

EXPANSOR

iS320



INTRODUÇÃO

A **TECNIQUITEL** tem como objectivo disponibilizar gamas de ferramentas que facilitem o trabalho das equipas de salvamento, polícia e militares em todo o mundo.

CONCEITO

Em todo o mundo, os operacionais confiam na **AMKUS Rescue Systems** para desenvolver as ferramentas de desencarceramento mais inovadoras, robustas e com melhor desempenho. O **Expansor ION 32" (iS320)** mantém um desempenho máximo, mesmo quando funciona nas condições mais extremas. Adicione facilmente as pontas de expansão alargado (**ERTs**) para aumentar o alcance até 20 cm sem perder potência.

DESCRIÇÃO

O **Expansor iS320** é um potente expansor multiusos de 81,3 cm. Ao adicionar as pontas de expansão alargado (**ERT**) da **AMKUS**, o alcance expande-se para 102 cm.

A unidade também é fornecida com pontas de jacaré amovíveis e agressivas. É alimentado por uma bateria **DEWALT® FLEXVOLT™** de 54 Volts que pode ser partilhada com outras ferramentas **DEWALT**, como serras e berbequins.

Existem mais de 16 formas de configurar as **ERTs** e as pontas **Gator** padrão para criar o ângulo exato necessário em diferentes cenários de salvamento. Com um botão de pressão os **Gator Tips** e **ERTs** podem ser adicionados ou removidos em segundos.

CARACTERÍSTICAS

- Corpo da ferramenta em alumínio sólido suporta o trabalho de salvamento em incêndios e o design compacto da ferramenta permite o acesso a áreas apertadas que outras ferramentas não alcançam.
- As pontas **Gator** são de série e incluem um padrão de dentes agressivo que não escorrega e as arestas biseladas não rasgam a chapa metálica.
- As Pontas de Expansão Alargado (**ERT**) permitem alargar a distância máxima de alcance de 81,3 a 102 cm.
- As pontas **Gator** e **ERT** utilizam um botão de libertação, que facilita a instalação ou remoção, mesmo com luvas.
- Luzes **LED** de alta intensidade localizadas na pega para maior visibilidade.
- As bombas de 4 estagios proporcionam uma velocidade espantosa tanto em condições de carga como de descarga.
- O posicionamento central da bateria oferece uma melhor proteção.
- A localização dos controlos oferece um controlo superior ao operador.
- Os **LEDs** de estado oferecem feedback ao utilizador sobre o estado da ferramenta.
- Certificado **UL**, em conformidade com a **NFPA 1936**.
- Alimentada por uma bateria **DEWALT FLEXVOLT** de 54 Volts que pode ser partilhada com outras ferramentas **DEWALT**.

DADOS TÉCNICOS

IS320	
Comprimento	96,8 cm
Largura	28,2 cm
Altura	29,4 cm
Peso	24,6 kg
Distância de expansão (com ERTs)	99,3 cm
Força máxima de expansão (HSF)	67,2 kN
Força de expansão mais baixa (LSF)	46,9 kN
Força de tração mais elevada (HPF)	51,1 kN
Força de tração mais baixa (LPF)	33,7 kN
Força de expansão máxima teórica	879,8 kN



CÓDIGOS DE ENCOMENDA

DESCRIÇÃO	CÓDIGO
Expansor IS320	Sob Consulta



Expansor IS320, em idioma Português.

Todos os dados aqui contidos podem ser alterados sem aviso prévio, por razões de ordem técnica ou legal.