

## Dados técnicos

### Dados da máquina

Tipo	Dimensão do encabadouro (mm)	Peso (kg)	Comprimento (mm)	Frequência do impacto (Hz)	Consumo de ar (l/s)
TEX 09PS	H22 x 82,5	10,1	500	30	18,5
TEX 09PS US	H22 x 82,5	10,1	500	30	18,5
TEX 09PS KL	H22 x 82,5	11,9	495	30	18,5
TEX 09PS KL US	H22 x 82,5	11,9	495	30	18,5
TEX 09PSR	R25 x 75	10,1	500	30	18,5
TEX 10PS	H22 x 82,5	10,2	520	22,5	17
TEX 10PS KL	H22 x 82,5	10,7	500	22,5	17
TEX 10PSR	R25 x 75	10,2	520	22,5	17
TEX 12PS	H22 x 82,5	10,6	540	25,5	22
TEX 12PS US	H22 x 82,5	10,6	540	25,5	22
TEX 12PS KL	H22 x 82,5	12,3	540	25,5	22
TEX 12PS KL US	H22 x 82,5	12,3	540	25,5	22
TEX 12PSR	R25 x 75	10,6	540	25,5	22
TEX 12PSR KL	R25 x 75	12,3	540	25,5	22

### Declaração de Ruído e Vibração

Nível de ruído garantido **L<sub>w</sub>** de acordo com a EN ISO 3744 e em conformidade com a directiva 2000/14/CE.

Nível de pressão sonora **L<sub>p</sub>** de acordo com a EN ISO 11203.

Valor de vibração **A** e incerteza **B** determinados em conformidade com a EN ISO 28927-10. Ver a tabela "Dados de ruído e vibração" para os valores de A, B, etc.

Estes valores declarados foram obtidos por meio de ensaios laboratoriais de acordo com a directiva ou as normas declaradas e são adequados para comparação com os valores declarados de outras ferramentas testadas de acordo com as mesmas directivas ou normas. Estes valores declarados não são adequados para utilização em avaliações de risco, e os valores medidos em locais de trabalho individuais podem ser mais elevados. Os valores reais de exposição e o risco para o utilizador individual são únicos e dependem do modo como o utilizador trabalha, do material em que o equipamento é utilizado, bem como do tempo de exposição e do estado físico do utilizador, e das condições da máquina.

Nós, na Construction Tools PC AB, não podemos ser considerados responsáveis pelas consequências de usar os valores declarados em vez de valores que reflectam a exposição real na avaliação de riscos pessoais numa situação de trabalho sobre a qual não temos qualquer controlo.

Esta ferramenta poderá provocar síndrome de vibração da mão-braço, se a respectiva utilização não for gerida correctamente. Pode ser encontrada uma guia da CE para gerir a vibração da mão-braço em <http://www.humanvibration.com/humanvibration/EU/VIBGUIDE.html>

Recomendamos um programa de supervisão médica para detectar atempadamente possíveis sintomas que possam estar relacionados com a exposição a vibrações, permitindo modificar os procedimentos de gestão para ajudar a evitar uma futura deficiência.

## Dados sobre o ruído e vibrações

Tipo	Ruído		Vibração	
	Valores declarados		Valores declarados	
	Pressão sonora	Potência sonora	Valores dos três eixos	
	EN ISO 11203	2000/14/CE	EN ISO 28927-10	
	Lp r=1m dB(A) rel 20µPa	Lw garantido dB(A) rel 1pW	A m/s <sup>2</sup> valor	B m/s <sup>2</sup> dispersão
TEX 09 PS H22 x 82,5 H22 x 82,5 US	91	103	16,1	2,4
TEX 09 PS KL H22 x 82,5 H22 x 82,5 US	93	105	16,1	2,4
TEX 09 PSR R25 x 75	91	103	16,1	2,4
TEX 10 PS H22 x 82,5	90	102	22,4	4,4
TEX 10 PS KL H22 x 82,5	91	103	22,4	4,4
TEX 10 PSR R25 x 75	90	102	22,4	4,4
TEX 12 PS H22 x 82,5 H22 x 82,5 US	93	105	15,4	2,0
TEX 12 PS KL H22 x 82,5 H22 x 82,5 US	92	105	15,4	2,0
TEX 12 PSR R25 x 75	93	105	15,4	2,0
TEX 12 PSR KL R25 x 75	92	105	15,4	2,0