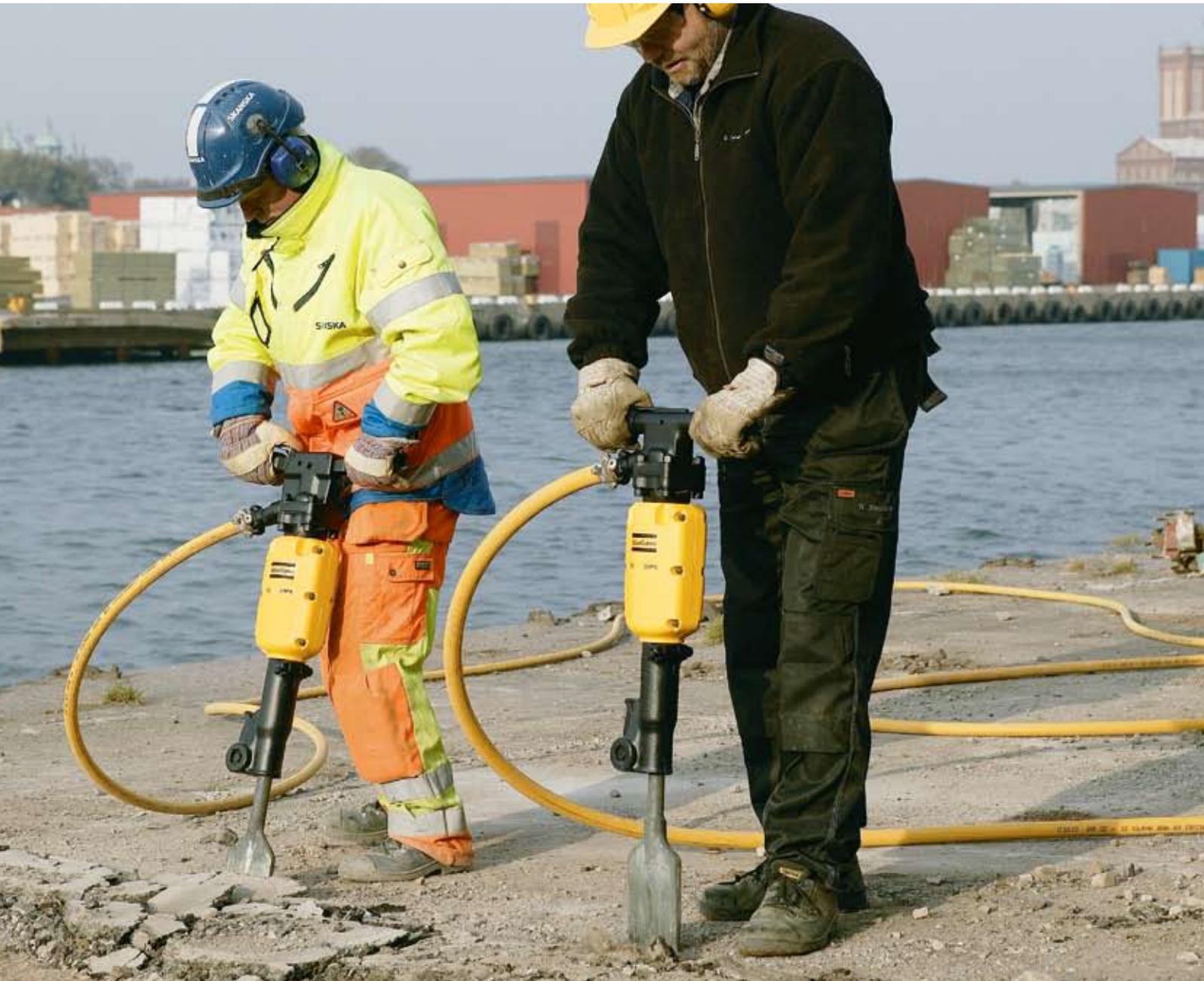


Demolidores pneumáticos TEX 20/TEX 21

Longo curso. Resistentes. Leves.



O produto para todas as tarefas que atinge resultados acima do seu peso

A maior parte das vezes só quer um demolidor que seja de confiança. Mas, por vezes, precisa de uma máquina com mais força. A série TEX 20/TEX 21 conta com demolidores para todos os fins e de confiança, com o seu curso de pistão longo, que produz um impacto extra de que tanto precisa para partir materiais duros.

Fácil de manusear. Mais fácil para as suas mãos

Os demolidores TEX 20/TEX 21 são muito fáceis de manusear. Com cerca de 20 kg, são quase cinco quilos mais leves que a maioria dos demolidores da mesma classe. O TEX 21 é um modelo ergonómico que está equipado com pegas de molas de modo a ajudar a reduzir as vibrações.

Desenho comprovado. Vasta gama de escolhas

Os TEX 20/TEX 21 são demolidores testados e comprovados e de muita confiança. São máquinas de confiança, simples reparar e manutenção fáceis.

Os demolidores são apresentados em quatro versões diferentes. O TEX 20 conta com pegas fixas e o TEX 21 conta com pegas amortecedoras de vibrações. Ambos os modelos estão disponíveis com um encabadouro hexagonal de origem ou um encabadouro redondo especial com um colar quadrangular, que é comum em alguns mercados europeus.



Silenciador eficaz

Cortando o nível de ruído para apenas 105 dB, o silenciador consegue atingir elevados níveis de eficácia de modo a que o TEX 20/TEX 21 cumpre a Directiva Europeia de Emissão de Ruídos (NED) para 2006.



Perfil fino – máximo controlo

O fino perfil do silenciador dá aos operadores um melhor campo de visão do seu trabalho.



Reduzido consumo de ar

Pode utilizar mais demolidores de um dado tamanho de compressor graças ao consumo de ar relativamente reduzido do TEX 20/TEX 21.



Protecção para as mãos e braços
 O Sistema de Protecção para Mãos e Braços (HAPS) exclusivo da Atlas Copco reduz os efeitos negativos das vibrações nocivas.



Almofadas de ar – vibrações reduzidas

Quando a máquina está em funcionamento sem carga, o pistão roda em almofadas de ar em ambas as extremidades do cilindro, eliminando praticamente todo o contacto, metal com metal e reduzindo substancialmente as vibrações.

Especificações técnicas

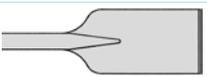
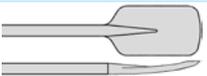
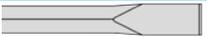
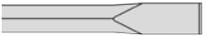
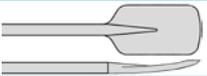
Modelo	Bucha da ferramenta		Peso		Consumo de ar		Comprimento		Frequência do impacto	Referência	
	mm	pol.	kg	lbs.	l/s	cfm	mm	pol.			
TEX 20PS	⬡	Hex 25x108	Hex 1x4 1/4	20	44	23	48	635	25	1200	8461 0224 20
TEX 20PS-1	○	R 25x75 colar quadrado	R 1x3 colar quadrado	20	44	23	48	600	23 1/2	1200	8461 0224 21
TEX 21PE	⬡	Hex 25x108	Hex 1x4 1/4	21	46	23	48	650	25 1/2	1200	8461 0224 22
TEX 21PE-1	○	R 25x75 colar quadrado	R 1x3 colar quadrado	21	46	23	48	615	24 1/4	1200	8461 0224 23

Todos os dados são apresentados a uma pressão de 6 bar (90 PSI)

Ferramentas resistentes

Os cinzéis da Atlas Copco são fabricados a partir de um aço especialmente concebido e específico para aplicações de ferramentas pneumáticas. Um tratamento térmico controlado concede força e resistência elevada às camadas profundas de superfície mantendo um núcleo central resistente a choques para evitar fracturas.

A ponta é polida. Isto resulta num melhor contacto entre o pistão e a ferramenta, transferência de energia melhorada, assim como menos vibração e desgaste tanto no martelo como no cinzel. Na Atlas Copco possuímos uma variedade completa de cinzéis para garantir que obtém sempre a ferramenta adequada para o trabalho.

Ferramental	Descrição	Largura da extremidade		Comprimento útil		Secção do corpo	Peso		Referência nº.	
		mm	pol.	mm	pol.		kg	lbs.		
Bucha H 25x108 mm (H 1 x 4 1/4 pol.)										
	Cinzel picador			380	15		2,1	4,6	3083 3253 00	
	Cinzel estreito	28	1 1/8	380	15		2,1	4,6	3083 3254 00	
	Cinzel largo	75	3	380	15		2,6	5,7	3083 3255 00	
	Cinzel de escavação	75	3	380	15		3,4	7,5	3083 3256 00	
	Pá de escavação	120	4 3/4	380	15		4,0	8,8	3083 3257 00	
	Pá pneumática	125	5	430	17		3,3	7,3	3083 3033 00	
	Cinzel em forma de cunha	35	1 3/8	380	15		4,3	9,5	3083 3258 00	
Bucha R 25x75 mm (R 1 x 3 pol.) colar redondo										
	Cinzel picador			330	13		1,6	3,5	3083 3265 00	
	Cinzel estreito	25	1	330	13		1,6	3,5	3083 3266 00	
Bucha R 25x75 mm (R 1 x 3 pol.) colar quadrado										
	Cinzel estreito	25	1	450	18		2,6	5,7	3083 3316 00	
	Cinzel de escavação	75	3	420	17		3,1	6,8	3083 3317 00	
	Pá pneumática	125	5	420	17		3,5	7,7	3083 3318 00	