

ELECTRIKAL F3 COM CORDA

Escada com partes em alumínio e fibra de vidro transformáveis: posição apoio.

A série Electrikal são escadas transformáveis de uso profissional fabricadas em alumínio com montantes de fibra de vidro e degraus de alumínio de 3ª parte. Produzidas mediante um avançado sistema automático que fixa de modo duradouro os degraus aos montantes. Utilização em trabalhos sob tensão e instalações elétricas (1).

A série Electrikal está conforme a norma europeia EN 131.

CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

- Número de degraus: de 10 a 14;
- Altura total aberta: de 6,83 a 9,35 m;
- Largura escada da base: 48 cm;
- Largura escada final: 35 cm;
- Distância entre degraus: 28 cm;
- Degráus: 30x30 mm;
- Capacidade: 150 kg.

EQUIPAMENTO

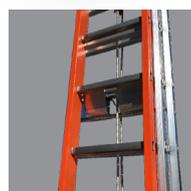
- Tacos de borracha antideslizantes;
- Base estabilizadora;
- Sistema elevatório com corda;
- 3ª Parte testada a 100,000 volts;
- Ferragens em aço zincado;
- Dispositivo antideslizamento acidental - testado 360 kg (ensaio 5.9 da norma);
- Acessório de bloqueio do tramo;
- Degráus antideslizantes;
- Manual de uso e manutenção;
- Certificado de conformidade com a norma EN 131;
- Etiqueta de identificação.

OPCIONAIS

- Rodas com eixo deslizamento;
- Rodas de deslizamento;
- Pés oscilantes;
- Pés de grande dimensão: apenas perfil 80x25 mm;
- Sistema antideslizamento.

As escadas e escadotes estão testadas para que cumpram as seguintes características elétricas:

Rigidez elétrica	Resistência de isolamento superfície	Constante elétrica com 50 Hz	Fator de perda com 50 Hz
7-10	10-10	4-6	0.03-0.04
kV/mm	Ω	-	tg δ
DIN 53481	DIN 53482	DIN 53483	DIN 53483



REF					KG
	m	m	mm		
10287*	10	6.83	2.88	73x25	34.00
10288	12	7.97	3.48	80x25	40.00
10289	14	8.53	4.04	80x25	45.00

* disponível também em perfil 80x25 mm.



(1) A utilização de equipamentos isolantes, não substitui a adequada formação e treino para a realização dos trabalhos conforme o Decreto Lei 50/2005.