		
		CW-40s				
		CW-40				

Löffel für Hydraulikbagger Technische Daten

Schneidwerkzeuge (GET)

Teilenummern sind einschließlich Löffelzähnen und Sicherung, sofern nicht anders angegeben.

Cat Advansys™ Zahnspezten

	70	80	90	100	110	130	150	170	200
Doppelspitze (Double Spike)		505-4085	505-4095	505-4105	505-4115	381-4092	368-3788	368-3871	
Normallast	539-5678	505-4086	505-4096	505-4106	505-4116	381-4088	368-3789	368-3872	385-4811
Schwerlast		505-3982	505-3996	505-4002	505-4012	368-3791	368-3786	368-3867	385-4814
HM-Zahnspezte (ARM)		505-3983	505-3993	505-4003	505-4013	368-3857	368-3861	387-6856	387-6867
Nachrüstung für Vorsteckmesser (LEC)		505-3985	505-3995	505-4005					
Scharfe Zahnspezte (Penetration)	539-5677	505-4081	505-4091	505-4101	505-4111	381-4093	368-3785	368-3868	368-3877
Scharfe HM-Zahnspezte (ARM)		505-4082	505-4092	505-4102	505-4112	368-3858	368-3874	387-6866	387-6868
Scharfe Plus-Zahnspezte (Penetration Plus)	539-5673	505-4083	505-4097	505-4103	505-4113	381-4089	368-3783	368-3869	368-3878
Impulsspezte		505-4084	505-4098	505-4104	505-4114	381-4090	368-3787	368-3870	
Breit		505-4080	505-4090	505-4100	505-4110	381-4091	368-3790	368-3866	

ARM – Abriebfestes Material

LEC – Nachrüstung für Vorsteckmesser

Zahnspezten der K-Serie

	K80	K90	K110
Doppelspezte (Double Spike)	229-6968	217-4895	309-1126
Extralast	229-6964	217-4891	309-1122
Normallast	229-6969	217-4896	309-1127
Scharfe Zahnspezte (Penetration)	229-6965	217-4892	309-1123
Scharfe Plus-Zahnspezte (Penetration Plus)	229-6966	217-4893	309-1124
Impulsspezte	229-6967	217-4894	309-2125
Breit	229-6963	217-4890	309-1121

Zahnspezten der J-Serie

	J300
Verstärkte HD-Zahnspezte	8E-3756
Lang	9J-3167
Lang, Schwerlast	8E-3751
Scharfe Zahnspezte (Penetration)	3G-3237
Scharfe Plus-Zahnspezte (Penetration Plus)	195-9180
Kurz	9J-3175
Breit	4T-2215

Seitenmesser und Schutzvorrichtungen

Maschinenmodell oder Umlenkungsgruppe	Seitenschneidenschutz		Seitenmesser		
	4-teiliges Set		GD	HD	SD
311, 312, 313, 314			380-1203		380-1203
315, 316, M313-M318			380-1204	380-1204	380-1204
318			380-1204	380-1204	380-1204
B, CB, DB	357-2691		7Y-0366	357-2698	357-2698
M320, M322	195-7216		380-1204	380-1204	
TB, UB, VB, HB	357-2687			357-2685	357-2685
VB2, WB2, HB2	329-5956			357-2686	357-2686
JC	357-2688			357-2686	357-2686

Weitere Informationen zu den Produkten von Cat, Händlerdienstleistungen und Branchenlösungen finden Sie auf unserer Internetseite unter www.cat.com

© 2021 Caterpillar
Alle Rechte vorbehalten

Änderungen der Werkstoffe und technischen Daten ohne vorherige Ankündigung vorbehalten. Auf den Fotos dargestellte Maschinen können Zusatzausstattungen enthalten. Ihr Cat-Händler informiert Sie gern über lieferbare Sonderausrüstung.

CAT, CATERPILLAR, LET'S DO THE WORK, die entsprechenden Logos, „Caterpillar Corporate 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.

GGJQ0372-03 (04-2021)
Ersetzt GGJQ0372-02
(Afr-ME, CIS, EU, Türkei)

