

## Martelos pneumáticos

Os martelos pneumáticos devem ser robustos, fiáveis e fáceis de utilizar. É exatamente o que se obtém com os martelos de demolição PACLITE PAC-TEC.

Estas ferramentas proporcionam a potência e a resistência de que se necessita em trabalhos pesados, incluindo demolição de betão reforçado, trabalhos duros em estrada, valas e corte de macadam ou solos gelados.

A PACLITE foi buscar um produto já com provas dadas e melhorou-o, tendo ainda em conta o conforto do operador. Como resultado criou uma ferramenta apta para prover aos requisitos de quaisquer trabalhos.

O equipamento combina peso equilibrado com maior energia de impacto e excelente produtividade. Estes martelos são fáceis de utilizar e de simples manutenção.

## CARACTERÍSTICAS E BENEFÍCIOS

- Os punhos ergonómicos reduzem a exposição das mãos/braços do operador às vibrações.
- O silenciador reduz o nível de ruído.
- A maioria dos componentes é fabricada em liga de aço para maior durabilidade.
- O Lubrificador de linha (coelho) está integrado no martelo.



## TRÊS CLASSES DE PESO

### Gama ligeira



PAC-TEC05



PAC-TEC11

### Gama média

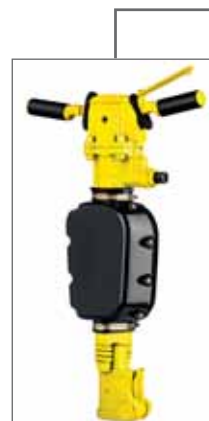


PAC-TEC21



PAC-TEC24HAV

### Gama pesada



PAC-TEC29HAV



PAC-TEC32

## FERRAMENTAS DE DEMOLIÇÃO

Código	Tipo de ferramenta	Tipo de cinzel	Dimensões da haste	Dimensões da lâmina	Comprimento abaixo encabadouro
912083	Martelo > 20 kg	Guilho	1 1/4" (32 mm)	Guilho	15" (380 mm)
912293	Martelo > 20 kg	Cinzel	1 1/4" (32 mm)	1 1/4" (32 mm)	15" (380 mm)
912454	Martelo > 20 kg	Pá para asfalto	1 1/4" (32 mm)	5' x 6' (125 x 50 mm)	15" (380 mm)
910023	PAC-TEC11	Guilho	7/8" x 3.1/4" (22 x 82 mm)	Guilho	15" (380 mm)
910233	PAC-TEC11	Cinzel	7/8" x 3.1/4" (22 x 82 mm)	1" (25 mm)	15" (380 mm)
910913	PAC-TEC11	Espátula	7/8" x 3.1/4" (22 x 82 mm)	4.3" x 4" (100 x 110 mm)	15" (380 mm)
912011	PAC-TEC05	Guilho	3/4" x 2" (19 x 50 mm)	Guilho	10" (250 mm)
912211	PAC-TEC05	Cinzel	3/4" x 2" (19 x 50 mm)	1.2" (30 mm)	10" (250 mm)
912121	PAC-TEC05	Cinzel largo	3/4" x 2" (19 x 50 mm)	4" x 51 (100 x 130 mm)	10" (250 mm)

## PAC-TEC - Rendimento no trabalho

Escolha a opção mais adequada às suas conveniências. Os martelos demolidores PACLITE estão disponíveis em diversos modelos e tamanhos por forma a cobrirem todo o tipo de aplicações. Podem-se escolher diferentes guilhos para responder aos pedidos dos vários mercados. Há também a possibilidade de optar entre unidades padrão ou com vibração reduzida como nos modelos HAV. Seja qual for o modelo escolhido todos os martelos demolidores da gama PAC-TEC foram concebidos para proporcionar ao operador o melhor rendimento na sua categoria de peso e cumprem com a Diretiva UE 2000/14/EC.

## APLICAÇÕES :

- Demolição em geral.
- Ideais para grandes trabalhos de engenharia civil, aluguer e obra pública.
- Betão duro/reforçado.
- Indicado também para materiais ligeiros e médios.



Lubrificador de linha  
Código : PAC-LUB



Mangueira para compressor  
Código : PAC-HOSE



## GAMA DE SEIS MODELOS PARA TODOS OS TIPOS DE TRABALHO

Código	PAC-TEC05	PAC-TEC11	PAC-TEC21	PAC-TEC 24HAV	PAC-TEC 29HAV	PAC-TEC32
Gama de martelos demolidores	LIGEIRA		MÉDIA		PESADA	
Modelo	PAC-TEC 05	PAC-TEC 11	PAC-TEC 21	PAC-TEC 24 HAV	PAC-TEC 29 HAV	PAC-TEC 32
Peso kg (lb)	5 kg (11)	10,9 kg (24)	22,9 kg (50)	24,6 kg (54)	29 kg (63)	32,5 kg (71)
Tipo de martelo	Padrão	Padrão	Padrão	Vibração reduzida	Vibração reduzida	Padrão
Dimensões da haste hexagonal mm (in)	19 x 50 (3/4)	22 x 82,5 (3,1/4)	32 x 160 (1,1/4) 28 x 160 (1,1/8)	32 x 160 (1,1/4) 28 x 160 (1,1/8)	32 x 160 (1,1/4) 28 x 160 (1,1/8)	32 x 160 (1,1/4) 28 x 160 (1,1/8)
Comprimento mm (in)	385 (15,75)	510 (20)	625 (25)	700 (27,5)	712 (28)	650 (25,5)
Consumo de ar l/seg (cfm)	7 (16)	14 (30)	22,5 (48)	22,5 (48)	26 (54)	30 (65)
Diâmetro de perfuração mm (in)	28 (1,125)	40 (1,57)	57 (2,1/4)	57 (2,1/4)	44 (1,73)	57 (2,2)
Taxa de penetração mm (in)	61 (2,4)	89 (3,5)	125 (5)	127 (5)	170 (6,7)	146 (5,75)
Frequência Hz (bpm)	43 (2600)	27 (1620)	21 (1250)	21 (1250)	16 (960)	21 (1250)
Nível de vibração 3-eixos (ISO 28927-10) (m/s <sup>2</sup> )	7,05	8,1	6,9	6,4	6,4	8,5
Pressão recomendada de operação (psi)	6 (90)	6 (90)	6 (90)	6 (90)	6 (90)	6 (90)
Ligação da mangueira bsp	3/4"	3/4"	3/4"	3/4"	3/4"	3/4"
Diâmetro da mangueira mm (in)	19 (3/4)	19 (3/4)	19 (3/4)	19 (3/4)	19 (3/4)	19 (3/4)
Nível sonoro garantido lw (2000/14/EC) * dB (A)	105	108	107	108	108	111
Nível de pressão sonora (ISO 11203) ** lp, r = 1m dB	TBC	88	103	102	106	107



POL-PAC M3

## Picadores de cabo POL-PAC

O POL-PAC é um picador de cabo possante, adaptado ao aparelhamento de superfícies verticais e de difícil acesso.

Código	PAC-M1	PAC-M3	P/N 123006M
Modelo	POL-PAC M1	POL-PAC M3	PISTON
Tipo Picador manual	1 cabeça	3 cabeça	Pistão 1 unidade
Peso (kg)	3,5	4,5	Por
Comprimento (mm)	635	635	POL-PAC M1
Largura de trabalho (mm)	20	95	e
HAVS*	3,8	4,8	POL-PAC M3



\*Leitura de triplo eixo em m/s<sup>2</sup>