

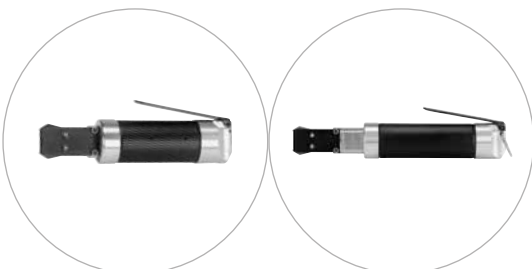
### NORMACLAMP® TORRO® Fixação de montagem



#### NORMACLAMP® TORRO® FIXAÇÃO DE MONTAGEM

Denominação	Azul
FIXAÇÃO DE MONTAGEM	0126 9900 001

### NORMACLAMP® COBRA Alicates pneumáticos

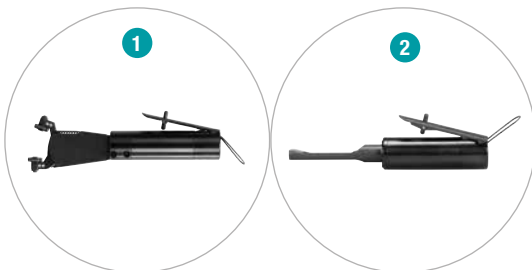


Estes alicates assistidos pneumáticos estão disponíveis numa versão curta, e numa versão longa e são a ferramenta de instalação ideal para aplicações industriais, permitindo tarefas de instalação em série envolvendo grandes quantidades tratadas com facilidade.

#### NORMACLAMP® COBRA ALICATES PNEUMÁTICOS

Denominação	Azul
COBRA ALICATES PNEUMÁTICOS	0110 8420 010

### NORMACLAMP® FBS Alicates pneumáticos 1



#### Versão S

Adequado para operações de montagem "vertical" onde a cabeça da abraçadeira é alcançada de cima. Ideal para a montagem em série de grandes volumes.

#### 2 Versão W

Adequado para operações de montagem "horizontais" onde a cabeça da abraçadeira é alcançada lateralmente. Para a montagem em série de grandes volumes.

#### NORMACLAMP® FBS ALICATES PNEUMÁTICOS TIPO S

Denominação	Azul
FBS ALICATES PNEUMÁTICOS TIPO S	0115 0000 911*1
FBS ALICATES PNEUMÁTICOS TIPO S	0115 0000 912*2

#### NORMACLAMP® FBS ALICATES PNEUMÁTICOS TIPO W

Denominação	Azul
FBS ALICATES PNEUMÁTICOS TIPO W	0115 0000 919*1
FBS ALICATES PNEUMÁTICOS TIPO W	0115 0000 920*2

\*1 as mandíbulas abrem antes do desbloqueio

\*2 as mandíbulas fecham antes do desbloqueio

### NORMACLAMP® FBS C Ferramenta de desbloqueio múltipla



Para desbloquear o FBS C pré-aberta, apenas é permitido a nossa ferramenta de desbloqueio.

#### NORMACLAMP® FBS C FERRAMENTA DE DESBLOQUEIO MÚLTIPLA

Denominação	Azul
FBS C FERRAMENTA DE DESBLOQUEIO MÚLTIPLA	0115 0000 936

**NORMACONNECT® FGR**  
**Fita de alicate de encaixe para REP E**



**NORMACONNECT® FGR FITA DE ALICATE DE ENCAIXE PARA REP E**

Denominação	Azul
ALICATES DE ENCAIXE PARA DIÂMETROS 38 - 168,3	0573 8000 007
ALICATES DE ENCAIXE PARA DIÂMETROS 180 - 1200	0575 8000 049

**NORMAFIX® ALICATE PARA ABRAÇADEIRAS**



2,2 a 4,8 mm



4,8 a 7,8 mm



3,6 mm a 13 mm



3,6 mm a 9 mm

**NORMAFIX® ALICATE PARA ABRAÇADEIRAS DE 2,2 ATÉ 4,8 MM**

Denominação	Azul
ALICATE PARA ABRAÇADEIRAS DE 2,2 ATÉ 4,8 MM	0860 1000 001

**NORMAFIX® ALICATE PARA ABRAÇADEIRAS DE 4,8 ATÉ 7,8 MM**

Denominação	Azul
ALICATE PARA ABRAÇADEIRAS DE 4,8 ATÉ 7,8 MM	0860 1000 004

**NORMAFIX® ALICATE PARA ABRAÇADEIRAS DE 3,6 ATÉ 13 MM**

Denominação	Azul
ALICATE PARA ABRAÇADEIRAS 0860 ATÉ 3,6 ATÉ 13 MM	0860 1000 005

**NORMAFIX® ALICATE PARA ABRAÇADEIRAS DE 3,6 ATÉ 9 MM**

Denominação	Azul
ALICATE PARA ABRAÇADEIRAS 0860 ATÉ 3,6 ATÉ 9 MM	0860 1000 006

**NORMAFIX® NORMETTA®**  
**Ferramenta de corte e fixação**



Esta ferramenta de ferro fundido de alta qualidade é recomendado para trabalho profissional. É fácil de utilizar e fornece uma força extensível de aproximadamente 10.000 N (1000 KP).

**NORMAFIX® NORMETTA FERRAMENTAS DE CORTE E FIXAÇÃO**

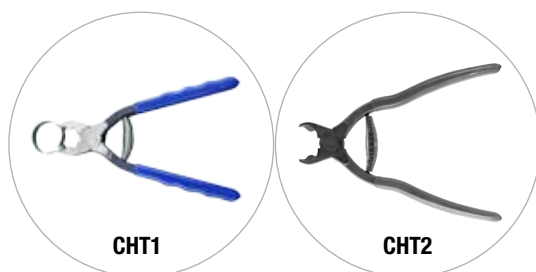
Denominação	Azul
FERRAMENTAS DE CORTE E FIXAÇÃO	0560 8555 001

**NORMACLAMP® Alicates de abraçadeira de onda****NORMACLAMP® ALICATE DE ABRAÇADEIRA DE ONDA**

Denominação	Azul
ALICATE DE FECHO DE EXTREMIDADE DE ABRAÇADEIRA DE ONDA	0819 0022 094
ALICATE DE FECHO LATERAL DE ABRAÇADEIRA DE ONDA	0819 0022 095

**NORMACLAMP® Alicate de abraçadeira de onda para montagem plana****NORMACLAMP® ALICATE DE ABRAÇADEIRA DE ONDA PARA MONTAGEM PLANA**

Denominação	Azul
ALICATE DE ABRAÇADEIRA DE ONDA PARA MONTAGEM PLANA	0819 022 161

**NORMACLAMP® COBRA Alicates manuais**

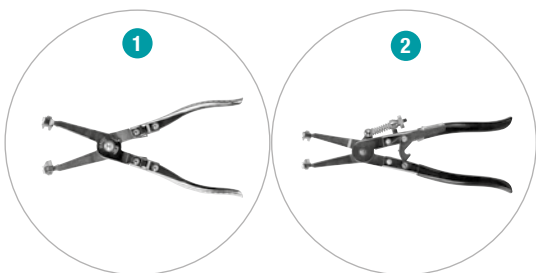
Estes alicates manuais permitem uma instalação e remoção precisa. As pontas das cabeças dos alicates permitem agarrar de forma segura os pontos de aperto da ferramenta do clipe. O elemento integrado de mola de funcionamento suave mantém os alicates abertos continuamente, permitindo-lhe trabalhar de forma rápida e confortável.

**NORMACLAMP® COBRA CHT 1**

Denominação	Azul
COBRA CHT 1	0110 8420 000

**NORMACLAMP® COBRA CHT 2**

Denominação	Azul
COBRA CHT 2	0110 8420 004

**NORMACLAMP® FBS Alicates manuais**

Para uma instalação profissional de abraçadeiras FBS, dois tipos de alicates manuais estão disponíveis, dependendo da largura da fita:

- 1 Tipo1: para pequenos diâmetros nominais.
- 2 Tipo 2: para todos os diâmetros, com uma alavanca de segurança integrada para fixar a posição do alicate.

**NORMACLAMP® FBS ALICATES**

Denominação	Azul
FBS ALICATES	0115 0000 903

**NORMACLAMP® FBS ALICATES COM ALAVANCA DE SEGURANÇA INTEGRADA**

Denominação	Azul
FBS ALICATES COM ALAVANCA DE SEGURANÇA INTEGRADA	0115 0000 904

**NORMACLAMP® TORRO® Chave de fendas SW6, SW7, SW6/7**



**NORMACLAMP® TORRO® CHAVE DE FENDAS SW6, SW7, SW6/7**

Denominação	Azul
SW6	0000 0000 899
SW7	0000 0000 898
SW6/7	0000 0000 894

**NORMACLAMP® Chave de parafusos em T**



**NORMACLAMP® CHAVE DE PARAFUSOS EM T**

Denominação	Azul
CHAVE DE PARAFUSOS EM T PARA ABRAÇADEIRA DE BINÁRIO ELEVADO	0560 6600 001

**NORMAFIX® Encaixes de abraçadeira de tubo Chave hexagonal**



**NORMAFIX® CHAVE HEXAGONAL**

Denominação	Diâmetro em mm	Aço galvanizado Azul
CHAVE HEXAGONAL 26,9/33,7	26,9/33,7	0819 6332 001
CHAVE HEXAGONAL 42,4/48,3/60,3	42,4/48,3/60,3	0819 6332 002

**NORMAFIX® Encaixes de abraçadeira de tubo**  
**Tampas de extremidade em alumínio**



**NORMAFIX® TAMPA DE EXTREMIDADE EM ALUMÍNIO**

Denominação	Diâmetro em mm	Alumínio Azul
TAMPA DE EXTREMIDADE EM ALUMÍNIO 33,7	33,7	0819 6329 034
TAMPA DE EXTREMIDADE EM ALUMÍNIO 42,4	42,4	0819 6329 042
TAMPA DE EXTREMIDADE EM ALUMÍNIO 48,3	48,3	0819 6329 048

**NORMAFIX® Encaixes de abraçadeira de tubo**  
**Tampas de extremidade em plástico**



**NORMAFIX® TAMPA DE EXTREMIDADE EM PLÁSTICO**

Denominação	Diâmetro em mm	Plástico Azul
TAMPA DE EXTREMIDADE EM PLÁSTICO 33,7	33,7	0819 6330 034
TAMPA DE EXTREMIDADE EM PLÁSTICO 42,4	42,4	0819 6330 042
TAMPA DE EXTREMIDADE EM PLÁSTICO 48,3	48,3	0819 6330 048

**NORMAFIX® Encaixes de abraçadeira de tubo**  
**Parafusos sobressalentes**



**NORMAFIX® PARAFUSO SOBRESSALENTE**

Denominação	Diâmetro em mm	Aço inoxidável Azul
PARAFUSO SOBRESSALENTE 26,9/33,7	26,9/33,7	0819 6331 001
PARAFUSO SOBRESSALENTE 42,4/48,3/60,3	42,4/48,3/60,3	0819 6331 002

**NORMAFIX® Fita adesiva de proteção de poste**



**NORMAFIX® FITA ADESIVA DE PROTEÇÃO DE POSTE**

Denominação	Comprimento em m	PVC Azul
ROLO DE FITA ADESIVA DE PROTEÇÃO EPDM NEGRA DE 10 METROS	10	0560 7640 010
FITA ADESIVA EXTENSÍVEL VULCANIZADA DE ENROLAMENTO E SELAGEM - NEGRA 2,4 METROS	2,4	0560 7640 002
FITA ADESIVA EXTENSÍVEL VULCANIZADA DE ENROLAMENTO E SELAGEM - NEGRA 4,8 METROS	4,8	0560 7640 004