



Modelos con amortiguación de sonido GC

H110 GC S, H115 GC S, H120 GC S, H130 GC S, H140 GC S, H160 GC S, H180 GC S

Martillos Cat®

Especificaciones técnicas

No todos los accesorios están disponibles en todas las regiones. Consulte a su distribuidor Cat® para conocer las configuraciones específicas disponibles en su región.

Índice general

Especificaciones	2
Especificaciones hidráulicas	3
Dimensiones	4
Especificaciones de herramientas para martillos	5
Compatibilidad de máquinas	6

Especificaciones técnicas de martillos

Especificaciones

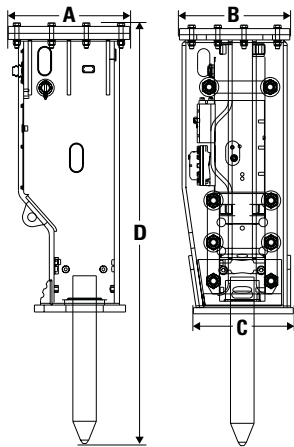
Modelo	Montaje	N.º de pieza	Varillaje	Peso del soporte, mínimo		Peso del soporte, máximo		Peso de funcionamiento, mínimo	
				t	lb	t	lb	kg	lb
H110 GC S	Parte superior	611-8795	312/313, 315, CW40-Std, CW40S-Narrow	11	24.251	16	35.274	1.179	2.594
H115 GC S	Parte superior	610-4456	312/313, 315, CW40-Std, CW40S-Narrow	13	28.660	18	39.683	1.405	3.091
H120 GC S	Parte superior	610-9404	B, CB, DB, CW40-Std, CW40S-Narrow	18	39.683	25	55.115	1.746	3.841
H130 GC S	Parte superior	609-2819	CB, DB, CW45-Std, CW45S-Narrow, CW40-Std	25	55.115	32	70.547	2.496	5.491
H140 GC S	Parte superior	609-6633	CB, DB, TB, CW45-Std, CW45S-Narrow	30	66.138	40	88.184	2.942	6.472
H160 GC S	Parte superior	580-6100	CB, DB, TB, UB, CW55, CW55S	33	72.700	45	99.200	3.034	6.675
H180 GC S	Parte superior	596-2304	DB, TB, UB, VB, CW45, CW45S, CW55, CW55S	40	88.100	55	121.200	3.908	8.598

Especificaciones hidráulicas

Modelo	Montaje	N.º de pieza	Golpes por minuto		Caudal nominal				Presión de funcionamiento			
					Mínimo		Máximo		Mínimo		Máximo	
			Mínimo	Máximo	lpm	gpm	lpm	gpm	kPa	psi	kPa	psi
H110 GC S	Parte superior	611-8795	450	650	80	21	100	26	14.000	2.030	16.000	2.320
H115 GC S	Parte superior	610-4456	450	800	90	24	120	32	15.000	2.175	17.000	2.465
H120 GC S	Parte superior	610-9404	400	800	125	33	150	40	16.000	2.320	18.000	2.610
H130 GC S	Parte superior	609-2819	350	700	160	42	180	48	16.000	2.320	18.000	2.610
H140 GC S	Parte superior	609-6633	250	550	180	48	220	58	16.000	2.320	18.000	2.610
H160 GC S	Parte superior	580-6100	200	450	190	50	230	61	16.000	2.320	18.000	2.610
H180 GC S	Parte superior	596-2304	200	400	250	66	300	79	14.000	2.030	16.000	2.320

Dimensiones

GC con amortiguación de sonido



Modelo	N.º de pieza	(A) Ancho		(B) Longitud, parte superior		(C) Longitud, parte inferior		(D) Altura	
		mm	pulg	mm	pulg	mm	pulg	mm	pulg
H110 GC S de montaje superior	611-8795	520	20,5	700	27,6	400	15,7	1.475	58,1
H115 GC S de montaje superior	610-4456	520	20,5	700	27,6	485	19,1	1.445	56,9
H120 GC S de montaje superior	610-9404	520	20,5	700	27,6	525	20,7	1.605	63,2
H130 GC S de montaje superior	609-2819	660	26,0	830	32,7	563	22,2	1.795	70,7
H140 GC S de montaje superior	609-6633	660	26,0	830	32,7	606	23,9	2.025	79,7
H160 GC S de montaje superior	580-6100	660	26,0	830	32,7	606	23,9	2.042	80,4
H180 GC S de montaje superior	596-2304	705	27,8	880	34,6	659	25,9	2.394	94,3

Especificaciones técnicas de martillos

Especificaciones de herramientas para martillos

Modelo de martillo	Familia de herramientas	Subfamilia de herramientas	N.º de pieza	Longitud total		Longitud de trabajo		Diámetro, parte superior		Diámetro, parte inferior		Peso	
				mm	pulg	mm	pulg	mm	pulg	mm	pulg	kg	lb
H110 GC S	Estándar	Roma	565-4613	950	37,4	550	21,7	72	2,8	98	3,9	53	116
	Estándar	Cinzel	565-4615	950	37,4	550	21,7	72	2,8	98	3,9	50	111
	Estándar	Formón (punta forjada)	565-4616	950	37,4	550	21,7	72	2,8	130	5,1	50	110
	Estándar	Puntero	565-4612	950	37,4	550	21,7	72	2,8	98	3,9	48	105
	Estándar	Piramidal	565-4614	950	37,4	550	21,7	72	2,8	98	3,9	48	107
H115 GC S	Estándar	Roma	566-1533	1.100	43,3	700	27,6	120	4,7	120	4,7	95	210
	Estándar	Cinzel	566-1536	1.100	43,3	700	27,6	120	4,7	120	4,7	91	200
	Estándar	Formón (punta forjada)	569-4710	1.100	43,3	700	27,6	120	4,7	159	6,3	95	210
	Estándar	Puntero	566-1535	1.100	43,3	700	27,6	120	4,7	120	4,7	85	188
	Estándar	Piramidal	566-1534	1.100	43,3	700	27,6	120	4,7	120	4,7	89	196
H120 GC S	Estándar	Roma	565-8758	1.200	47,2	750	29,5	135	5,3	135	5,3	118	260
	Estándar	Cinzel	565-8761	1.200	47,2	750	29,5	135	5,3	135	5,3	116	256
	Estándar	Formón (punta forjada)	569-4711	1.200	47,2	750	29,5	135	5,3	180	5,3	132	291
	Estándar	Puntero	565-8760	1.200	47,2	750	29,5	135	5,3	135	5,3	116	256
	Estándar	Piramidal	565-8759	1.200	47,2	750	29,5	135	5,3	135	5,3	115	254
H130 GC S	Estándar	Roma	565-8762	1.300	51,2	800	31,5	150	5,9	150	5,9	173	381
	Estándar	Cinzel	565-8767	1.300	51,2	800	31,5	150	5,9	150	5,9	165	364
	Estándar	Formón (punta forjada)	569-4712	1.300	51,2	800	31,5	150	5,9	197	5,9	175	386
	Estándar	Puntero	565-8766	1.300	51,2	800	31,5	150	5,9	150	5,9	165	364
	Estándar	Piramidal	565-8764	1.300	51,2	800	31,5	150	5,9	150	5,9	161	355
H140 GC S	Estándar	Roma	566-1537	1.400	55,1	735	28,9	120	4,7	153	6,0	172	379
	Estándar	Cinzel	566-1540	1.400	55,1	735	28,9	120	4,7	153	6,0	178	392
	Estándar	Formón (punta forjada)	569-4713	1.400	55,1	735	28,9	120	4,7	203	6,0	190	419
	Estándar	Puntero	566-1539	1.400	55,1	735	28,9	120	4,7	153	6,0	176	388
	Estándar	Piramidal	566-1538	1.400	55,1	735	28,9	120	4,7	153	6,0	172	379
H160 GC S	Estándar	Roma	595-1655	1.400	55,1	800	31,5	118	4,6	160	6,3	206	454
	Estándar	Formón (punta forjada)	595-1651	1.400	55,1	800	31,5	118	4,6	214	8,4	205	452
	Estándar	Cinzel	595-1652	1.400	55,1	800	31,5	118	4,6	160	6,3	194	428
	Estándar	Puntero	595-1654	1.400	55,1	800	31,5	118	4,6	160	6,3	189	417
	Estándar	Piramidal	595-1653	1.400	55,1	800	31,5	118	4,6	160	6,3	188	414
H180 GC S	Estándar	Roma	595-1660	1.500	59,1	772	30,4	150	5,9	180	7,1	284	626
	Estándar	Formón (punta forjada)	595-1656	1.500	59,1	772	30,4	150	5,9	241	9,5	283	624
	Estándar	Cinzel	595-1659	1.500	59,1	772	30,4	150	5,9	180	7,1	265	584
	Estándar	Puntero	595-1657	1.500	59,1	772	30,4	150	5,9	180	7,1	259	571
	Estándar	Piramidal	595-1658	1.500	59,1	772	30,4	150	5,9	180	7,1	263	580

Especificaciones técnicas de martillos

Compatibilidad de máquinas

Consulte las especificaciones técnicas de la máquina para conocer la compatibilidad específica de la configuración. Consulte con su distribuidor Cat la disponibilidad de la configuración en su región.

☒ Compatible ☐ No compatible

Montaje		Parte superior						
Modelo		H110 GC S	H115 GC S	H120 GC S	H130 GC S	H140 GC S	H160 GC S	H180 GC S
EXCAVADORAS DE CADENAS								
Modelo	N.º de versión							
312D2		✓	✓					
312 GC	05	✓	✓					
313D2		✓	✓					
313D2 GC		✓	✓					
313F		✓	✓					
313F GC		✓	✓					
313 GC	05	✓	✓					
313 GC	07	✓	✓					
313	05	✓	✓					
313	07	✓	✓					
315F CR		✓	✓					
315 GC	07	✓	✓					
315	07	✓	✓					
316F		✓	✓					
316 GC	05	✓	✓					
317 GC	07	✓	✓					
317	07	✓	✓					
317	07D	✓	✓					
318D2			✓					
318F		✓	✓					
318 GC	05	✓	✓					
320D2				✓				
320D2 GC				✓				
320F			✓	✓	✓			
320 GX	05			✓	✓			
320 GC	07		✓	✓	✓			
320 GC N	07		✓	✓	✓			
320	07		✓	✓	✓			
323D2				✓				
323F			✓	✓	✓			
323 N	07		✓	✓	✓			
323 GC	07		✓	✓	✓			
323 GX	05			✓	✓			
323	07		✓	✓	✓			
325F CR				✓	✓			
325	07			✓	✓			
326D2				✓	✓			
326F				✓	✓			
326 GC	07C			✓	✓			
326 GC	07D			✓	✓			
326	07C			✓	✓			
326	07D			✓	✓			
330D2					✓	✓	✓	
330F					✓	✓	✓	
330 GC	07				✓	✓	✓	
330	07				✓	✓	✓	
330 UHD	07				✓	✓	✓	
333	07				✓	✓	✓	✓
335F CR					✓	✓	✓	
335	07				✓	✓	✓	

Especificaciones técnicas de martillos

Compatibilidad de máquinas

Consulte las especificaciones técnicas de la máquina para conocer la compatibilidad específica de la configuración. Consulte con su distribuidor Cat la disponibilidad de la configuración en su región.

☒ Compatible ☐ No compatible

Montaje		Parte superior						
Modelo		H110 GC S	H115 GC S	H120 GC S	H130 GC S	H140 GC S	H160 GC S	H180 GC S
EXCAVADORAS DE CADENAS (continuación)								
Modelo	N.º de versión							
336D2						✓	✓	✓
336D2 GC						✓	✓	✓
336D2 XE						✓	✓	
336F						✓	✓	✓
336F XE						✓	✓	✓
336 GC	07				✓	✓	✓	✓
336	07				✓	✓	✓	✓
336	08				✓	✓	✓	✓
340D2						✓	✓	✓
340F						✓	✓	✓
340F UHD						✓	✓	
340	07					✓	✓	✓
340	08					✓	✓	✓
340 UHD	07					✓	✓	✓
340 UHD	08					✓	✓	✓
345 GC	07					✓	✓	✓
349D2								✓
349F								✓
349F XE								✓
349	07							✓
350	06							✓
352F								✓
352F XE								✓
352	07							✓
352	08							✓
352 SB	08							✓
352 UHD	07							✓
355	08							✓

Especificaciones técnicas de martillos

Compatibilidad de máquinas

Consulte las especificaciones técnicas de la máquina para conocer la compatibilidad específica de la configuración. Consulte con su distribuidor Cat la disponibilidad de la configuración en su región.

☒ Compatible ☐ No compatible

Montaje		Parte superior						
Modelo		H110 GC S	H115 GC S	H120 GC S	H130 GC S	H140 GC S	H160 GC S	H180 GC S
EXCAVADORAS DE RUEDAS								
Modelo	N.º de versión							
M314F		✓	✓					
M314	07	✓	✓					
M314	07A	✓	✓					
M315D2		✓	✓					
M315F		✓	✓					
M315 GC	05	✓	✓					
M315	05	✓	✓					
M315	07	✓	✓					
M316F			✓					
M316	07	✓	✓					
M317D2		✓	✓					
M317F			✓					
M317	07	✓	✓					
M318F		✓	✓					
M318	05	✓	✓					
M318	07	✓	✓					
M319	07	✓	✓					
M320D2				✓				
M322D2				✓				
M320F			✓	✓				
M320 GC	05			✓				
M320	05		✓	✓				
M320	07		✓	✓				
M322F			✓	✓				
M322	07		✓	✓				

Compatibilidad de máquinas

Consulte las especificaciones técnicas de la máquina para conocer la compatibilidad específica de la configuración. Consulte con su distribuidor Cat la disponibilidad de la configuración en su región.

☒ Compatible ☐ No compatible

Montaje		Parte superior						
Modelo		H110 GC S	H115 GC S	H120 GC S	H130 GC S	H140 GC S	H160 GC S	H180 GC S
MANIPULADORAS DE MATERIALES								
Modelo	N.º de versión							
M322D2 MH				✓				
M324D2 MH				✓				
MH3022	06			✓				
MH3022	07			✓				
MH3024	06			✓				
MH3024	06C			✓				
MH3024	07			✓				
MH3026	06C			✓				
EXCAVADORAS FORESTALES								
Modelo	N.º de versión							
538 GF	07			✓	✓			
548 GF	07				✓	✓		
558 GF	07				✓	✓		
568 GF	07						✓	✓

Si desea obtener más información sobre los productos Cat, los servicios de nuestros distribuidores y las soluciones que ofrecemos para el sector, visite nuestro sitio web **www.cat.com**

© 2024 Caterpillar

Reservados todos los derechos

Materiales y especificaciones sujetos a cambios sin previo aviso. Las máquinas que se muestran en este catálogo pueden incluir equipos opcionales. Consulte a su distribuidor Cat para conocer las opciones disponibles.

CAT, CATERPILLAR, LET'S DO THE WORK, sus respectivos logotipos, el color "Caterpillar Corporate Yellow", la imagen comercial de "Power Edge" y de Cat "Modern Hex", así como la identidad corporativa y de producto utilizada en el presente documento, son marcas comerciales de Caterpillar y no pueden utilizarse sin autorización.

GSJ90397-01 (08-2024)
Sustituye a GSJ90397-00
(Afr-ME, Aus-NZ, Eurasia, Europe,
India, S Korea, N Am, S Am, SE
Asia, Taiwan, Turkey)

