

# SÉRIE KTR

## Valadeiras para valas com rocha de dureza média

 18–35 t

A linha KTR de valadeiras pode produzir valas com perfis perfeitos com larguras de 17 a 45 centímetros e profundidade máxima de 1,8 metros. Escolha entre uma variedade de larguras de corrente de corte, cada uma equipada com picas resistentes ao desgaste.

Ao iniciar a escavação, a KTR é apoiada enquanto desce até à profundidade de corte desejada. Quando a valadeira atinge a profundidade necessária, é movida para trás ou a valadeira puxa para a frente com o braço da máquina. Por fim, o material fresado é transportado através de um



invólucro de descarga especial ou de um transportador de parafuso e depositado ao lado da vala.

Impulsionado por dois motores hidráulicos de alto torque para obter máxima força de corte

Transportador com descarga de material e auxílio de bombeamento

Corrente de corte ajustável em comprimento

Corrente de corte sem manutenção com longa vida útil operacional

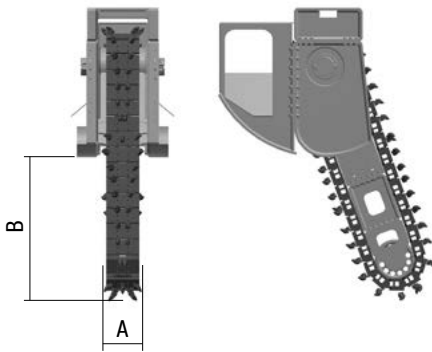


KTR 130 | Trabalhos de valas e condutas

### KTR 65

### KTR 130

Peso recomendado da escavadora	t	18–25	25–35
Potência nominal	kW	65	130
Largura de corte, standard (A)	mm	170–350	200–450
Profundidade de corte (B)	mm	1.000–1.800	1.000–1.500
Caudal de óleo recomendado a 150 bar	l/min	170–200	250–350
Max. caudal	l/min	200	350
Max. força de compressão uniaxial	MPa	50	60
Peso	kg	2.700	3.000
Porta-picas	Tipo	PH 22	PH 22
Pica standard	Tipo	ER 12/45/38/22 HC	ER 12/45/38/22 HC



Para uma visão geral das picas padrão, ver páginas 45 a 47. Consoante a aplicação, as fresadoras podem ser fornecidas com opções de escolha de acordo com o tipo de porta-picas de seleção utilizada.



### APLICAÇÕES

Trabalhos de valas e condutas



KTR 130 | Trabalhos de valas e condutas



Mais exemplos de aplicação em

[www.kemroc.com](http://www.kemroc.com)



KTR 65 | Trabalhos de valas e condutas