



Martelos Cat[®]

H110 GC, H120 GC

Os Martelos Cat[®] H110 GC e H120 GC são projetados para durabilidade em quebra de rochas e demolição de concreto. Com sistema hidráulico potente e acesso rápido às áreas de manutenção, os Martelos Cat H110 GC e H120 GC ajudam a aumentar a produtividade geral e a reduzir os custos de manutenção. Os Martelos Cat H110 GC e H120 GC são uma solução versátil para muitas aplicações, incluindo construção de estradas, abertura de valas e demolição.

Nem todos os acessórios estão disponíveis em todas as regiões. Consulte o revendedor Cat para obter os acessórios específicos disponíveis em sua região.

Alto Desempenho

- O diâmetro grande da ferramenta do martelo tem alto poder de impacto para ajudar a quebrar rochas resistentes e aplicações de concreto no local de trabalho.
- Os Martelos Cat H110 GC e H120 GC são projetados com alto poder de impacto e rápida frequência de impacto para ajudar a romper o material rapidamente para aumentar a eficiência e a produção.
- Os Martelos Cat H110 GC e H120 GC são totalmente testados e validados com máquinas correspondentes, resultando em melhor desempenho e compatibilidade.

Confiabilidade e Durabilidade

- Os Martelos Cat H120 GC podem sustentar altas vibrações com a ajuda de um adaptador padrão de alta vibração.
- As células de energia são fabricadas com aço de liga de alta qualidade e tratamento térmico em dois estágios para ajudar a aumentar a durabilidade e reduzir os custos de serviço.
- Os componentes hidráulicos são protegidos contra danos no interior do alojamento, ajudando a diminuir o tempo de inatividade no local de trabalho.
- O kit de linhas de Martelo Cat com roteamento de óleo de retorno independente ajuda a evitar a contaminação do sistema hidráulico principal.

Fáceis de Manter

- A bucha inferior deslizante e giratória em 90 graus permite fácil substituição no campo, ajudando a reduzir o tempo de serviço e prolongar a vida útil.
- O acesso rápido e fácil às áreas de manutenção ajuda a simplificar a manutenção do martelo.
- Inspeção diária da ferramenta e pontos de lubrificação acessíveis no solo com o martelo ainda montado na máquina.
- As ferragens de conexão reforçadas e os processos fáceis de aperto dos parafusos ajudam a fornecer juntas fortes e duráveis e prolongam a vida útil do martelo.

Especificações Técnicas

Modelo	Fabricação	Montagem	Peso Recomendado do Transportador				Sopros por Minuto		Peso Operacional		Fluxo Nominal				Pressão de Operação				Diâmetro da Ferramenta	
			Mínimo	Máximo	Mín.	Máx.	Mínimo	Máximo	Mínimo	Máximo	Mínimo	Máximo	Mínimo	Máximo	Mínimo	Máximo	mm	pol		
			tonelada	lb	tonelada	lb			kg	lb	lpm	gpm	lpm	gpm	kPa	lb/pol²	kPa	lb/pol²		
H110 GC	-04	Lateral	10	22.046	18	39.680	350	700	801	1.766	80	21	100	26	14.700	2.132	16.600	2.408	100	3,9
H110 GC	-04	Superior	10	22.046	18	39.680	350	700	917	2.022	80	21	100	26	14.700	2.132	16.600	2.408	100	3,9
H120 GC	-04	Lateral	18	39.683	30	66.140	350	550	1.827	4.028	120	32	180	48	15.700	2.277	17.700	2.567	140	5,5
H120 GC	-04	Superior	18	39.683	30	66.140	350	550	2.004	4.418	120	32	180	48	15.700	2.277	17.700	2.567	140	5,5

Para obter informações completas sobre produtos Cat, serviços de revendedores e soluções industriais, visite nosso site www.cat.com.

© 2024 Caterpillar
Todos os direitos reservados

Os materiais e as especificações estão sujeitos a mudanças sem aviso prévio. As máquinas ilustradas nas fotos podem ter equipamentos adicionais. Consulte o revendedor Cat para ver as opções disponíveis.

CAT, CATERPILLAR, LET'S DO THE WORK, seus respectivos logotipos, "Caterpillar Corporate Yellow", e as identidades visuais "Power Edge" e "Cat Modern Hex", assim como a identidade corporativa e de produtos aqui usada, são marcas registradas da Caterpillar e não podem ser usadas sem permissão.

GPHQ9333-00 (02-2024)
(Afr-ME, Eurasia, Japan,
S Am, SE Asia)

