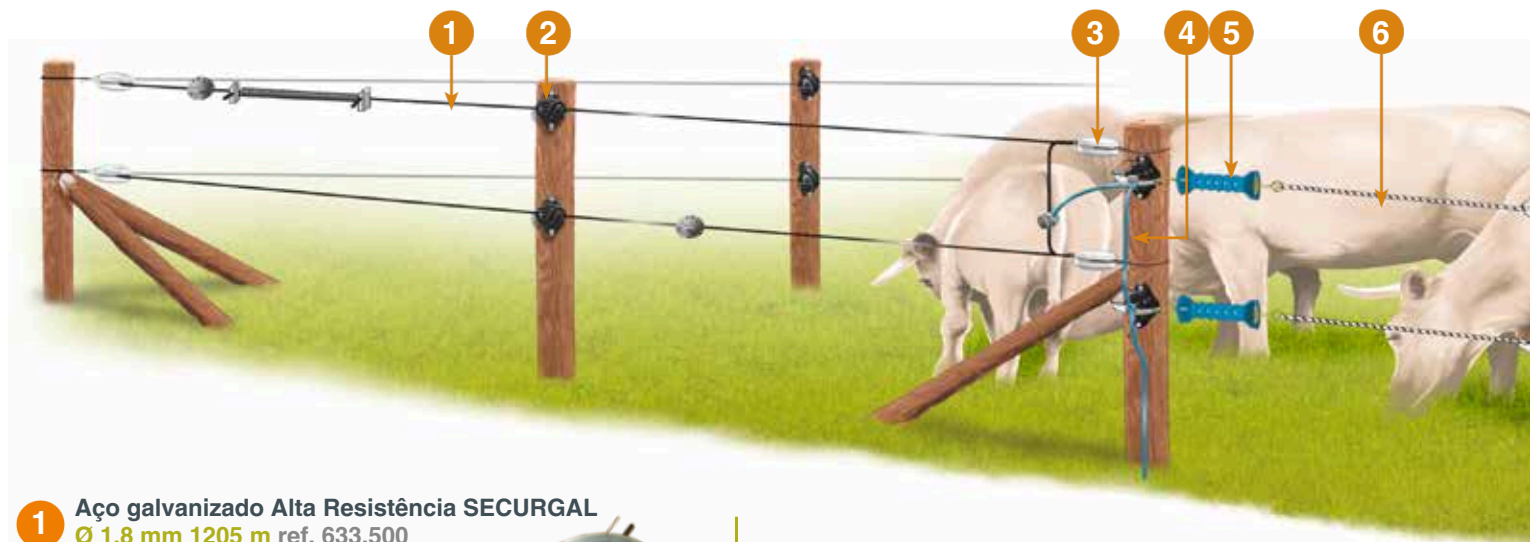


# CERCADOS PERMANENTES SECURGAL



- 1** Aço galvanizado Alta Resistência SECURGAL  
 Ø 1.8 mm 1205 m ref. 633.500  
 Ø 2.5 mm 625 m ref. 633.100  
 Ø 2.5 mm PRO Zinc / alu 625 m ref. 633.000

**DESENROLADOR**  
 Ref. 647.000



- 2** Isolador ISOLINE  
 Balde / 100 ref. 653.006  
 Isolador PINLOCK  
 Balde / 80 ref. 653.206



Ver página 34

- 3** Isolador IEF SUPER  
 Balde / 40 ref. 652.406



Ver página 37

- 4** CONDUTOR ISOLADO FISOL GALVA  
 50 m ref. 321.664.750



Ver página 23

- 5** PUNHO PORTÃO SUPER  
 Unid. ref. 321.665.300



Ver página 38

- 6** Corda Elástica SANDOW  
 25 m ref. 664.800



- 7** Isolador ISOBAR MULTI  
 Caixa / 2 ref. 658.404



Ver página 37

- 8** Braçadeira de ligação  
 Para ligações entre linhas e fontes de alimentação

Unid. ref. 666.900  
 Blister / 5 ref. 666.902



Ver página 31

- 9** Esticador permanente Em alumínio. Para um esticamento rápido e poderoso de qualquer arame de alta resistência. Utilizar a ferramenta própria

Caixa / 6 ref. 668.604  
 Caixa / 25 ref. 668.604  
 Ferramenta esticadora ref. 668.600  
 Unid. ref. 670.300



Ver página 28

- 10** Mola de tensão galvanizada Para uma tensão constante do arame por exemplo, no caso de variações por causa da temperatura E galva para fios Ø 1.8 ref. 670.520 E galva para fios Ø 2.5 ref. 670.500

E inox para fios Ø 2.5 ref. 670.400



Ver página 28

- 11** Tensor ROTOCLICK  
 Para ser instalado com uma mola de tensão

Caixa / 2 ref. 668.904



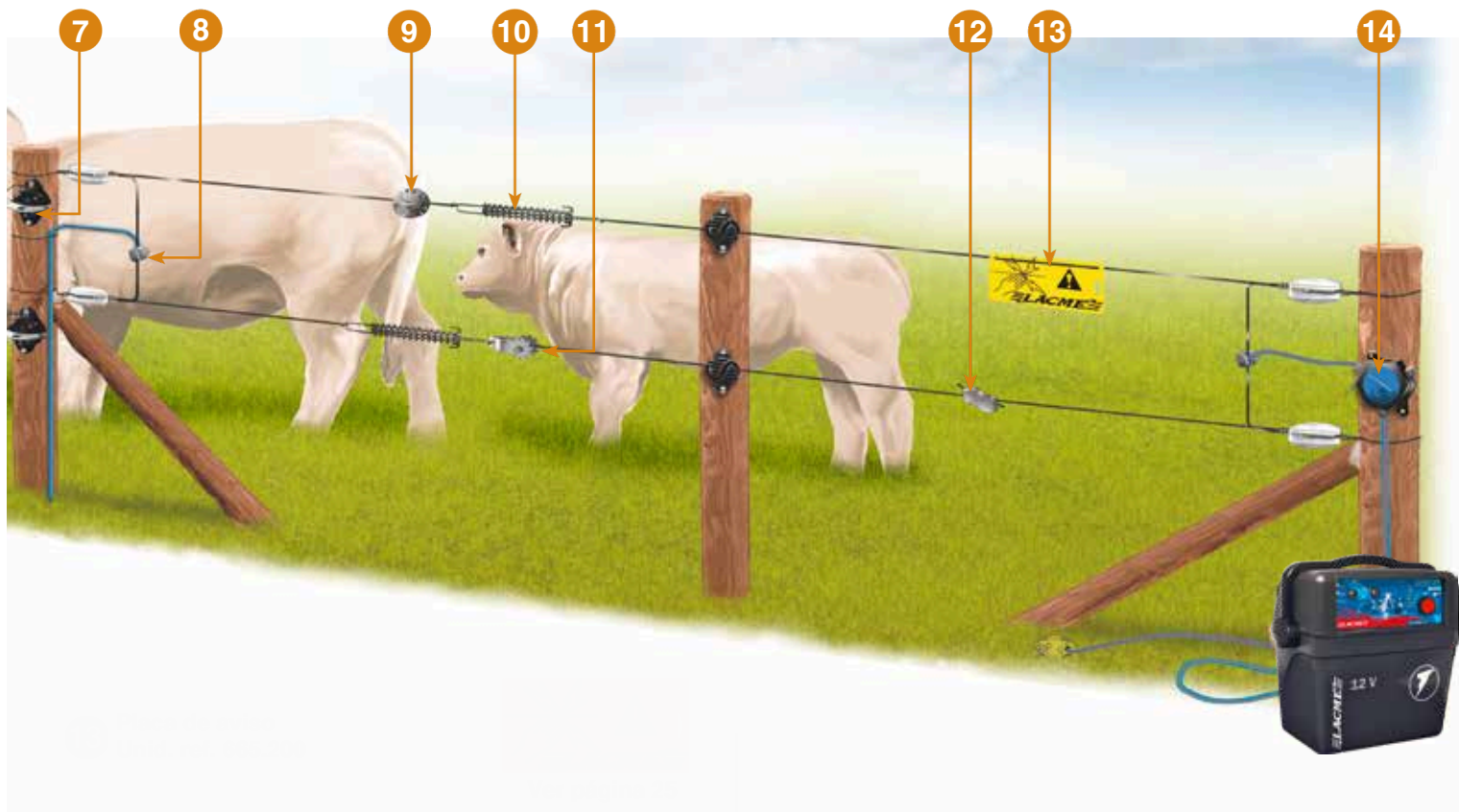
Ver página 28

- 12** 18/30 UNIÃO  
 Para arame liso de 1.8 até 3 mm Ø  
 Blister / 5 ref. 676.102



Ver página 31

# CERCADOS PERMANENTES SECURGAL



- 14** Seccionador de corrente Interruptor de linha com 4 posições: desligado /cercado 1/ cercado 2 / cercados 1+2 **Caixa / 1** ref. 668.404



Ver página 25

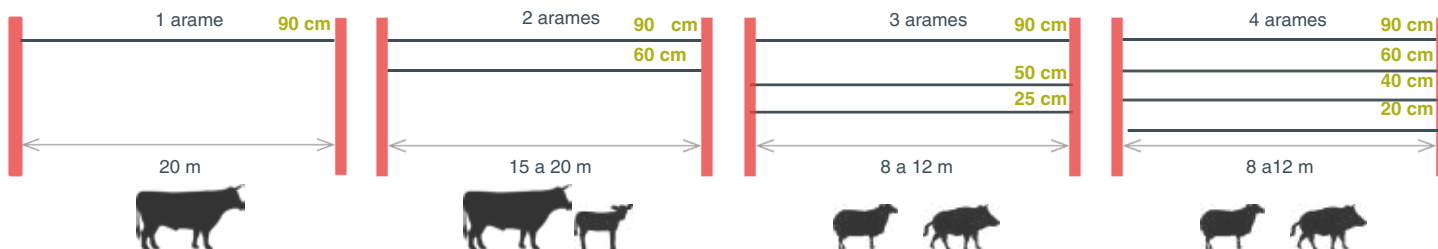
**Alicarte SUPER FARMER** Dupla proteção da pega. Robustez combinada com conforto de utilização. Cromo vanádio Ref. 670.600



## PORQUÊ ESCOLHER O ARAME DE AÇO GALVANIZADO PARA O SEU CERCO

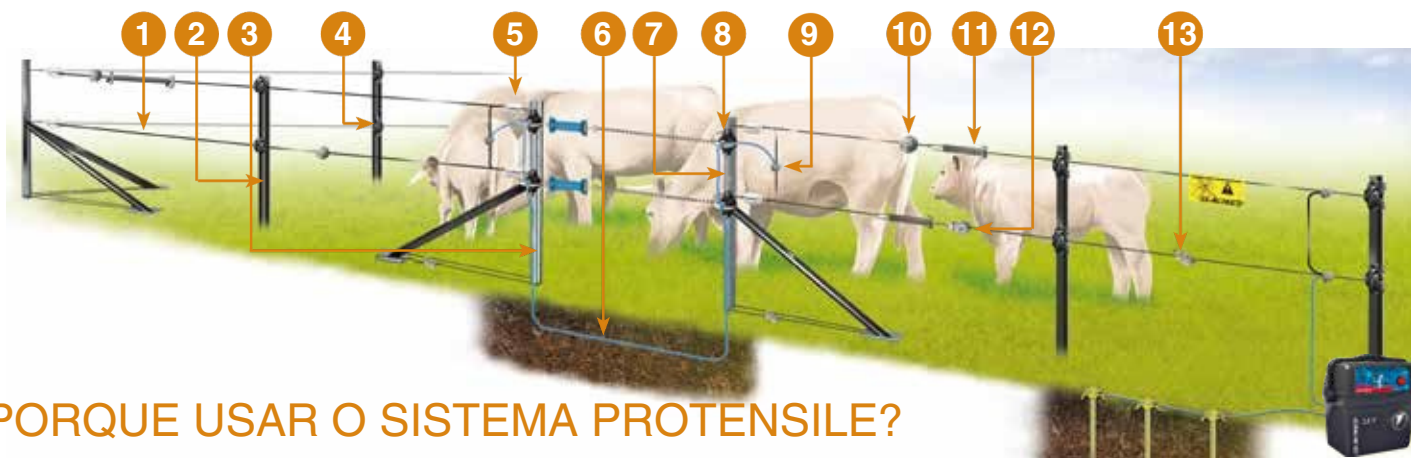
- **INSTALAÇÃO DE LONGADURAÇÃO COM POUCA MANUTENÇÃO E BAIXO PREÇO**
- **Muito resistente e adaptado a todos os animais**
- **O SECURGAL da Lacme é um arame de aço galvanizado de ALTA RESISTÊNCIA** então a sua elasticidade suporta as diferenças de temperatura e encostos dos animais. O SECURGAL PRO tem uma galvanização zinco/alu com cobertura GALFAN que cria uma resistência 4 vezes maior contra a corrosão quando comparado com o aço galvanizado tradicional. 95% zinco e 5% alumínio criam uma camada protetora que retarda a corrosão e protege áreas não cobertas (ver página 29) .
- **A instalação tem de ser cuidada por causa da tensão mecânica e requer um bom escoramento dos postes dos cantos e curvas.** É relativamente fácil de instalar em terrenos grandes e direitos e cercados retos

## ESPAÇAMENTO ENTRE CADA POSTE





# CERCADOS PERMANENTES PROTENSILE



## PORQUE USAR O SISTEMA PROTENSILE?

- Sistema composto por arame SECURGAL e postes em Y com uma longa duração
- Confiável, robusto e estético
- Rápido e fácil de instalar, não precisa de equipamento pesado.
- Adequa-se a todos os tipos e animais do solo

### 1 Aço galvanizado Alta Resistência SECURGAL

Ø 1.8 mm 1205 m ref. 633.500  
 Ø 2.5 mm 625 m ref. 633.100  
 Ø 2.5 mm PRO Zinc / alu 625 m ref. 633.000

DESENROLADOR  
 Ref. 647.000



### 2 Poste Y PROTENSILE

165 cm ref. 643.300  
 200 cm ref. 643.400

Taça PROTENSILE  
 Ref. 643.700



### 3 Poste inicio de linha PROTENSILE

Ref. 643.500



### 4 Isolador ISOLINE PROTENSILE

Balde / 90 ref. 653.106  
 Isolador ISOLINE PROPINLOCK  
 Balde / 80 ref. 653.116



Ver página 34

### 5 Isolador tensor IEF SUPER

Balde / 40 ref. 652.406



Ver página 37

### 6 CONDUTOR ISOLADO FISOL GALVA

50 m ref. 664.750



Ver página 23

### 7 Dispositivo de bloqueio PROTENSILE

Blistre / 10 ref. 676.300



Ver página 31

### 8 Isolador ISOBAR MULTI

Caixa / 2 ref. 658.404



Ver página 37

### 9 Braçadeira de ligação

Para ligações entre linhas e fontes de alimentação

Unid. ref. 666.900  
 Blistre / 5 ref. 666.902



Ver página 31

### 10 Esticador permanente

Em alumínio. Para um esticamento rápido e poderoso de qualquer arame de alta resistência. Utilizar a ferramenta própria

Caixa / 6 ref. 668.604  
 Caixa / 25 ref. 668.600

Ferramenta esticadora  
 Unid. ref. 670.300



Ver página 28

### 11 Mola de tensão galvanizada

Para uma tensão constante do arame por exemplo, no caso de variações por causa da temperatura

E galva para fios Ø 1.8 ref. 670.520  
 E galva para fios Ø 2.5 ref. 670.500  
 E inox para fios Ø 2.5 ref. 670.400



Ver página 28

### 12 Tensor ROTOCCLICK

Para ser instalado com uma mola de tensão

Caixa / 2 ref. 668.904



Ver página 28

### 13 18/30 UNIÃO

Para arame liso de 1.8 até 3 mm Ø  
 Blistre / 5 ref. 676.102



Ver página 31

### Alicarte SUPER FARMER

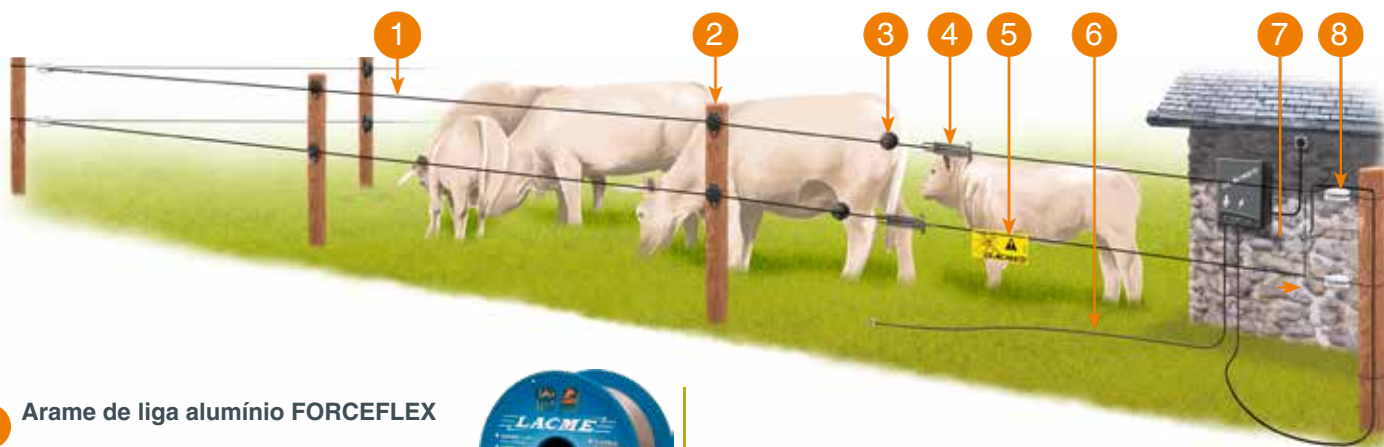
Dupla proteção da pega. Robustez combinada com conforto de utilização. Cromo vanádio  
 Ref. 670.600



# CERCADOS PERMANENTES FORCEFLEX

## PORQUE USAR ARAME DE ALUMÍNIO FORCEFLEX

- 4 VEZES MAIS CONDUTORE 4 VEZES MAIS LEVE QUE O ARAME DE AÇO GALVANIZADO!
- A flexibilidade tornam-no fácil de instalar; não precisa tensão mecânica
- Duração extra longa, o Alumínio não enferruja.



### 1 Arame de liga alumínio FORCEFLEX

Ø 1.8 mm 400 m ref. 633.700  
 Ø 2.0 mm 400 m ref. 634.000  
 Ø 2.5 mm 400 m ref. 633.800



Ver página 28

### 2 Isolador ISOLINE Balde / 100 ref. 653.006 Isolador PINLOCK Balde / 80 ref. 653.206



Ver página 34

### 3 Esticador de linha Caixa / 2 ref. 668.704



### 4 MOLA TENSÃO FORCEFLEX Para uma tensão constante dos arames FORCEFLEX Unid. ref. 670.200



Ver página 28

### 5 Placa de aviso Unid. ref. 665.200



Ver página 25

### 6 Condutor isolado FISALU 25 m ref. 321.664.402



Ver página 23

### 7 Braçadeira FORCEFLEX Ligação para duas linhas FORCEFLEX



Ver página 31

Blistre / 2 ref. 669.102

### 8 Isolador tensor IEF SUPER Balde / 40 ref. 652.406



Ver página 37

Isolador de portão ISOBAR ALU  
 Kit portão de mola especial  
 com- patível com forceflex.  
 Caixa / 2 ref. 658.604



Ver página 37

18/30 UNIÃO  
 Para arame liso de 1.8 até 3 mm Ø  
 Blistre / 5 ref. 676.102



Ver página 31

Alicarte SUPER FARMER  
 Dupla proteção da pega. Robustez  
 combinada com conforto de uti-  
 lização. Cromo vanádio  
 Ref. 670.600





# CERCADO CAVALOS CORDA



- 1** Corda CORDONFOR  
500 M ref. 638.500  
Corda CORDONBLANC  
200 M ref. 638.100  
Ver página 27



- 2** UNIÃO DE CORDA 6 mm Ø  
Blister / 5 ref. 676.402  
Ver página 31



- 3** Isolador de portão ISOBAR SUPER  
Caixa / 2 Ver página. 658.704  
Ver página 37



- 4** KIT PORTÃO CAVALOS  
Ref. 665.404  
Ver página 38



- 5** Braçadeira de ligação Para  
ligações entre linhas e fontes de  
alimentação  
Unid. ref. 666.900  
Ver página 31



- 6** Isolador inicio / fim e tensor IEF  
Caixa / 10 ref. 652.304  
Ver página 37



- 7** Isolador linha ISOLINE  
Caixa / 25 ref. 653.004  
Ver página 34



- 8** Esticador de linha  
Caixa / 2 ref. 668.704



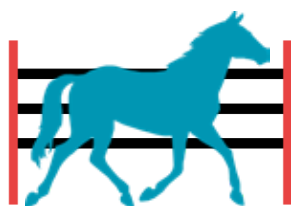
- 9** Condutor isolado FISOL  
50 m ref. 664.702  
Ver página 23



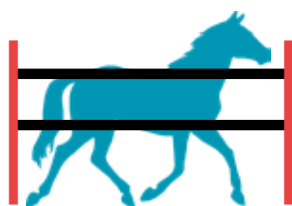
- 10** Eletrificador de rede CLASSIC  
Eletrificadores pequenos e compactos  
com um design elegante dedicadas  
para cavalos. CLASSIC 1 para cercados  
pequenos e cavalos fáceis de conter,  
CLASSIC 2 para cercados médios e  
cavalos teimosos.  
CLASSIC 1 ref. 605.601  
CLASSIC 2 ref. 605.701



## ALTURA DAS FIADAS



140 / 90 / 55 cm  
Cavalos / potros  
Distância entre postes : 3 m



140 / 80 cm  
Cavalos / potros  
Distância entre postes : 3 m



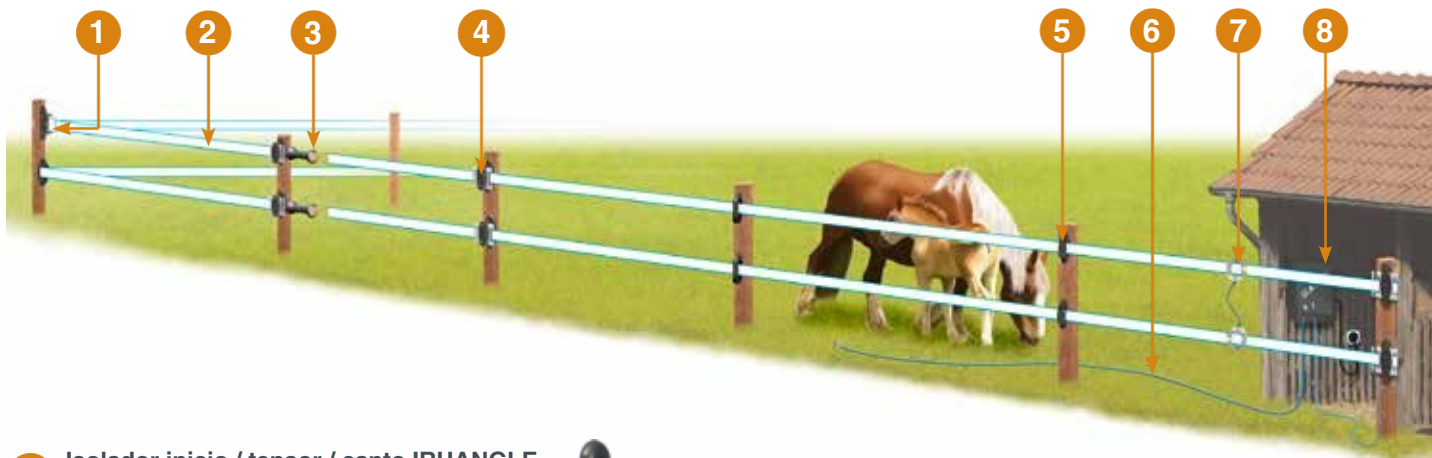
120 / 75 / 45 cm  
Pôneis  
Distância entre postes : 3 m



120 / 75 / 45 cm  
Potros  
Distância entre postes : 3 m

Em zonas ventosas, a distância entre postes não deve ser maior que 3m. Pode aumentar o espaçamento até 5m em zonas abrigadas. É também vantajoso alternar postes de fibra com postes de madeira. (Por exemplo por cada poste de 9 em 9m, intermediar com postes de fibra cada 3m).

# CERCADO CAVALOS FITA



- 1** Isolador inicio / tensor / canto IRUANGLE  
Caixa / 2 ref. 653.904  
Ver página 37



- 2** Fitas CLASSIC  
20 mm 200 m ref. 635.600  
40 mm 200 m ref. 635.900

Fitas REFORÇADAS  
40 mm 200 m branco ref. 636.300  
40 mm 200 m castanha ref. 635.600  
Ver páginas 30



- 3** Punho portão CAVALOS  
Ref. 665.800  
Ver página 38



- 4** Isolador fim / canto / portão STOPLOCK  
Caixa / 2 Ref. 653.704  
Ver página 37



- 5** Isolador linha IRUCLICK  
Caixa / 15 ref. 657.914  
Isolador linha IRULOCK  
Caixa / 5 ref. 657.904  
Ver página 35



- 6** Condutor isolado FISOL  
50 m ref. 664.702  
Ver página 23



- 7** Ligação para fitas  
20 mm blister / 2 ref. 666.502  
40 mm blister / 1 ref. 666.702



Ligação entre fitas  
20 mm blister / 1 ref. 669.402  
40 mm blister / 1 ref. 669.602  
Ver página 31

- 8** Eletrificador de rede CLASSIC  
Eletrificadores pequenos e compactos com um design elegante dedicadas para cavalos. CLASSIC 1 para cercados pequenos e cavalos fáceis de conter, CLASSIC 2 para cercados médios e cavalos teimosos.



CLASSIC 1 ref. 605.601  
CLASSIC 2 ref. 605.701

## TENSÃO MECÂNICA NA FITA

A fita tem ser completamente esticada usando o IRUANGLE. Esticar a fita manualmente sem uma ferramenta, não fornece uma tensão suficiente (risco de dano devido ao vento).

## ISOLADORES

Use isoladores que fixem com firmeza a fita. Usar isoladores que permitam que a fita se mova vai exigir uma maior tensão na fita.

## QUE LARGURA ESCOLHER

Dar prioridade à gama de 20 mm. Por exemplo, 2 ou 3 fiadas de fita de 20mm serão mais eficazes e visíveis que 1 ou 2 fiadas de fita de 40mm. E será mais barato.