

Perfuratrizes e rompedores manuais a gasolina



Perfuratrizes e rompedores manuais a gasolina

Uma ferramenta movida a gasolina é uma questão de ligar e usar. Este sistema completamente autônomo é perfeito para locais remotos e de difícil acesso. Esqueça mangueiras, cabos ou compressores: As ferramentas Cobra da Atlas Copco estão sempre prontas para entrar em ação.

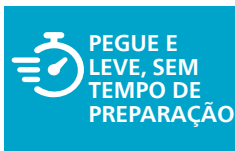
A tecnologia HAPS™ minimiza as vibrações, de modo que é possível realizar mais trabalhos em um dia, e de maneira segura. Ruídos e emissões também são reduzidos ao mínimo.

Nossos três modelos Cobra:

PROi: um batedor pesado que ganha incríveis 60 joules na ponta da ferramenta

TTe: projetado especificamente para socagem de lastro. Funciona com uma frequência de impacto relativamente alta e a energia de impacto foi otimizada para evitar a quebra do lastro.

Combi: O Cobra combi não é apenas um rompedor, mas também uma potente perfuratriz. Ele possui um dispositivo de injeção integrado, o que o torna a ferramenta perfeita para a perfuração de materiais duros. Você conhece outra ferramenta que consiga perfurar 30 centímetros por minuto em granito sólido? E a uma profundidade de 6 metros?



Perfuratrizes e rompedores motorizados (linha Cobra)

Aplicações:

- Perfuração e rompimento (Cobra™ Combi)
- Trabalho em locais remotos
- Rompimento de concreto
- Corte de asfalto
- Socagem e compactação
- Colocação de grampos, tubos, postes, hastes de solo e sondas
- Escavação de valas e poços
- Socagem de lastro (Cobra TTe)

Características:

- Fácil de transportar
- Tempo curto de preparação
- Sistema de proteção de braço e punho HAPS™
- Baixo nível de emissões
- Baixo nível de ruído

Cobra™ PROi e TTe

- Manoplas ajustáveis
- Lubrificação central
- Elevada potência de impacto

Cobra™ PROi, TTe e Combi

- Todos os modelos estão em total conformidade com o mais recente padrão de emissões EPA Americano, Fase 3 e os padrões de emissões da UE relacionados




Rompedores a gasolina Cobra		PROe	PROi	TTe	Combi/Pionjar 120
TIPO		rompedor	rompedor	socador de lastro	Rompedor e perfuratriz
Peso	kg	24-25	24-25	23-24	25
Comprimento	mm	877-927	877-927	877-927	732
Profundidade	mm	358	358	358	281
Distância entre manoplas	mm	623	623	623	585
Energia de impacto	Joules	65	65	40	22-25
Frequência de impacto	bpm	1.440	1.440	1620	2.700
Taxa de penetração com broca de 34 mm	mm/min	-	-	-	200-300
Profundidade máxima da perfuração	m	-	-	-	2
Velocidade de rotação de perfuração	rpm	-	-	-	250
Motor					
Tipo de motor		1 cilindro, 2 tempos			
Cilindradas	cc	90	90	90	185
Energia	kW	2	2	1,5	2
Sistema de resfriamento		Resfriado por ventilador			
Sistema de partida		Arranque retrátil			Magnapull
Tipo de combustível		Gasolina, 90-100 octana sem chumbo			
Capacidade de combustível	l	1	1	1	1,2
Mistura de combustível	%	2	2	2	2
Consumo de combustível	l/hora	0,85	0,85	0,8	1,3-1,5
Tipo de óleo (Atlas Copco)		óleo de 2 tempos ou similar			
Alquilato		Sim			Não

Vibração e ruído

Nível de vibração nos 3 eixos (ISO 28927-10)	m/s ²	3,3	3,3	3,8	5,8 (rompimento), 9,3 (perfuração)
Nível de potência sonora assegurado (2000/14/EC)	Lw, dB(A)	109	109	109	108
Nível de pressão sonora (ISO 11203)	Lp, r=1m, dB(A)	97	97	97	95

Detalhes completos das dimensões estão disponíveis nas Instruções de segurança e operação do produto (código da peça: 9800 0955 90). Disponível em www.acprintshop.com

Perfuratrizes e rompedores motorizados (linha Cobra)

 Tamanho do encaixe (H)	PROe	PROi	TTe	Combi/Pionjar 120
22 x 108 mm (Cobra Combi na versão verde)	-	-	-	8318 0800 13
22 x 108 mm	-	-	-	8318 0800 08
25 x 108 mm	8318 0701 09	8318 0702 09	8318 0701 19	-
28 x 160 mm	8318 0701 05	8318 0702 05	8318 0701 15	-
28 x 160 mm (bucha de núcleo metálico para trabalho pesado)	8318 0703 10	8318 0702 71	-	-
32 x 160 mm	8318 0701 01	8318 0702 01	8318 0701 11	-
32 x 160 mm (bucha de núcleo metálico para trabalho pesado)	8318 0703 00	8318 0702 68	-	-
32 x 160 mm (bucha de núcleo metálico para trabalho pesado, somente para China)	8318 0703 06	8318 0702 42	8318 0701 22	-

Nomenclatura – Perfuratrizes e rompedores manuais a gasolina

ABB.	DESCRIÇÃO
i	Motor a gasolina com injeção eletrônica de combustível
e	Motor a gasolina com carburador

Kits Cobra

Número do item do kit	Descrição do kit	Componente no kit	Descrição do componente	Número do item do kit	Descrição do kit	Componente no kit	Descrição do componente
8318 0700 98	Kit Cobra TTe 32x160	3083 3217 00	Socador de lastro sext 32 x 160 mm	8318 0702 55	Kit Cobra PROi 28x152	3083 3268 00	Cinzel estreito sextavado 28 x 152 mm
		8318 0701 11	Cobra TTe 32x160			3083 4019 00	Cortador de asfalto sext 28 x 152 mm
		9234 0009 91	Caixa de transporte Cobra Pro/TT			8318 0702 07	Cobra PROi 28x152
8318 0702 52	Kit Cobra PROi 32x160	3083 3208 00	Cinzel estreito sextavado 32 x 160 mm	8318 0800 11	Cobra Combi 2010 com kit de ferramentas	9234 0006 54	Trolley cobra/pio
		3083 3212 00	Cortador de asfalto sext 32 x 160 mm			3083 3197 00	Batente de solo, quadrado 200 mm para sext 28/32
		8318 0702 01	Cobra PROi 32x160			3083 3228 00	Ponteiro sextavado 22 x 108 mm
		9234 0006 54	Trolley Cobra/pio			3083 3234 00	Pás de perfuração sext 22 x 108 mm
8318 0702 53	Kit Cobra PROi 32x152	3083 3286 00	Cinzel estreito sextavado 32 x 152 mm	8318 0800 11	Cobra Combi 2010 com kit de ferramentas	3083 3235 00	Pá de argila sext 22 x 108 mm
		3083 3296 00	Cortador de asfalto sext 32 x 152 mm			3083 3236 00	Cunha de congelamento sext 22 x 108 mm
		8318 0702 03	Cobra PROi 32x152			3083 3238 00	Eixo sext 22 x 108 mm
		9234 0006 54	Trolley cobra/pio			3083 3239 00	Batente de solo, quadrado 175 mm para sext 22/25
		3083 3274 00	Cinzel estreito sextavado 28 x 160 mm			8318 0800 08	Cobra combi 2010
8318 0702 54	Kit Cobra PROi 28x160	3083 3278 00	Cortador de asfalto sext 28 x 160 mm	8318 0800 11	Cobra Combi 2010 com kit de ferramentas	9245 2813 51	Conjunto de cunha (para furos de 34 mm)
		8318 0702 05	Cobra PROi 28x160				
		9234 0006 54	Trolley cobra/pio				