



Serra de fio WCE30

Comprimento bruto do fio 30 m



Binário de arranque ideal e transmissão de forças sem deslize graças às 2 grandes rodas de acionamento.



Chassis em aço inoxidável.



Painel de controlo simples.

A capacidade de armazenamento do fio de 25 m e o acionamento por motor duplo de alta frequência com 37 kW simplificam a desmontagem de estruturas grandes como pontes, chaminés e alicerces. Juntamente

com a tração de ajuste preciso resultante do tensionamento pneumático do fio, a velocidade do fio continuamente ajustável de 0 – 25 m/s garante um desempenho de corte otimizado.

Sistema e acessórios

Dados técnicos

Fio	
Capacidade de armazenamento do fio	25 m
Comprimento bruto do fio	30,1 m
Ø do fio	8 - 12 mm

Versão

Motor elétrico duplo de alta frequência de 40 kW
2 grandes rolos de acionamento Ø 445 mm
Polias e rolos de armazenamento Ø 280 mm
Velocidade do fio continuamente ajustável de 0 – 25 m/s
Avanço pneumático através do compressor (acessório)

Motor elétrico

2 motores de alta frequência refrigerados a água	
Potência a 63 A	2x 20 kW

Controlo

Tensão	380 – 400 V
Frequência	50 Hz/60 Hz

Dimensões e peso da serra de fio

Altura	1 290 mm
Largura	2 300 mm
Profundidade	740 mm
Peso	544 kg

Dimensões e peso do controlo

Altura	1 240 mm
Largura	610 mm
Profundidade	370 mm
Peso	113 kg

Sistema e acessórios

Serra de fio WCE30	
10999700	Serra de fio WCE30

Acessórios

11001135	Compressor de ar comprimido 6 l/8 bar
----------	---------------------------------------