

MANUAL DE INSTRUÇÕES

SISTEMAS DE AMARRAÇÃO

CONFORMES À NORMA EN 12195-2

PORTUGUÊS



STURDLINK

SUMÁRIO



PÁGINA
3

CONSELHOS DE UTILIZAÇÃO



PÁGINA
4

ARR-25-BAC1-2M-J +VEL
AR-25-BAC1-3M-R+VEL
AR-25-BAC1-4M-V+VEL
AR-25-BAC1-5M-B+VEL
AR-25-BAC1-2M-J+VEL+PAD
AR-25-BAC1-3M-R+VEL+PAD
AR-25-BAC1-4M-V+VEL+PAD
AR-25-BAC1-5M-B+VEL+PAD



PÁGINA
5

AR-25-BAC1-5M-B+VEL+PAD
AR25-T906-5M-B+VEL
AR25-T906-CDR-5M-B
AR25-T906-CL-5M-B
AR25-T906-CSL-5M-B



PÁGINA
6-7

AR25RET-CS-3M-N
AR25RET-CSL-3M-N
AR25RET-CDR-3M-N
AR25RET-CSL-3M-N
AR25RET-IN-BO-CSL-1.8M-N



PÁGINA
8-9

AR50RET-CS-3M-N
AR50RET-CDR-3M-N
AR50RET-1826-3M-N



PÁGINA
10

AR25RET-CSL-5M-R
AR25RET-CDR-5M-R



PÁGINA
11

AR35RET-CDE-5M-O
AR35RET-CDR-5M-O



PÁGINA
12

AR50-T811PP-CDR-9M-7T5-B
AR50-T811PP-CDE-9M-7T5-B
AR50-T811PP-CL-4M-7T5-B



PÁGINA
13

PV1



PÁGINA
14

AR35-RECUPTENS-CDR-6M-O
AR35-RECUPTENS-CSL-6M-O

ETIQUETAS

LC = 400 daN
Material = PES



Número do lote = 20230601/7
Ano de fabricação = 2023
EN 12195-2 (03/2001)

AR25-T906-CL-5M-B



LC = 400 daN



LC = 800 daN
 $S_{HF} = 50 \text{ daN}$ $S_{TF} = 120 \text{ daN}$
Alongamento da cinta sob LC < 7%
Força mínima de ruptura da cinta não costurada = 1,2 t

Comprimento (l_a) = 5 m
 $l_{GL} = 4,7 \text{ m}$ / $l_{GF} = 0,3 \text{ m}$

Material = PES



Número do lote = 20230601/7
Ano de fabricação = 2023
EN 12195-2 (03/2001)



**NÃO USAR PARA
LEVANTAR
CARGAS.**



STURDLINK

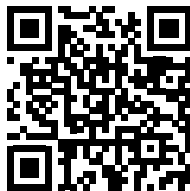
9 rue des Deux Fontaines
25250 Sourans, France
☎ +33(0)7 69 92 26 66
contact@sturmlink.com

CONSELHOS DE UTILIZAÇÃO

- Verifique se o LC e o comprimento são adequados para a carga a ser amarrada.
- Calcule o número de cintas necessárias de acordo com a EN 12195-1.
- Temperatura de utilização entre -40°C e +100°C.
- Proteja as cintas contra fricção, abrasão e bordas afiadas.
- Não amarre em ângulo nem faça nós.
- Não use uma alavanca para operar o tensionador: respeite o SHF de "XX" daN.
- Utilize apenas cintas claramente marcadas e etiquetadas.
- Contate o fabricante em caso de contato com produtos químicos.
- Recomenda-se uma inspeção visual antes e depois de cada utilização:
- Verifique a ausência de cortes, rasgos, entalhes, rompimentos de costura ou deformações devido à exposição ao calor.
- Verifique periodicamente a tensão das cintas e seu estado de desgaste.

Consulte a EN 12195

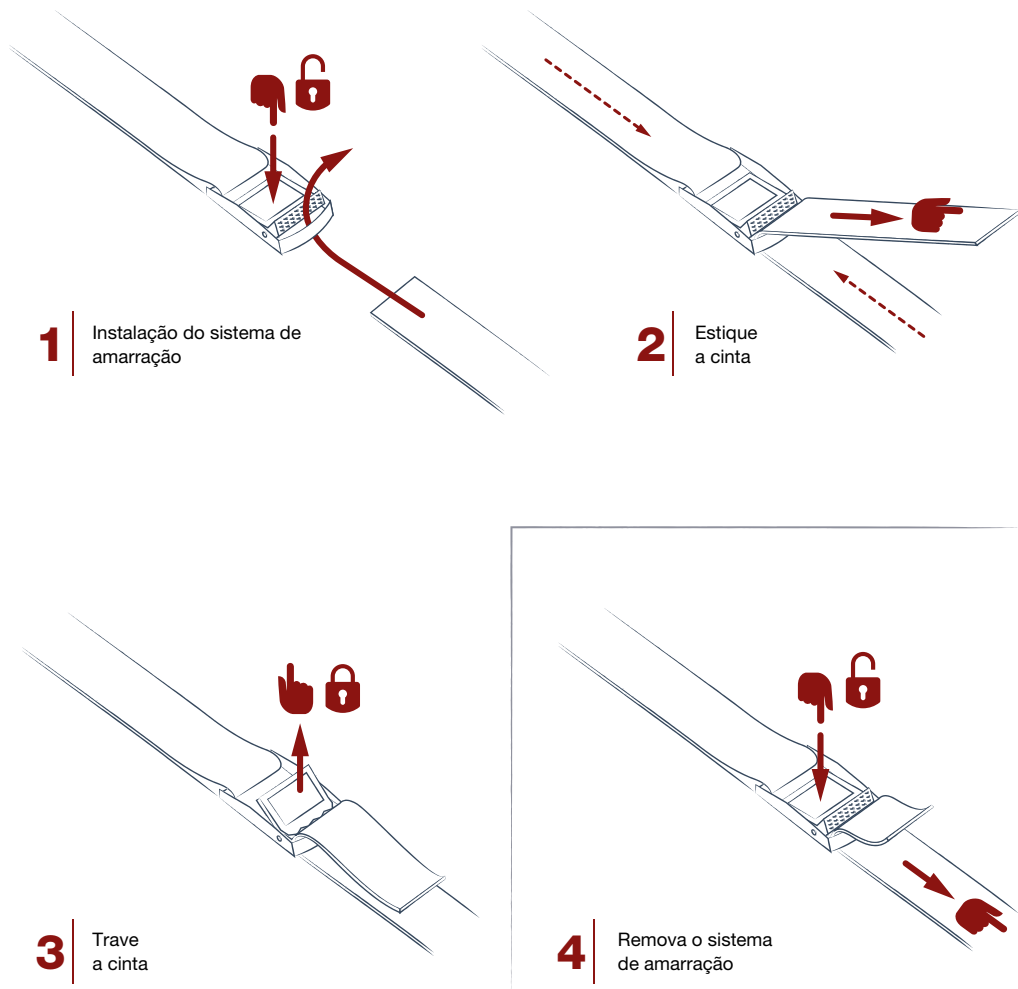
contact@sturmlink.com
WWW.STURDLINK.COM



Français, English, Deutsch, Español, Italiano, Polski,
Türkçe, Nederlands, Svenska, Português

SISTEMA DE AMARRAÇÃO COM FIVELA DE GARRA

Ref. AR-25-BAC1-XX... / Cinta 25 mm / 250 daN

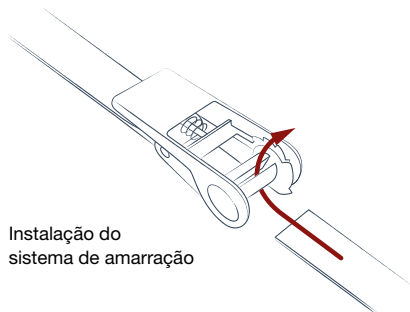


SISTEMA DE AMARRAÇÃO COM TENSIONADOR DE CATRACA

Ref. AR25-T906-XX... / Cinta 25 mm / 800 daN

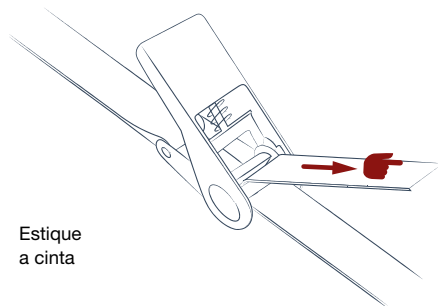
1

Instalação do sistema de amarração



2

Estique a cinta



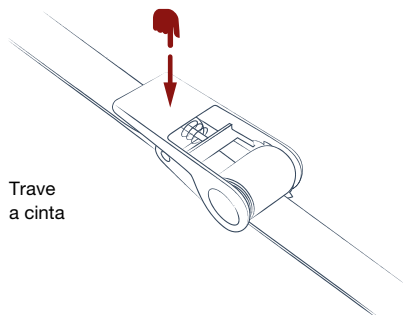
3

Estique a cinta acionando a catraca



4

Trave a cinta



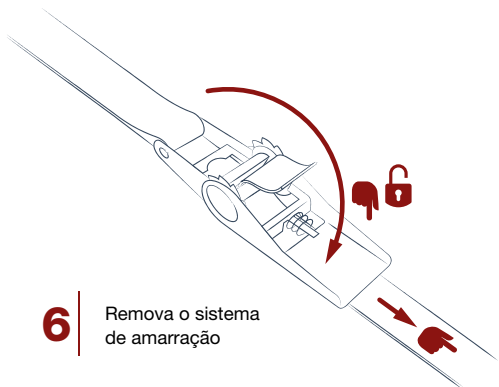
5

Puxe a alavanca para cima e abra a catraca a 180°



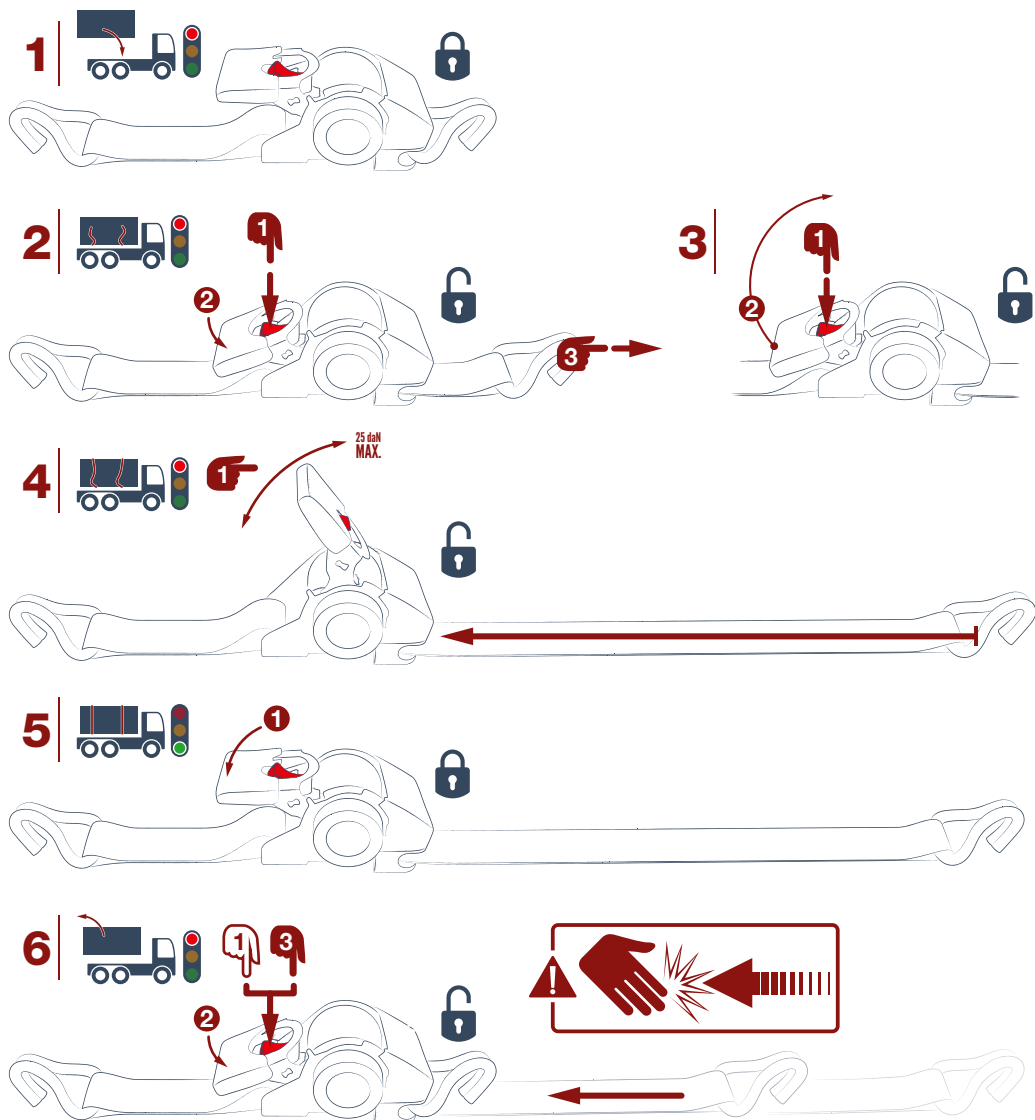
6

Remova o sistema de amarração



SISTEMA DE AMARRAÇÃO AUTORETRÁTIL

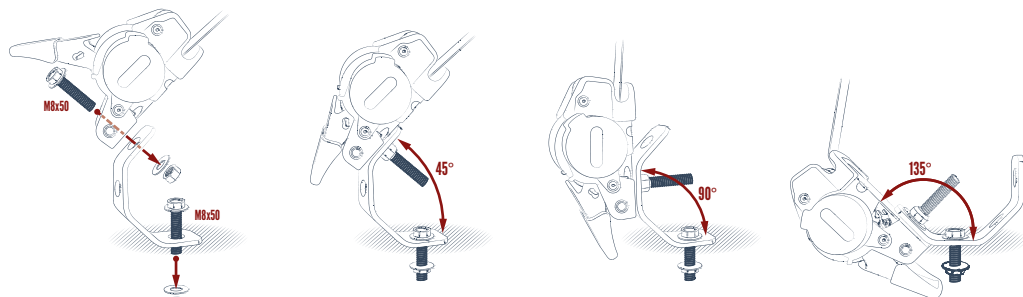
Ref. AR25RET-XX... / Cinta 25 mm / 600 daN



SISTEMA DE AMARRAÇÃO AUTORRETRÁTIL COM SUPORTE

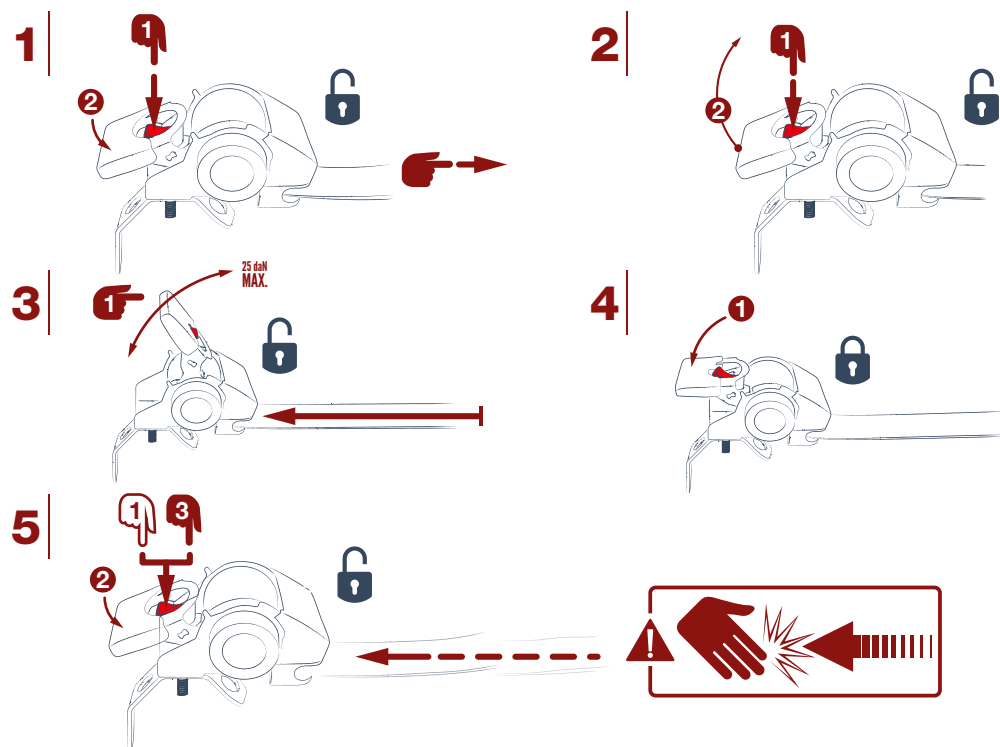
Ref. AR25RET-IN-BO-XX... / Cinta 25 mm / 600 daN / Aço inoxidável

Fixação do sistema de amarração ao reboque



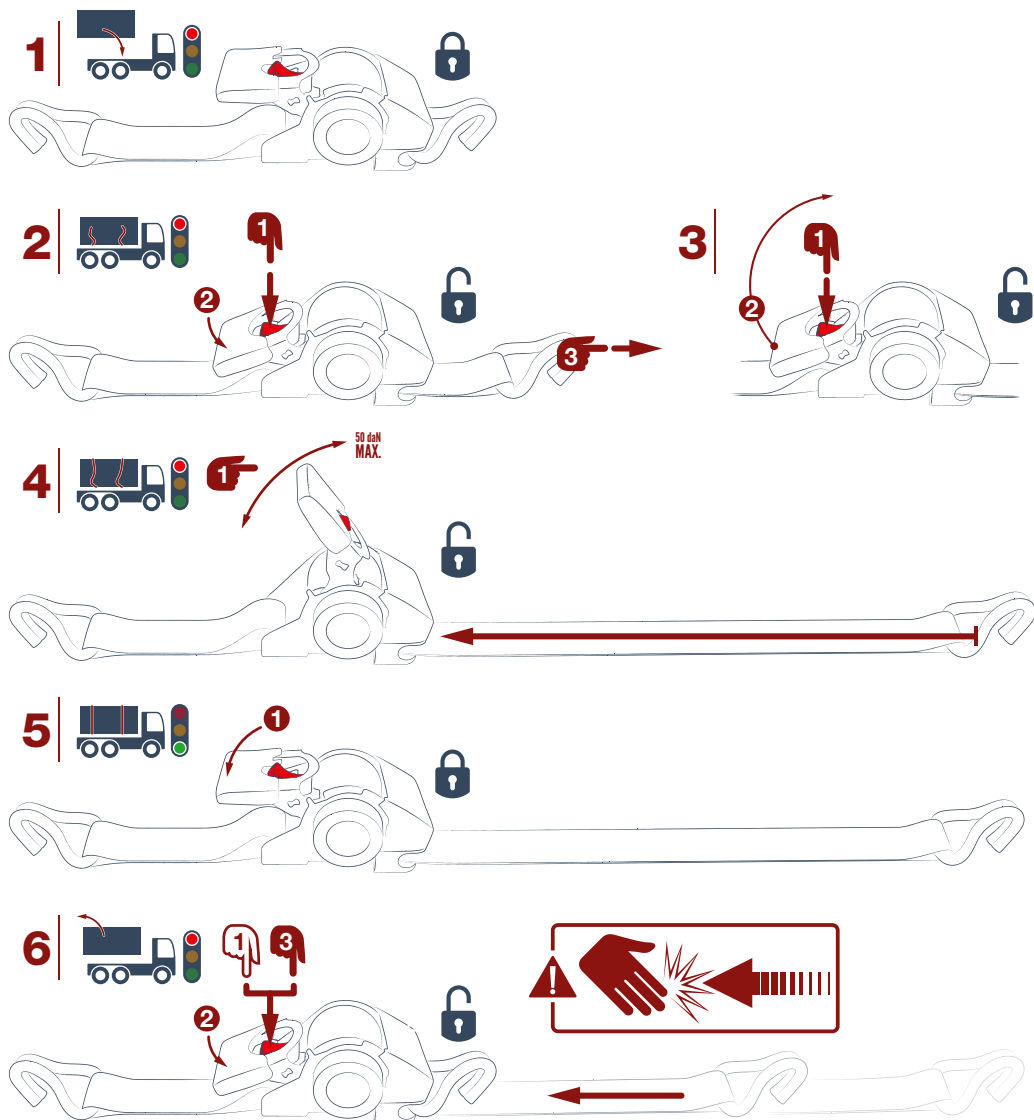
Vários ângulos possíveis para a instalação do tensionador

Uso do tensionador



SISTEMA DE AMARRAÇÃO AUTORRETRÁTIL

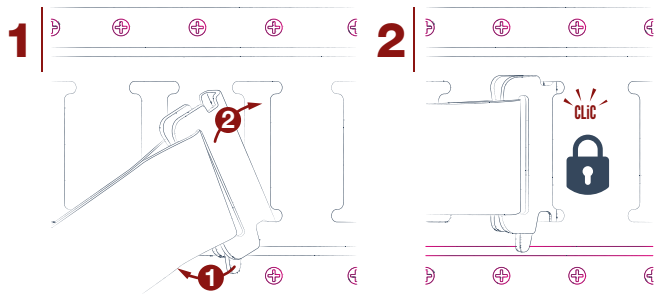
Ref. AR50RET-XX... / Cinta 50 mm / 1500 daN



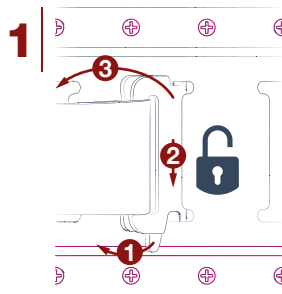
SISTEMA DE AMARRAÇÃO AUTORRETRÁTIL COM GANCHO PARA TRILHO UNIVERSAL

Ref. AR50RET-1826-XX... / Cinta 50 mm / 1500 daN

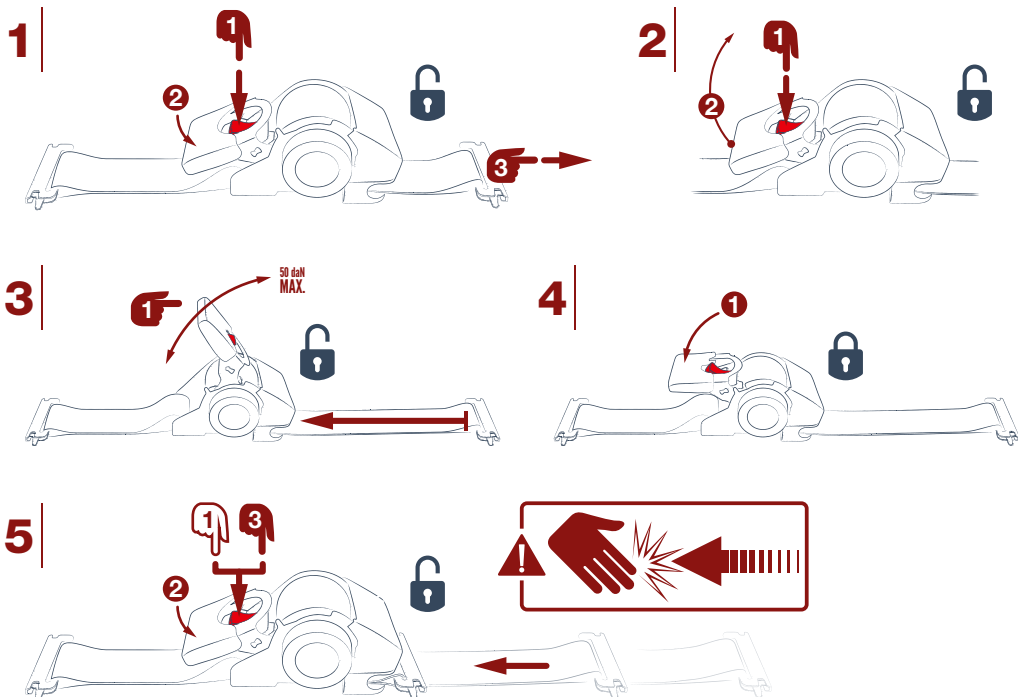
Instalação do gancho



Remoção do gancho

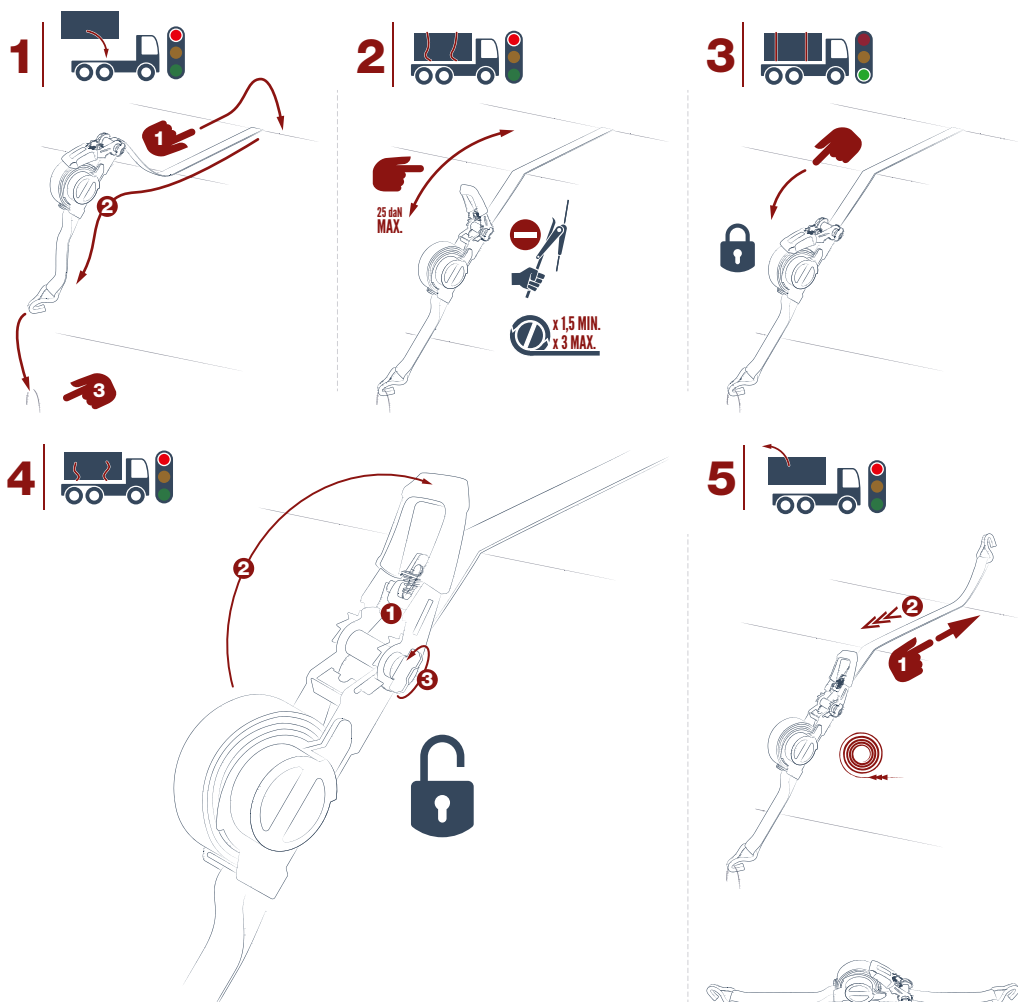


Uso do tensionador

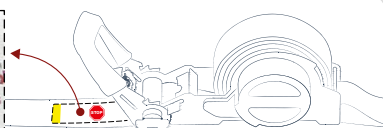


SISTEMA DE AMARRAÇÃO AUTORETRÁTIL COM BLOQUEIO AUTOMÁTICO

Ref. AR25RET-XX... / Cinta 25 mm / 700 daN

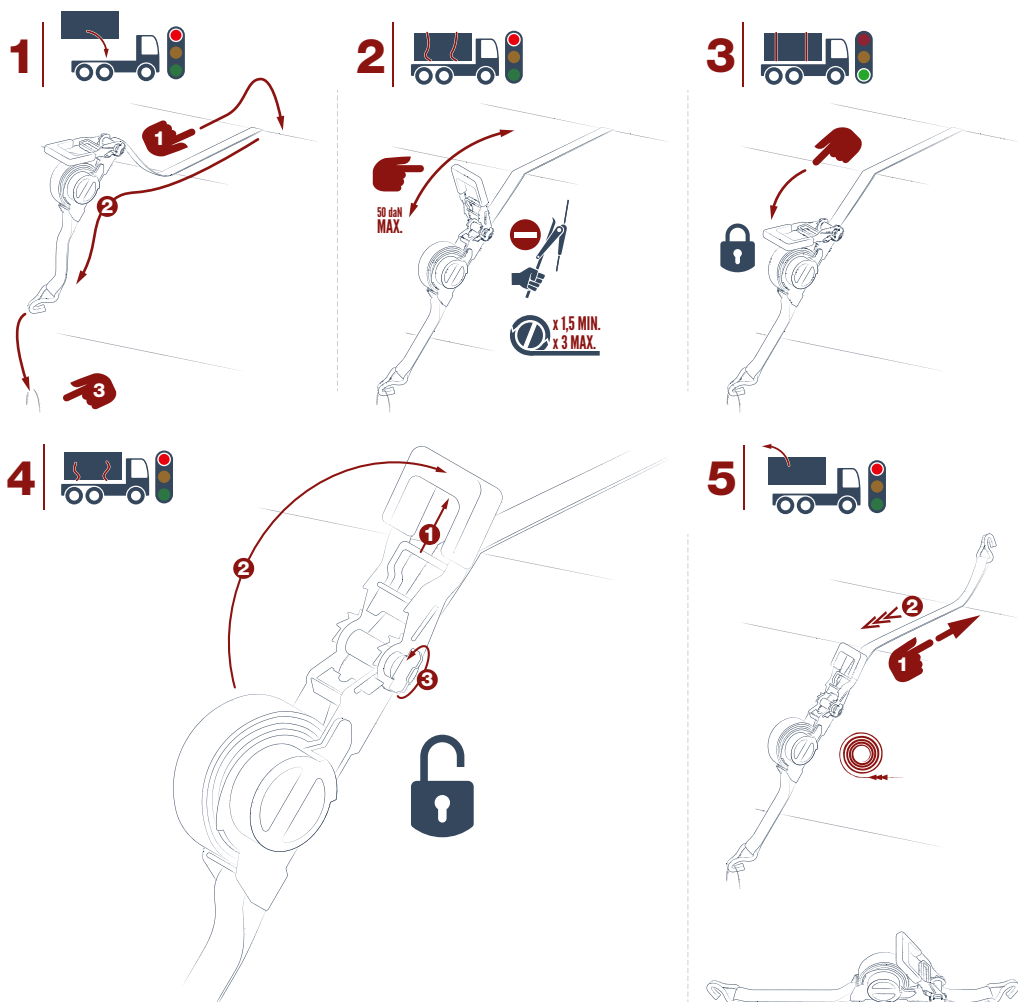


Quando esta etiqueta aparecer no final da cinta, pare de desenrolar a cinta para evitar que o sistema de enrolamento automático fique inutilizável.

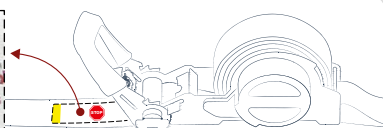


SISTEMA DE AMARRAÇÃO AUTORRETRÁTIL COM BLOQUEIO AUTOMÁTICO

Ref. AR35RET-XX... / Cinta 35 mm / 2000 daN

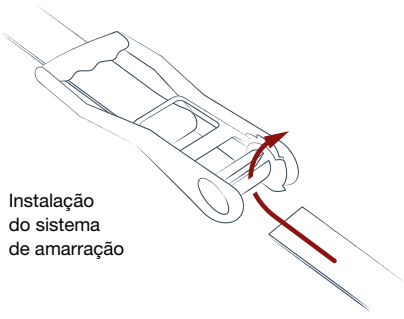


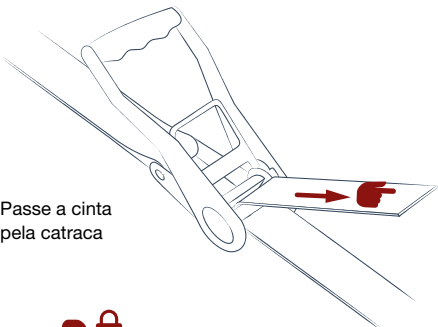
Quando esta etiqueta aparecer no final da cinta, pare de desenrolar a cinta para evitar que o sistema de enrolamento automático fique inutilizável.



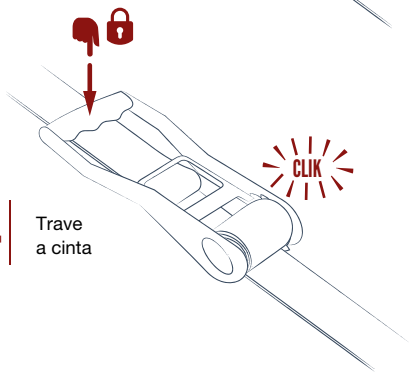
SISTEMA DE AMARRAÇÃO COM TENSIONADOR DE CATRACA

Ref. AR50-T811PP-XX... / Cinta 50 mm / 5000 daN

- 

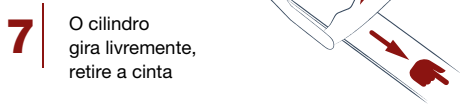
1 Instalação do sistema de amarração
- 

2 Passe a cinta pela catraca
- 

3 Estique a cinta acionando a alavanca
- 

4 Trave a cinta
- 

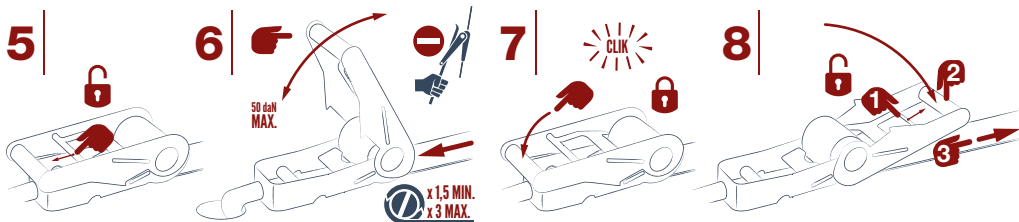
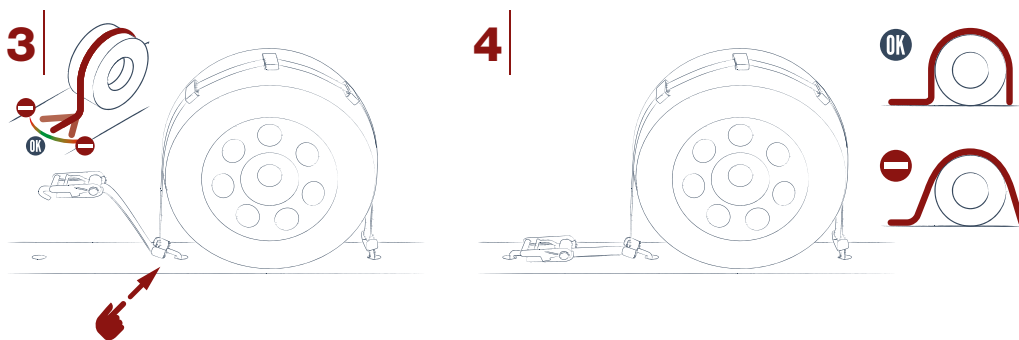
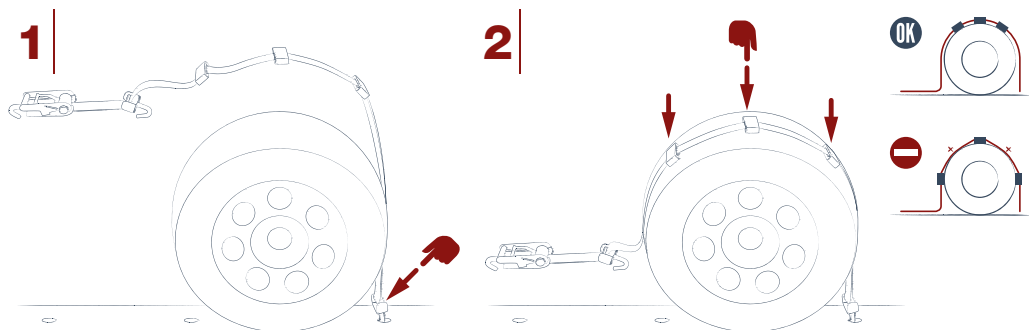
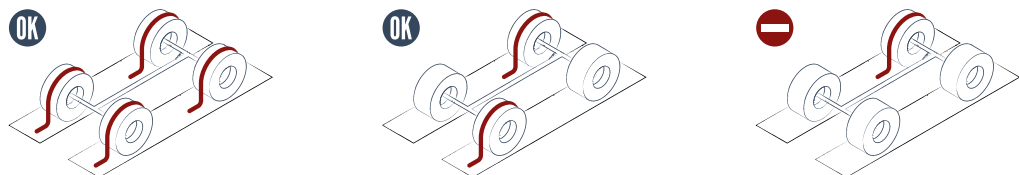
5 Remova o sistema de amarração
- 

6 Para destravar o tensionador, empurre a alavanca ao máximo
- 

7 O cilindro gira livremente, retire a cinta

SISTEMA DE AMARRAÇÃO PARA TRANSPORTE DE CARROS

Ref. PV1 / Cinta 50 mm / 5000 daN

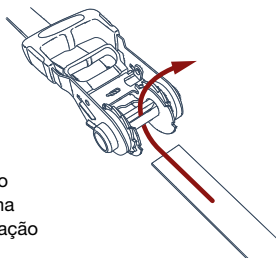


SISTEMA DE AMARRAÇÃO COM MECANISMO DE RECUPERAÇÃO DE TENSÃO

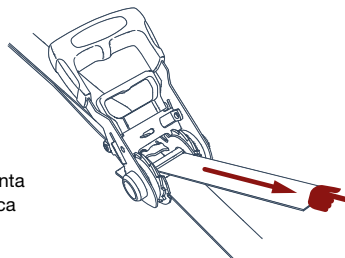
Ref. AR35-RECUPTENS-XX... / Cinta 35 mm / 2000 daN

1

Instalação
do sistema
de amarração

**2**

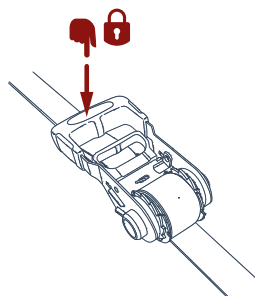
Passa a cinta
pela catraca

**3**

Estique a cinta
acionando a alavanca

**4**

Trave
a cinta

**5**

Remova o sistema
de amarração

**6**

Para destravar o tensionador,
empurre a alavanca ao máximo

**7**

O cilindro
gira livremente,
retire a cinta

AVISO SOBRE O MECANISMO DE RECUPERAÇÃO DE TENSÃO

O mecanismo de recuperação de tensão do catraca proporciona segurança adicional, mas não isenta de realizar verificações regulares e obrigatórias da tensão das cintas durante o transporte.



STURDLINK

www.sturmlink.com

contact@sturmlink.com

9 rue des Deux Fontaines - 25250 SOURANS