



CAT® GCブレーカ

H110 GC、H120 GC、H130 GC、
H140 GC、H160 GC、H180 GC

技術仕様

地域により、ご使用になれないアタッチメントもあります。お客様の地域でご購入いただける具体的な仕様構成については、お近くのCat®ディーラにお問い合わせください。

目次

仕様.....	2
油圧仕様.....	3
寸法.....	4
ブレーカツール仕様.....	5
機械の適合.....	6

GCブレーカ技術仕様

仕様

上部取付け

機種	ビルド番号	部品番号	リンケージ	推奨キャリア質量				運転質量	
				最小		最大		最小	
				ton	lbs	ton	lbs	kg	lbs
H110 GC	04A	636-9932	312、316	10	22,046	18	39,680	917	2,022
H120 GC	04A	636-9991	B、CB	18	39,683	30	66,140	2,004	4,418
H130 GC	04A	641-3262	CB	28	61,729	35	77,161	2,831	6,242
H140 GC	04A	641-3748	CB、DB	30	66,138	40	88,184	3,502	7,721
H160 GC	04A	641-4062	DB、TB	35	77,161	40	88,184	3,985	8,786
H180 GC	04A	640-2609	DB、TB、UB	40	88,184	55	121,253	4,799	10,581

サイドマウント

機種	ビルド番号	部品番号	リンケージ	推奨キャリア質量				運転質量	
				最小		最大		最小	
				ton	lbs	ton	lbs	kg	lbs
H110 GC	04A	637-2384	312	10	22,046	18	39,680	801	1,766
H110 GC	04A	637-2563	316	10	22,046	18	39,680	801	1,766
H120 GC	04A	637-2612	B	18	39,683	30	66,140	1,827	4,028
H120 GC	04A	638-3290	CB	18	39,683	30	66,140	1,827	4,028
H130 GC	04A	643-5553	CB	28	61,729	35	77,161	2,499	5,509
H140 GC	04A	643-5554	CB	30	66,138	40	88,184	3,169	6,986
H140 GC	04A	643-5555	DB	30	66,138	40	88,184	3,169	6,986
H160 GC	04A	643-5556	DB	35	77,161	40	88,184	3,744	8,254
H160 GC	04A	643-5557	TB	35	77,161	40	88,184	3,985	8,785
H180 GC	04A	643-5558	DB	40	88,184	55	121,253	4,656	10,264
H180 GC	04A	643-5559	TB	40	88,184	55	121,253	4,656	10,264
H180 GC	04A	643-5560	UB	40	88,184	55	121,253	4,656	10,264

油圧仕様

上部取付け

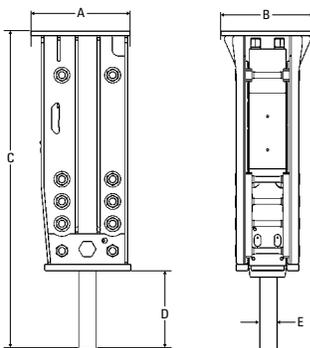
機種	ビルド番号	部品番号	1分あたりの打撃数		定格流量				動作圧力			
			最小	最大	最小		最大		最小		最大	
					lpm	gpm	lpm	gpm	kPa	psi	kPa	psi
H110 GC	04A	636-9932	350	700	80	21	100	26	14,700	2,132	16,600	2,408
H120 GC	04A	636-9991	350	550	120	32	180	48	15,700	2,277	17,700	2,567
H130 GC	04A	641-3262	300	450	180	48	240	63	15,700	2,277	17,700	2,567
H140 GC	04A	641-3748	250	380	200	53	250	66	15,700	2,277	18,600	2,698
H160 GC	04A	641-4062	200	350	200	53	260	69	15,700	2,277	18,600	2,698
H180 GC	04A	640-2609	200	250	220	58	270	71	19,600	2,843	23,500	3,408

サイドマウント

機種	ビルド番号	部品番号	1分あたりの打撃数		定格流量				動作圧力			
			最小	最大	最小		最大		最小		最大	
					lpm	gpm	lpm	gpm	kPa	psi	kPa	psi
H110 GC	04A	637-2384	350	700	80	21	100	26	14,700	2,132	16,600	2,408
H110 GC	04A	637-2563	350	700	80	21	100	26	14,700	2,132	16,600	2,408
H120 GC	04A	637-2612	350	550	120	32	180	48	15,700	2,277	17,700	2,567
H120 GC	04A	638-3290	350	550	120	32	180	48	15,700	2,277	17,700	2,567
H130 GC	04A	643-5553	300	450	180	48	240	63	15,700	2,277	17,700	2,567
H140 GC	04A	643-5554	250	380	200	53	250	66	15,700	2,277	18,600	2,698
H140 GC	04A	643-5555	250	380	200	53	250	66	15,700	2,277	18,600	2,698
H160 GC	04A	643-5556	200	350	200	53	260	69	15,700	2,277	18,600	2,698
H160 GC	04A	643-5557	200	350	200	53	260	69	15,700	2,277	18,600	2,698
H180 GC	04A	643-5558	200	250	220	58	270	71	19,600	2,843	23,500	3,408
H180 GC	04A	643-5559	200	250	220	58	270	71	19,600	2,843	23,500	3,408
H180 GC	04A	643-5560	200	250	220	58	270	71	19,600	2,843	23,500	3,408

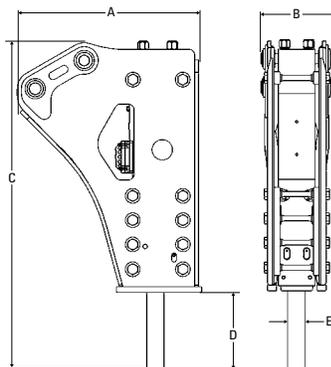
寸法

GC上部取付け



機種	ビルド番号	部品番号	(A) 幅		(B) 幅		(C) 高さ		(D) ツール作動長		(E) ツール直径	
			mm	in	mm	in	mm	in	mm	in	mm	in
H110 GC	04A	636-9932	585	23.0	540	21.3	1,992	78.4	561	22.1	110	4.3
H120 GC	04A	636-9991	645	25.4	540	21.3	2,475	97.4	742	29.2	140	5.5
H130 GC	04A	641-3262	780	30.7	730	28.7	2,698	106.2	803	31.6	155	6.1
H140 GC	04A	641-3748	815	32.1	730	28.7	2,985	117.5	846	33.3	165	6.5
H160 GC	04A	641-4062	815	32.1	730	28.7	3,177	125.1	882	34.7	175	6.9
H180 GC	04A	640-2609	815	32.1	730	28.7	3,294	129.7	857	33.7	185	7.3

GCサイドマウント



機種	ビルド番号	部品番号	(A) 幅		(B) 幅		(C) 高さ		(D) ツール作動長		(E) ツール直径	
			mm	in	mm	in	mm	in	mm	in	mm	in
H110 GC	04A	637-2384	1,022	40.2	465	18.3	1,974	77.7	561	22.1	110	4.3
H110 GC	04A	637-2563	1,022	40.2	465	18.3	1,974	77.7	561	22.1	110	4.3
H120 GC	04A	637-2612	1,328	52.3	615	24.2	2,404	94.6	742	29.2	140	5.5
H120 GC	04A	638-3290	1,328	52.3	615	24.2	2,404	94.6	742	29.2	140	5.5
H130 GC	04A	643-5553	1,403	55.2	675	26.6	2,687	105.8	803	31.6	155	6.1
H140 GC	04A	643-5554	1,510	59.5	675	26.6	2,914	114.7	846	33.3	165	6.5
H140 GC	04A	643-5555	1,510	59.5	675	26.6	2,914	114.7	846	33.3	165	6.5
H160 GC	04A	643-5556	1,600	63.0	675	26.6	3,105	122.2	882	34.7	175	6.9
H160 GC	04A	643-5557	1,676	66.0	805	31.7	3,179	125.2	882	34.7	175	6.9
H180 GC	04A	643-5558	1,631	64.2	675	26.6	3,209	126.3	857	33.7	185	7.3
H180 GC	04A	643-5559	1,745	68.7	805	31.7	3,261	128.4	857	33.7	185	7.3
H180 GC	04A	643-5560	1,745	68.7	805	31.7	3,261	128.4	857	33.7	185	7.3

ブレーカツール仕様

ブレーカ モデル	ブレーカ ビルド番号	ツール 系列	ツールサブ系列	部品番号	全長		作動長		上部直径		下部直径		質量	
					mm	in	mm	in	mm	in	mm	in	kg	lb
H110 GC	04A	標準	プラント	613-9282	1,055	41.5	561	22.1	100	3.9	100	3.9	60	132
H110 GC	04A	標準	チゼル	613-9285	1,055	41.5	561	22.1	100	3.9	100	3.9	57	126
H110 GC	04A	標準	モイル	613-9284	1,055	41.5	561	22.1	100	3.9	100	3.9	55	121
H110 GC	04A	標準	ピラミダル	614-4231	1,055	41.5	561	22.1	100	3.9	100	3.9	56	123
H120 GC	04A	標準	プラント	614-4229	1,300	51.0	742	29.0	140	5.5	140	5.5	144	317
H120 GC	04A	標準	チゼル	614-4228	1,300	51.0	742	29.0	140	5.5	140	5.5	138	304
H120 GC	04A	標準	チゼル(鍛造チップ)	638-2321	1,400	51.0	742	29.0	140	5.5	140	5.5	134	295
H120 GC	04A	標準	モイル	614-4227	1,300	51.0	742	29.0	140	5.5	140	5.5	138	304
H120 GC	04A	標準	ピラミダル	614-4226	1,300	51.0	742	29.0	140	5.5	140	5.5	135	298
H130 GC	04A	標準	ピラミダル	619-6215	1,500	59.1	803	31.6	155	6.1	155	6.1	178	392
H130 GC	04A	標準	プラント	619-6218	1,500	59.1	803	31.6	155	6.1	155	6.1	207	456
H130 GC	04A	標準	モイル	619-6216	1,500	59.1	803	31.6	155	6.1	155	6.1	191	421
H130 GC	04A	標準	チゼル	619-6217	1,500	59.1	803	31.6	155	6.1	155	6.1	198	437
H130 GC	04A	標準	チゼル(鍛造チップ)	647-4983	1,600	63.0	903	35.6	155	6.1	155	6.1	207	456
H140 GC	04A	標準	ピラミダル	627-4610	1,500	59.1	846	33.3	165	6.5	165	6.5	210	463
H140 GC	04A	標準	プラント	627-4614	1,500	59.1	846	33.3	165	6.5	165	6.5	220	485
H140 GC	04A	標準	モイル	627-4611	1,500	59.1	846	33.3	165	6.5	165	6.5	210	463
H140 GC	04A	標準	チゼル	627-4612	1,500	59.1	846	33.3	165	6.5	165	6.5	210	463
H140 GC	04A	標準	チゼル(鍛造チップ)	647-4984	1,600	63.0	946	37.2	165	6.5	165	6.5	205	452
H160 GC	04A	標準	モイル	627-4616	1,600	63.0	882	34.7	175	6.9	175	6.9	240	529
H160 GC	04A	標準	ピラミダル	628-5414	1,600	63.0	882	34.7	175	6.9	175	6.9	250	551
H160 GC	04A	標準	モイル	627-4617	1,600	63.0	882	34.7	175	6.9	175	6.9	240	529
H160 GC	04A	標準	チゼル	627-4618	1,600	63.0	882	34.7	175	6.9	175	6.9	250	551
H160 GC	04A	標準	プラント	627-4619	1,600	63.0	882	34.7	175	6.9	175	6.9	260	573
H160 GC	04A	標準	チゼル(鍛造チップ)	647-4985	1,700	66.9	982	38.7	175	6.9	175	6.9	240	529
H180 GC	04A	標準	モイル	625-0786	1,600	63.0	857	33.7	185	7.3	185	7.3	267	589
H180 GC	04A	標準	ピラミダル	625-0787	1,600	63.0	857	33.7	185	7.3	185	7.3	267	589
H180 GC	04A	標準	モイル	625-0788	1,600	63.0	857	33.7	185	7.3	185	7.3	267	589
H180 GC	04A	標準	チゼル	625-0789	1,600	63.0	857	33.7	185	7.3	185	7.3	267	589
H180 GC	04A	標準	プラント	625-0790	1,600	63.0	857	33.7	185	7.3	185	7.3	267	589
H180 GC	04A	標準	チゼル(鍛造チップ)	647-4986	1,700	66.9	957	37.7	185	7.3	185	7.3	270	595

GCブレーカ技術仕様

機械の適合

コンフィギュレーション固有の適合については、機械の技術仕様を参照してください。お客様の地域で購入可能かどうかは、お近くのCatディーラーにお問い合わせください。

適合 不適合 * 機械からの2ポンプ流量が必要

取付け		上部					
機種		H110 GC	H120 GC	H130 GC	H140 GC	H160 GC	H180 GC
ビルド番号		04A	04A	04A	04A	04A	04A
履帯式油圧ショベル							
機種	ビルド番号						
313 GC	05	✓					
313 GC	07	✓					
313		✓					
313LGP		✓					
315 GC		✓					
315		✓					
316 GC		✓					
317	07	✓					
317	07D	✓					
320 GX			✓				
320 GC			✓				
320			✓				
323 GX			✓				
323 GC			✓				
323			✓				
325			✓				
326	07C		✓				
326	07D		✓				
330 GC				✓			
330	07			✓	✓		
333	07			✓	✓		
336 GC	07					✓	
336	07				✓	✓	
336	08				✓	✓	
340					✓	✓	✓*
345 GC						✓	✓
350							✓
352	07						✓
352	08						✓
ホイール式油圧ショベル							
機種	ビルド番号						
M315 GC		✓					
M315	05	✓					
M317		✓					
M318	05	✓					
M318	07	✓					
M320	05		✓				
M320	07		✓				

機械の適合

コンフィギュレーション固有の適合については、機械の技術仕様を参照してください。お客様の地域で購入可能かどうかは、お近くのCatディーラーにお問い合わせください。

適合 不適合 * 機械からの2ポンプ流量が必要

取付け		サイド部					
機種		H110 GC	H120 GC	H130 GC	H140 GC	H160 GC	H180 GC
ビルド番号		04A	04A	04A	04A	04A	04A
履帯式油圧ショベル							
機種	ビルド番号						
313 GC	05	✓					
313 GC	07	✓					
313		✓					
313LGP		✓					
315 GC		✓					
315		✓					
316 GC		✓					
317	07	✓					
317	07D	✓					
318 GC		✓					
320 GX			✓				
320 GC			✓				
320			✓				
323 GX			✓				
323 GC			✓				
323			✓				
325			✓				
326	07C		✓				
326	07D		✓				
330 GC				✓			
330	07			✓	✓		
333	07				✓	✓	
336 GC	07				✓	✓	
336	07				✓	✓	
336	08				✓	✓	
340					✓	✓	✓*
340 (UHD)	08				✓	✓	✓
345 GC						✓	✓
349	07						✓
350							✓
352							✓
ホイール式油圧ショベル							
機種	ビルド番号						
M315 GC		✓					
M315	05	✓					
M317		✓					
M318	05	✓					
M318	07	✓					

CAT製品、ディーラサービス、および産業ソリューションに関する詳細情報については、Webサイト (www.cat.com) をご覧ください。

© 2024 Caterpillar
All rights reserved

記述の内容と仕様は、予告なしに変更されることがあります。写真の機械には、オプション装備品が装着されていることがあります。利用可能なオプションについては、Catディーラにお問い合わせください。

CAT、CATERPILLAR、LET'S DO THE WORK、それらの各ロゴ、"Caterpillar Corporate Yellow"、"Power Edge"、Cat "Modern Hex"のトレードドレスは、ここに記載されている企業および製品と同様に、Caterpillarの商標であり、許可なく使用することはできません。

AJXQ3924-00 (08-2024)
(Afr-ME, Aus-NZ, Eurasia, India,
Japan, S Am, SE Asia)

