

FLEXLITE GX

Extensão natural para sua mão

A série de produtos Flexlite GX contém pistolas de soldagem para serem usadas nos processos de soldagem MIG/MAG. Existem modelos Flexlite GX disponíveis em três níveis de valor: K3, K5 e K8. Cada nível é projetado para atender a necessidades específicas de soldagem. Todos os modelos Flexlite GX desfrutam dos recursos Flexlite para conforto do usuário, eficiência de soldagem e vida útil prolongada dos consumíveis.





Pistolas Flexlite GX para soldagem MIG/MAG

As pistolas Flexlite GX da Kemppi para soldagem MIG/MAG aumentam o conforto do usuário e a produtividade da soldagem. Seus métodos inovadores de produção, materiais de alta qualidade e rigoroso controle de qualidade garantem que você possa confiar 100% em sua pistola de soldagem Flexlite GX.

A alça da pistola, o formato anatomicamente projetado e o excelente equilíbrio reduzem a carga no pulso, permitindo que o soldador se concentre em tarefas desafiadoras para obter a soldagem perfeita. Isso traz um bom efeito na qualidade e na produtividade.

Se você calcular o custo total de propriedade de uma pistola de soldagem Flexlite GX, você verá que ela se destaca por seus consumíveis de longa duração, por sua eficiência e boa ergonomia e que ela melhora claramente sua produtividade geral de soldagem.

As pistolas de soldagem Flexlite GX estão disponíveis em comprimentos e classes de energia alternativas, incluindo versões diferentes de pescoços.



EXCELENTE ERGONOMIA

Uma fadiga menor tem um efeito positivo no trabalho do soldador e resulta em melhor qualidade e eficiência.



SOLDAGEM EFICIENTE

A tocha de alto desempenho utiliza a capacidade da fonte de potência com eficiência e ajuda a criar soldas suaves e sem respingos.



VIDA ÚTIL LONGA DOS CONSUMÍVEIS

Os consumíveis da Kemppi confiáveis e duráveis suportam a qualidade e a produtividade da soldagem.



A soldagem manual é um trabalho físico pesado, que requer que você fique muito alerta por períodos longos de tempo. É de grande ajuda as suas ferramentas possuírem recursos especiais que reduzem o cansaço no trabalho - e as pistolas de solda Flexlite GX correspondem perfeitamente a essa descrição.

Quando se trata de usabilidade, você sabe que a Flexlite GX é uma ótima escolha!


As pistolas de solda Flexlite GX apresentam formato e equilíbrio impressionantes. Os conjuntos de cabos flexíveis e proteção de cabo com junta esférica reduzem a carga no pulso, para que você possa realmente sentir a diferença. Isso reduz o cansaço do soldador e aumenta a qualidade e eficiência do trabalho.



O punho removível da pistola está incluso na especificação de entrega padrão. Ele faz com que a pistola de soldagem Flexlite GX pareça parte da sua mão.



A proteção do cabo com junta esférica é muito flexível, reduzindo a carga no pulso e permitindo a alimentação constante e confiável do arame em todas as situações.



Cada soldador tem um movimento exclusivo. É de grande importância o tipo de tocha que você segura ao preencher a emenda. A Flexlite é o instrumento certo para qualquer profissional de soldagem qualificado. Ela ajuda a criar um movimento que se destaca por sua qualidade.

O design inovador se reflete na qualidade e eficiência da soldagem

Os modelos Flexlite GX apresentam temperaturas mais baixas no pescoço da pistola e no bico de contato. Isso foi conseguido com uma estrutura nova e inovadora do pescoço da pistola, na qual os canais de refrigeração se aproximam dos principais consumíveis e são separados dos canais de gás de proteção.

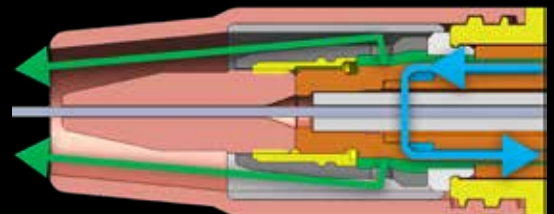
Juntamente com os consumíveis de alta qualidade, esse recurso aumenta a eficiência da soldagem e melhora a qualidade da soldagem. Ele também prolonga a vida útil dos consumíveis, facilitando o gerenciamento das peças sobressalentes e gerando economia nos custos dos consumíveis.

35 % MAIS FRIO DO QUE OUTRAS

De acordo com os testes realizados no laboratório de soldagem da Kemppi, as pistolas de soldagem Flexlite GX apresentaram **uma redução de temperatura de até 35%** no bico de contato, quando comparadas a uma pistola de soldagem não Flexlite correspondente. Isso indica que o sistema de refrigeração multicanal da Flexlite desempenha um papel importante na melhoria significativa da vida útil dos consumíveis.



O fluxo do gás de proteção tem um efeito significativo na qualidade da solda. Normalmente, o gás de proteção é invisível, mas com a tecnologia de imagem da Schlieren é possível observar o fluxo real do gás. Isso ilustra como o design da pistola de soldagem Flexlite GX e os consumíveis permitem o fluxo laminar de gás e melhor cobertura de gás de proteção.



O líquido refrigerante circula próximo aos principais consumíveis, mantendo-os mais frios e prolongando sua vida útil. (Setas azuis)

Os canais de gás de proteção separados no pescoço da pistola permitem soldas mais uniformes, com menos respingos e menor consumo de gás de proteção. (Setas verdes)



As peças de reposição originais da Kemppi são feitas de materiais de alta qualidade e sob rigoroso controle e inspeção de qualidade. A marca da Kemppi na peça de reposição é garantia de uma vida útil longa e confiável.

Menos consumíveis significam custos de estoque menores

As pistolas de soldagem Flexlite GX apresentam eficiência térmica aprimorada, o que permite temperaturas mais baixas e vida útil prolongada dos consumíveis e leva a um uso de consumíveis 50% mais baixo. Bicos de contato de perfuração com precisão e alto desempenho com vida útil melhorada para uso em aplicações e tipos de arames de soldagem abrangentes.

MENOS CONSUMÍVEIS, CUSTOS MENORES

O número de peças substituíveis foi reduzido, melhorando a correspondência cruzada nos modelos correspondentes e combinando as funções de alguns dos consumíveis. Como resultado, o número total de consumíveis foi reduzido por modelo de pistola individual. Isso reduz os custos de estoque e torna a Flexlite perfeita para o gerenciamento de custos da oficina.



Os bicos de contato originais da Kemppi estão marcadas com uma marca da Kemppi. Eles são bicos de contato de alto desempenho de perfuração com precisão, que duram mais e tornam a operação da pistola de soldagem mais confiável, proporcionando economia de custos direta.

Para obter mais informações sobre os bicos de contato da Kemppi, consulte a página 34.

Seleção fácil do tamanho da ponta de contato para diferentes aplicações e materiais de arames de soldagem com três grupos de folga: C1, C2 e C3.

Melhor qualidade e

CONTROLE REMOTO DA PISTOLA

Os controles remotos opcionais na tocha permitem o ajuste preciso e imediato da corrente de soldagem e a seleção do canal de memória à distância. Disponível para pistolas de soldagem do nível K5 e K8.

DESIGN ERGONÔMICO DA ALÇA

Alça em forma anatômica que permite segurar com firmeza. Um gatilho modular com algumas peças e fiação simples. A tampa da alça, o gatilho e o controle remoto da pistola são rápidos e fáceis de trocar.

LUZES DE TRABALHO

As pistolas de nível K8 apresentam luzes de trabalho LED opcionais para ajudar no posicionamento antes da solda e na visibilidade após a solda.

RESFRIAMENTO APRIMORADO DA ALÇA

Os canais de gás de proteção separados e a circulação de resfriamento que corre até o final do pescoço da pistola mantêm o pescoço mais frio e permitem soldas mais limpas, menos respingos e maior duração do consumível.

MENOS CONSUMÍVEIS, CUSTOS MENORES

O número de peças substituíveis foi reduzido, melhorando a correspondência cruzada nos modelos correspondentes e combinando as funções de alguns dos consumíveis. Isso reduz os custos de estoque e torna a Flexlite perfeita para o gerenciamento de custos da oficina.

ALÇA DA PISTOLA

A alça da pistola está incluída na especificação de entrega padrão. Ela permite uma posição natural do pulso, o que torna o trabalho mais fácil e requer menos esforço, principalmente ao realizar soldas longas. Fácil de instalar sem ferramentas.



produtividade aprimorada



● DESIGN DE CABO INTELIGENTE

Conjuntos de cabos flexíveis e proteção de cabo com junta esférica reduzem o torque do pulso, o que torna o trabalho mais fácil e com necessidade de menos esforço. O conjunto de cabos possui mangueiras e cabos internos que podem ser substituídos.

● ACESSO FÁCIL A INFORMAÇÕES

O código QR o levará diretamente aos códigos de encomenda, consumíveis, documentos do produto e contatos da Kemppi.

● CABO PROTEGIDO POR MOLA

A extremidade do cabo protegido por mola forte evita curvas bruscas e protege as mangueiras dentro do cabo.

● CONEXÃO

Os modelos de pistola de nível K3 e K5 apresentam uma conexão Euro universal ao alimentador de arame, o que permite sua conectividade com a maioria das marcas de equipamentos de soldagem MIG/MAG. Os modelos de pistola de soldagem de nível K8 têm um conector Kemppi especial, permitindo a coleta precisa de dados do arco de soldagem.

Níveis de valor – Melhor pistola para cada tarefa

As pistolas Flexlite GX da Kemppi para soldagem MIG/MAG estão divididas em três níveis de valor: K3, K5 e K8. Cada nível é projetado para atender a necessidades específicas de soldagem. Quanto maior o nível de valor, mais recursos você obtém.

Todos os modelos de nível de valor desfrutam dos recursos Flexlite para o conforto do usuário e vida útil prolongada dos consumíveis. Projetadas com incrível equilíbrio, elas reduzem a carga nos punhos e o cansaço no trabalho. Os mesmos consumíveis podem ser usados em todos os modelos de nível K, o que simplifica o gerenciamento de peças de reposição e a torna mais econômica.



Os modelos de nível K8 combinam desempenho de soldagem técnica e ergonomia avançados. Um dispositivo de controle remoto com um monitor pode ser adquirido separadamente. A luz de trabalho de LED oferece melhor visibilidade em condições de trabalho com pouca iluminação, auxiliando o posicionamento pré-solda e a visibilidade pós-solda. A pistola de nível K8 resfriada a gás apresenta pescoços de cisne intercambiáveis. O Kemppi Gun Connector apresenta melhorias nas propriedades mecânicas e elétricas, além de medição precisa de tensão do arco.



Os modelos nível K5 atendem a uma variedade de aplicações profissionais e incluem modelos resfriados a gás e a água. MN significa Multi-Neck, um sistema de pescoço de pistola de troca rápida, permitindo que uma das três variantes de pescoço seja selecionada e ajustada à alça da pistola em segundos. Todos os modelos de nível K5 aceitam o dispositivo de controle remoto opcional, que fornece seleção em tempo real da potência de soldagem ou dos canais de memória durante a soldagem. O conector Euro garante conectividade com a maioria das marcas de equipamentos de soldagem MIG/MAG.



Os modelos de nível K3 são adequados para uso em uma ampla gama de materiais e tarefas. Eles estão disponíveis nos modelos resfriados a gás e a água, de 3 a 5 metros de comprimento. O conector Euro garante conectividade com a maioria das marcas de equipamentos MIG/MAG. Nenhuma opção para controle remoto.

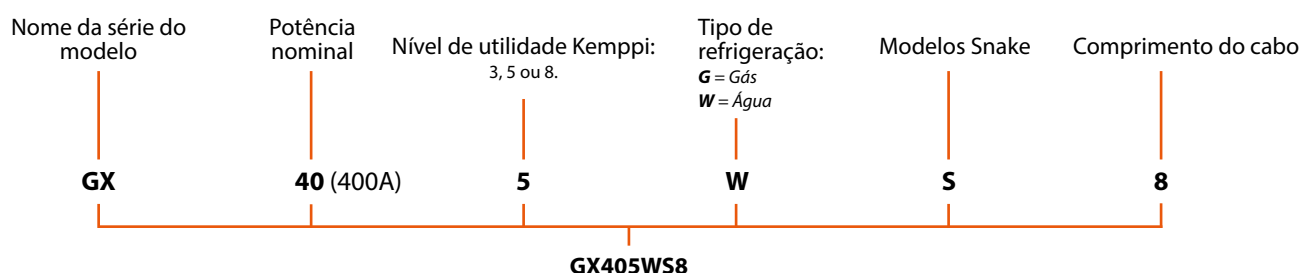


| Nível K3 | página | Nível K5 | página | Nível K8 | página |
|---|--------|--|--------|---|--------|
| Flexlite GX 253G Capacidade de carga: 250A/35% Refrigeração: gás Comprimento: 3,5 m/5 m | 20 | Flexlite GX 255G Capacidade de carga: 250A/35% Refrigeração: gás Comprimento: 3,5 m/5 m | 20 | Flexlite GX 208G Pescoço: Multi-neck Capacidade de carga: 200A/60% Refrigeração: gás Comprimento: 3,5 m/5 m | 26 |
| Flexlite GX 203G Capacidade de carga: 200A/35% Refrigeração: gás Comprimento: 3,5 m/5 m | 21 | Flexlite GX 205G Capacidade de carga: 200A/35% Refrigeração: gás Comprimento: 3,5 m/5 m | 21 | Flexlite GX 308G Pescoço: Multi-neck Capacidade de carga: 300A/60% Refrigeração: gás Comprimento: 3,5 m/5 m | 26 |
| Flexlite GX 303G Capacidade de carga: 300A/35% Refrigeração: gás Comprimento: 3,5 m/5 m | 22 | Flexlite GX 305G Capacidade de carga: 300A/35% Refrigeração: gás Comprimento: 3,5 m/5 m/6 m/8 m | 22 | Flexlite GX 408G Pescoço: Multi-neck Capacidade de carga: 400A/60% Refrigeração: gás Comprimento: 3,5 m/5 m | 27 |
| Flexlite GX 403G Capacidade de carga: 400A/35% Refrigeração: gás Comprimento: 3,5 m/5 m | 23 | Flexlite GX 305GMN Pescoço: Multi-neck Capacidade de carga: 350A/35% Refrigeração: gás Comprimento: 3,5 m/5 m | 25 | Flexlite GX 428W Pescoço: Normal ou N250 Capacidade de carga: 420A/100% Refrigeração: água Comprimento: 3,5 m/5 m/8 m* | 28, 31 |
| Flexlite GX 303W Capacidade de carga: 300A/100% Refrigeração: água Comprimento: 3,5 m/5 m | 21 | Flexlite GX 405G Capacidade de carga: 400A/35% Refrigeração: gás Comprimento: 3,5 m/5 m | 23 | Flexlite GX 528W Pescoço: Normal ou N250 Capacidade de carga: 520A/100% Refrigeração: água Comprimento: 3,5 m/5 m | 29 |
| Flexlite GX 403W Capacidade de carga: 400A/100% Refrigeração: água Comprimento: 3,5 m/5 m | 22 | Flexlite GX 305W Capacidade de carga: 300A/100% Refrigeração: água Comprimento: 3,5 m/5 m/6 m** | 21 | Flexlite GX 608W Capacidade de carga: 600A/40% Refrigeração: água Comprimento: 5 m | 30 |
| Flexlite GX 503W Capacidade de carga: 500A/100% Refrigeração: água Comprimento: 3,5 m/5 m | 23 | Flexlite GX 405W Capacidade de carga: 400A/100% Refrigeração: água Comprimento: 3,5 m / 5 m / 6 m* / 8 m* | 22 | | |
| | | Flexlite GX 505W Capacidade de carga: 500A/100% Refrigeração: água Comprimento: 3,5 m/5 m | 23 | | |
| | | Flexlite GX 605W Capacidade de carga: 600A/40% Refrigeração: água Comprimento: 5 m | 24 | | |

* Capacidade de carga a 300A/100%

** Capacidade de carga a 250A/100%

O nome de uma pistola de soldagem Flexlite indica suas propriedades e uso





Os acessórios Flexlite GX proporcionam maior conforto e usabilidade à sua soldagem. Os controles remotos na tocha reduzem a necessidade de deixar o local de trabalho para ajustar os parâmetros, e a alça da pistola reduz a carga no pulso em certos trabalhos de soldagem. Isso torna o trabalho do soldador mais fácil e mais eficiente.

Melhore a ergonomia e a usabilidade com os acessórios Flexlite



A alça da pistola é um acessório padrão incluído em todos os pacotes de pistolas de soldagem Flexlite GX. Ela permite uma posição natural do pulso, o que torna o trabalho mais fácil e requer menos esforço, principalmente ao realizar soldas longas. Rápida de instalar e remover sem ferramentas.



O GXR10 Gun Remote é um dispositivo de controle remoto na tocha para pistolas de soldagem Flexlite GX de nível K5. Quando usado com um sistema de soldagem compatível, permite o ajuste preciso e imediato da corrente de soldagem e a seleção do canal de memória convenientemente a partir da pistola de solda.

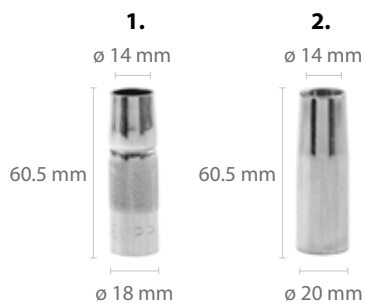
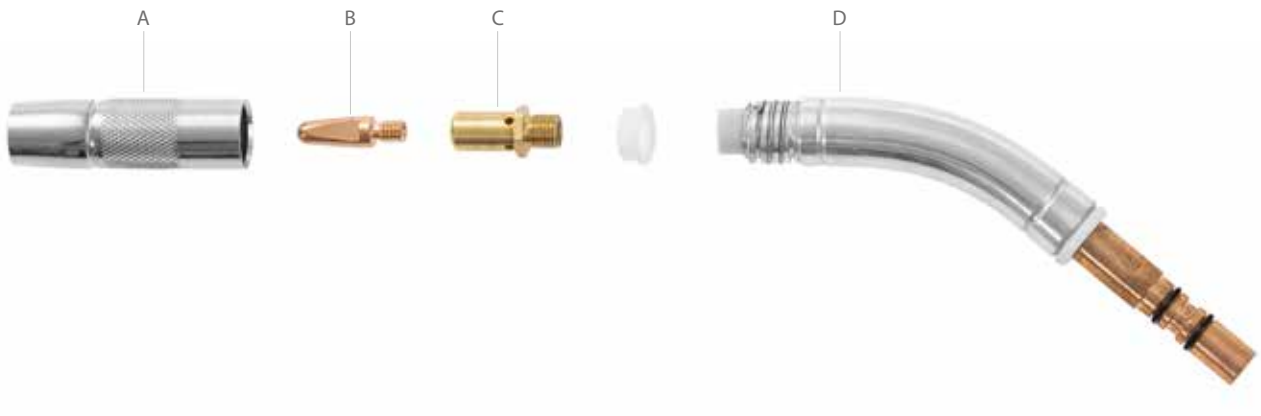
Rápido e fácil de instalar, o GXR10 Gun Remote pode ser adquirido como um acessório opcional para qualquer pistola de soldagem Flexlite GX de nível K5.



As pistolas de soldagem Flexlite GX de nível K8 podem ser equipadas com um sofisticado dispositivo de controle remoto de pistola, GXR80 Gun Remote, com visor. Possui um visor LED brilhante e claro que fornece uma visão nítida para gerenciar os parâmetros de soldagem, canais de memória e WPSs.

CONSUMÍVEIS

GX253G35, GX253G5, GX255G35, GX255G5



| A. Bocal de gás | | |
|-----------------|-----------|------------------------------------|
| 1. | 9580101 | MT18, 25, 26 |
| 2. | 9580101E | MT25, parede espessa |
| 3. | 958010101 | MT18-25-26 com bucha de isolamento |



| B. Bico de contato | |
|--------------------|---------------|
| CT10C1SD003 | 1,0 C1 STD M6 |



| C. Adaptador do bico de contato | |
|---------------------------------|----------|
| 9580173 | MT18, 25 |



| D. Pescoço da pistola | |
|-----------------------|------|
| SP014695 | 180G |



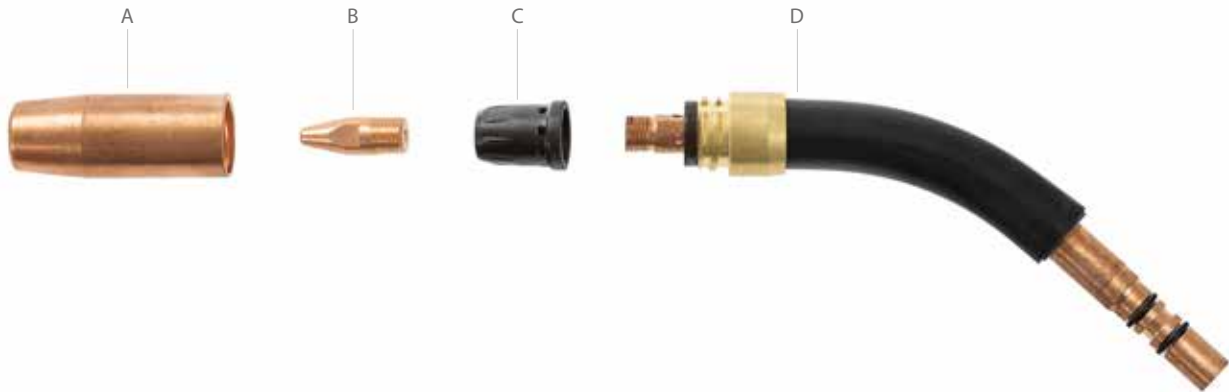
| Guias de conduíte | |
|-------------------|----------------------------|
| W013628 | 0,9-1,2 Fe/3,5 m Ø 4,6 aço |
| W013632 | 0,9-1,2 Fe/5,0 m Ø 4,6 aço |



| Tubo guia de arame | |
|--------------------|--|
| SP016214 | Tampa de extremidade 4,9 mm, vedada, G |

CONSUMÍVEIS

GX203G35, GX203G5, GX303W35, GX303W5, GX205G35, GX205G5, GX305W35, GX305W5, GX305WS6*



A. Bocal de gás

| | | |
|----|---------|---------------------|
| 1. | W014452 | Rosca, L57/DE22/D14 |
| 2. | W015858 | Rosca, L60/DE22/D15 |

D. Pescoço da pistola

| | |
|----------|------|
| SP014682 | 200G |
| SP014957 | 300W |



B. Bico de contato

| | |
|-------------|----------------|
| CT10C1SD001 | 1,0 C1 STD M10 |
|-------------|----------------|



Guias de conduíte

| | |
|---------|---------------------------------------|
| W013628 | 0,9-1,2 Fe/3,5 m Ø 4,6 aço |
| W013632 | 0,9-1,2 Fe/5,0 m Ø 4,6 aço |
| W016311 | 1,0-1,2 Ss, (Fe)/6,0 m Ø 5,9 DL-CHILI |



C. Adaptador do bico de contato

| | |
|---------|--------------|
| W013203 | M10, isolado |
| W011483 | M10 |



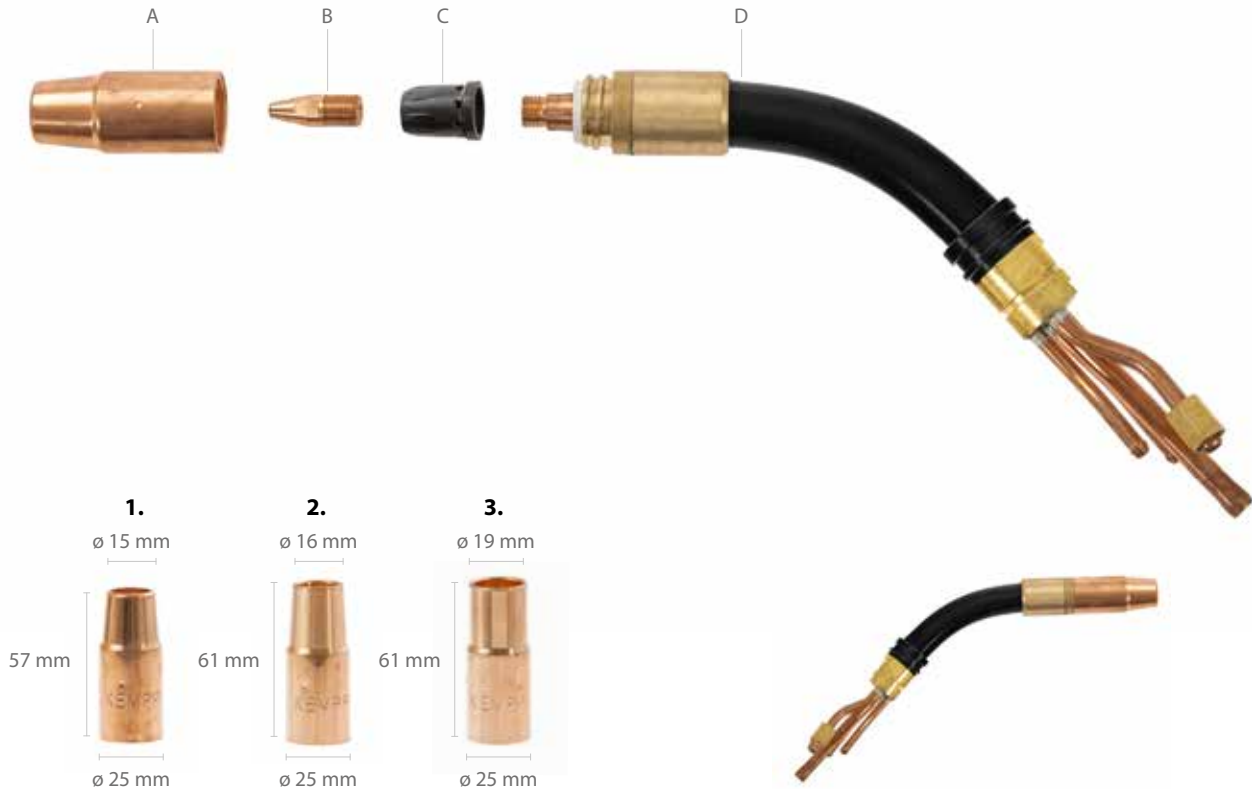
Tubo guia de arame

| | |
|----------|--|
| SP016214 | Tampa de extremidade 4,9 mm, vedada, G |
| SP014606 | Tampa de extremidade 4,9 mm, W |
| SP015160 | Tampa de extremidade 6,3 mm |

* Modelo entregue sem conduíte. Para obter os códigos para encomenda, consulte a página 36.

CONSUMÍVEIS

GX303G35, GX303G5, GX403W35, GX403W5, GX305G35, GX305G5, GX305GS6*, GX305GS8*, GX405W35, GX405W5, GX405WS6*, GX405WS8*



| A. Bocal de gás | | |
|-----------------|---------|---------------------|
| 1. | W011478 | Rosca, L57/DE25/D15 |
| 2. | W013930 | Rosca, L61/DE25/D16 |
| 3. | W012143 | Rosca, L61/DE25/D19 |



| B. Bico de contato | |
|--------------------|----------------|
| CT10C1SD001 | 1,0 C1 STD M10 |
| CT12C1SD001 | 1,2 C1 STD M10 |



| C. Adaptador do bico de contato | |
|---------------------------------|--------------|
| W013203 | M10, isolado |
| W011483 | M10 |

| D. Pescoço da pistola | |
|-----------------------|-------------|
| SP013786 | 300G |
| SP012594 | 420W |
| SP013770 | 420W, L=250 |



| Guias de conduíte | |
|-------------------|---------------------------------------|
| W013628 | 0,9-1,2 Fe/3,5 m Ø 4,6 aço |
| W013632 | 0,9-1,2 Fe/5,0 m Ø 4,6 aço |
| W016311 | 1,0-1,2 Ss, (Fe)/6,0 m Ø 5,9 DL-CHILI |
| W016312 | 1,0-1,2 Ss, (Fe)/8,0 m Ø 5,9 DL-CHILI |

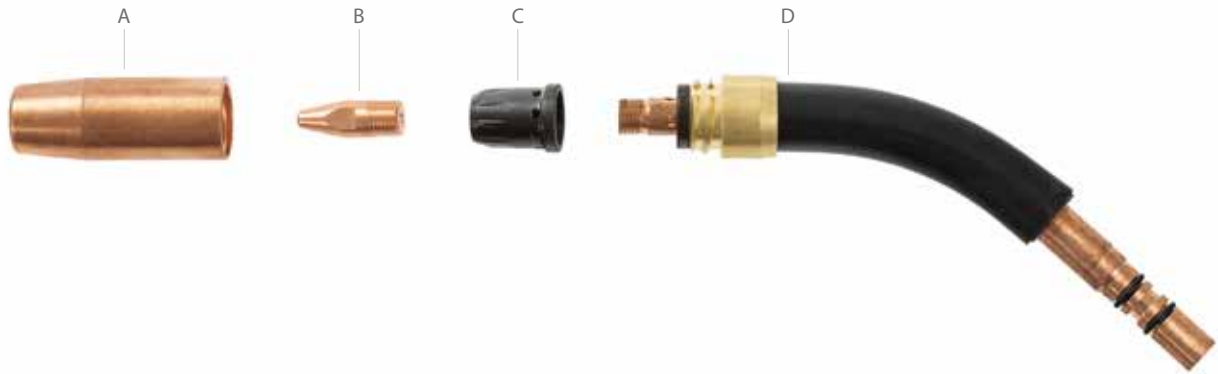


| Tubo guia de arame | |
|--------------------|--|
| SP016214 | Tampa de extremidade 4,9 mm, vedada, G |
| SP014606 | Tampa de extremidade 4,9 mm, W |
| SP015160 | Tampa de extremidade 6,3 mm |

* Modelo entregue sem conduíte. Para obter os códigos para encomenda, consulte a página 36.

CONSUMÍVEIS

GX403G35, GX403G5, GX503W35, GX503W5, GX405G35, GX405G5, GX505W35, GX505W5



A. Bocal de gás

| | | |
|----|---------|---------------------|
| 1. | W011472 | Rosca, L60/DE28/D15 |
| 2. | W013931 | Rosca, L64/DE28/D17 |
| 3. | W012146 | Rosca, L64/DE28/D21 |



B. Bico de contato

| | |
|-------------|----------------|
| CT12C1SD001 | 1,2 C1 STD M10 |
|-------------|----------------|



C. Adaptador do bico de contato

| | |
|---------|--------------|
| W013203 | M10, isolado |
| W011483 | M10 |

D. Pescoço da pistola

| | |
|----------|-------------|
| SP014666 | 400G |
| SP012561 | 520W |
| SP013778 | 520W, L=250 |



Guias de conduíte

| | |
|---------|--|
| W013628 | 0,9-1,2 Fe/3,5 m \varnothing 4,6 aço |
| W013632 | 0,9-1,2 Fe/5,0 m \varnothing 4,6 aço |

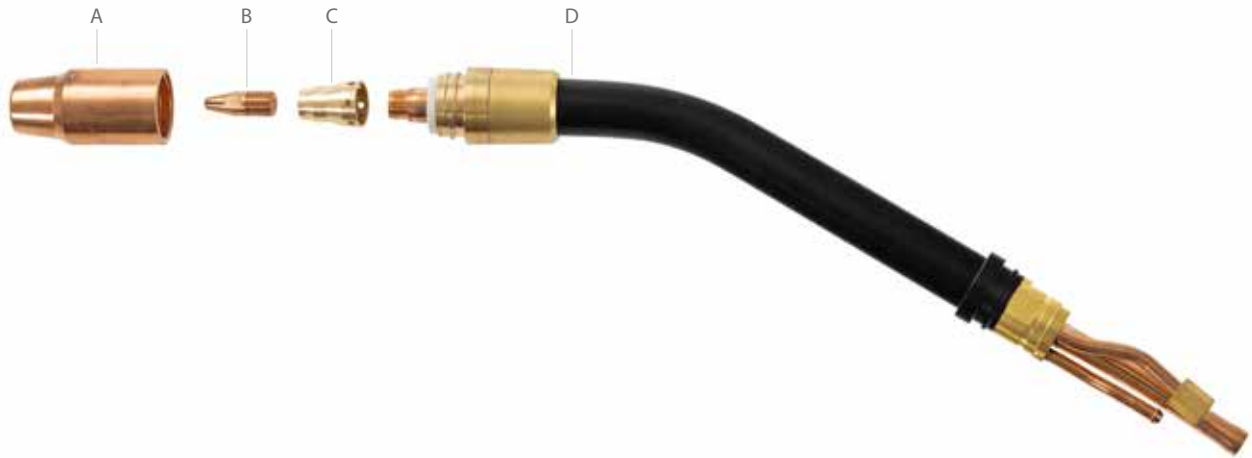


Tubo guia de arame

| | |
|----------|--|
| SP016214 | Tampa de extremidade 4,9 mm, vedada, G |
| SP014606 | Tampa de extremidade 4,9 mm, W |

CONSUMÍVEIS

GX605W5



A. Bocal de gás

W012793

Rosca, L64/DE30/D17

D. Pescoço da pistola

SP012776

600W



B. Bico de contato

CT12C1SD001

1,2 C1 STD M10



Guias de conduíte

W012614

1,2-1,6 Fe/5M YE aço



C. Adaptador do bico de contato

W012810

M10, 600W



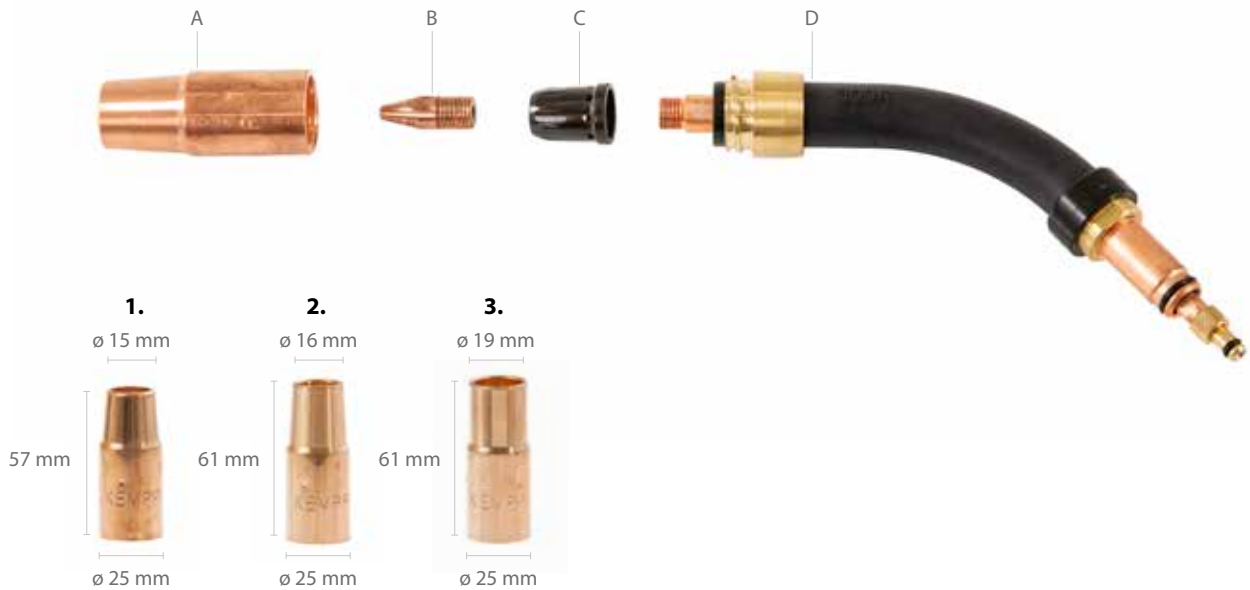
Tubo guia de arame

SP015160

Tampa de extremidade 6,3 mm

CONSUMÍVEIS

GX305GMN35, GX305GMN5



A. Bocal de gás

| | | |
|----|---------|----------------------------|
| 1. | W011478 | Rosca, L57/DE25/D15 |
| 2. | W013930 | Rosca, L61/DE25/D16 |
| 3. | W012143 | Rosca, L61/DE25/D19 |
| 4. | W011958 | Rosca, L51/OD25/D12 (Raiz) |



B. Bico de contato

| | |
|-------------|----------------|
| CT10C1SD001 | 1,0 C1 STD M10 |
|-------------|----------------|



C. Adaptador do bico de contato

| | |
|---------|--------------|
| W013203 | M10, isolado |
| W011483 | M10 |



D. Pescoço da pistola

| | |
|----------|---------|
| SP012416 | 300G MN |
|----------|---------|

Conduíte do pescoço

| | |
|----------|--|
| SP012201 | CONDUÍTE DE PESCOÇO MN 300G 1,5/4,0 L191 |
| SP012202 | CONDUÍTE DE PESCOÇO MN 300G 2,0/4,0 L191 |
| SP012200 | CONDUÍTE DE PESCOÇO MN 300G 2,5/4,0 L191 |



Guias de conduíte

| | |
|---------|----------------------------|
| W012361 | MN 0,9-1,2 Fe/3,5 m RD aço |
| W012362 | MN 0,9-1,2 Fe/5,0 m RD aço |



Tubo guia de arame

| | |
|----------|-----------------------------|
| SP015160 | Tampa de extremidade 6,3 mm |
|----------|-----------------------------|

CONSUMÍVEIS

GX208GMN35, GX208GMN5, GX308GMN35, GX308GMN5

A. Bocal de gás

| | | |
|----|---------|----------------------------|
| 1. | W011478 | Rosca, L57/DE25/D15 |
| 2. | W013930 | Rosca, L61/DE25/D16 |
| 3. | W012143 | Rosca, L61/DE25/D19 |
| 4. | W011958 | Rosca, L51/OD25/D12 (Raiz) |

B. Bico de contato

| | |
|-------------|----------------|
| CT10C1SD001 | 1,0 C1 STD M10 |
|-------------|----------------|

C. Adaptador do bico de contato

| | |
|---------|--------------|
| W013203 | M10, isolado |
| W011483 | M10 bronze |

D. Pescoço da pistola

| | |
|----------|---------|
| SP012415 | 200G MN |
| SP012416 | 300G MN |

Conduíte do pescoço

| | |
|----------|----------------------|
| SP012238 | MN 200G 1,5/4,0 L171 |
| SP012239 | MN 200G 2,0/4,0 L171 |
| SP012240 | MN 200G 2,5/4,0 L171 |
| SP012201 | MN 300G 1,5/4,0 L191 |
| SP012202 | MN 300G 2,0/4,0 L191 |
| SP012200 | MN 300G 2,5/4,0 L191 |

Guias de conduíte

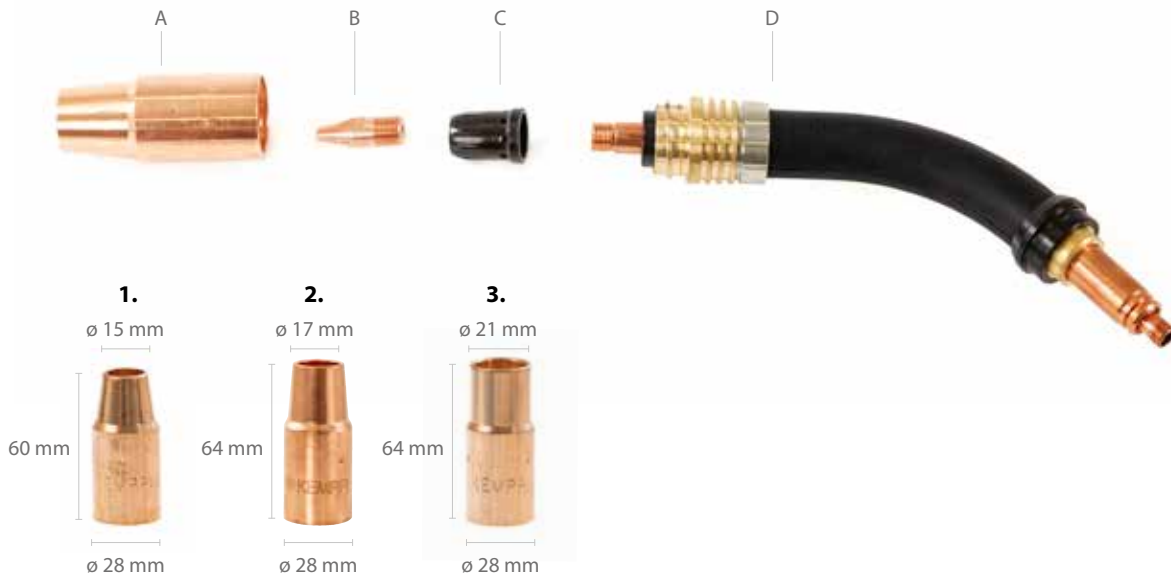
| | |
|---------|----------------------------|
| W012361 | MN 0,9-1,2 Fe/3,5 m RD aço |
| W012362 | MN 0,9-1,2 Fe/5,0 m RD aço |

Tubo guia de arame

| | |
|----------|-----------------------------------|
| SP011868 | Tubo guia externo 1,0 RD plástico |
|----------|-----------------------------------|

CONSUMÍVEIS

GX408GMN35, GX408GMN5



A. Bocal de gás

| | | |
|----|---------|---------------------|
| 1. | W011472 | Rosca, L60/DE28/D15 |
| 2. | W013931 | Rosca, L64/DE28/D17 |
| 3. | W012146 | Rosca, L64/DE28/D21 |



B. Bico de contato

| | |
|-------------|----------------|
| CT12C1SD001 | 1,2 C1 STD M10 |
|-------------|----------------|



C. Adaptador do bico de contato

| | |
|---------|--------------|
| W013203 | M10, isolado |
| W011483 | M10 |



D. Pescoço da pistola

| | |
|----------|---------|
| SP012417 | 400G MN |
|----------|---------|



Conduíte do pescoço

| | |
|----------|----------------------|
| SP012235 | MN 400G 1,5/4,0 L216 |
| SP012236 | MN 400G 2,0/4,0 L216 |
| SP012237 | MN 400G 2,5/4,0 L216 |



Guias de conduíte

| | |
|---------|----------------------------|
| W012361 | MN 0,9-1,2 Fe/3,5 m RD aço |
| W012362 | MN 0,9-1,2 Fe/5,0 m RD aço |

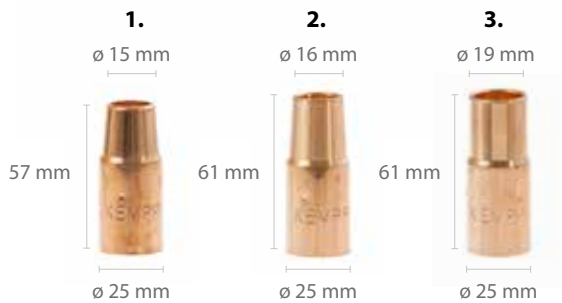
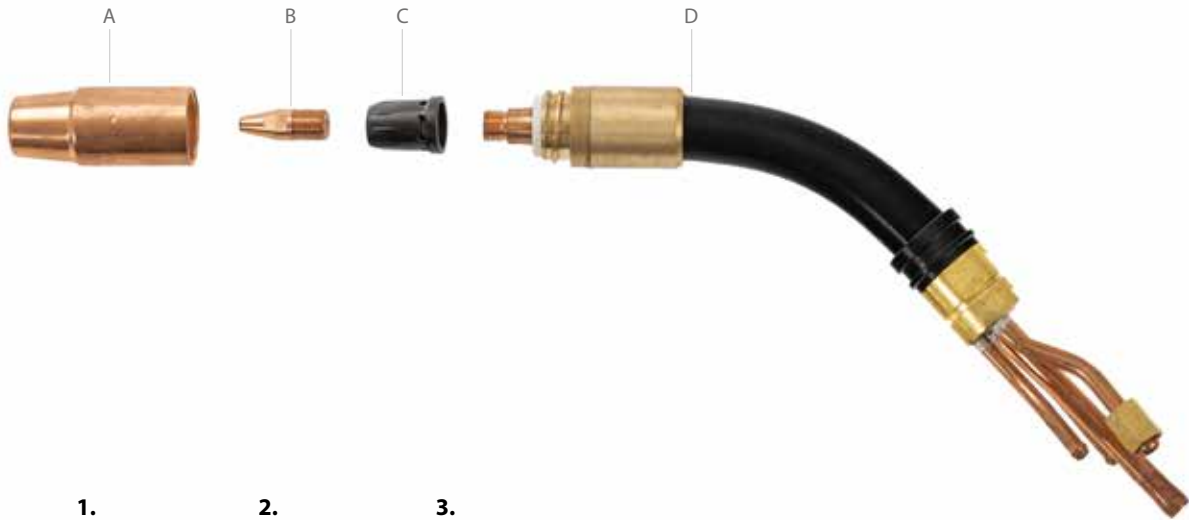


Tubo guia de arame

| | |
|----------|-----------------------------------|
| SP011869 | Tubo guia externo 1,2 OG plástico |
|----------|-----------------------------------|

CONSUMÍVEIS

GX428W35, GX428W5, GX428W35N250, GX428W5N250



| A. Bocal de gás | | |
|-----------------|---------|---------------------|
| 1. | W011478 | Rosca, L57/DE25/D15 |
| 2. | W013930 | Rosca, L61/DE25/D16 |
| 3. | W012143 | Rosca, L61/DE25/D19 |



| B. Bico de contato | |
|--------------------|----------------|
| CT10C1SD001 | 1,0 C1 STD M10 |



| C. Adaptador do bico de contato | |
|---------------------------------|--------------|
| W013203 | M10, isolado |
| W011483 | M10 |

| D. Pescoço da pistola | |
|-----------------------|-------------|
| SP012594 | 420W |
| SP013770 | 420W, L=250 |



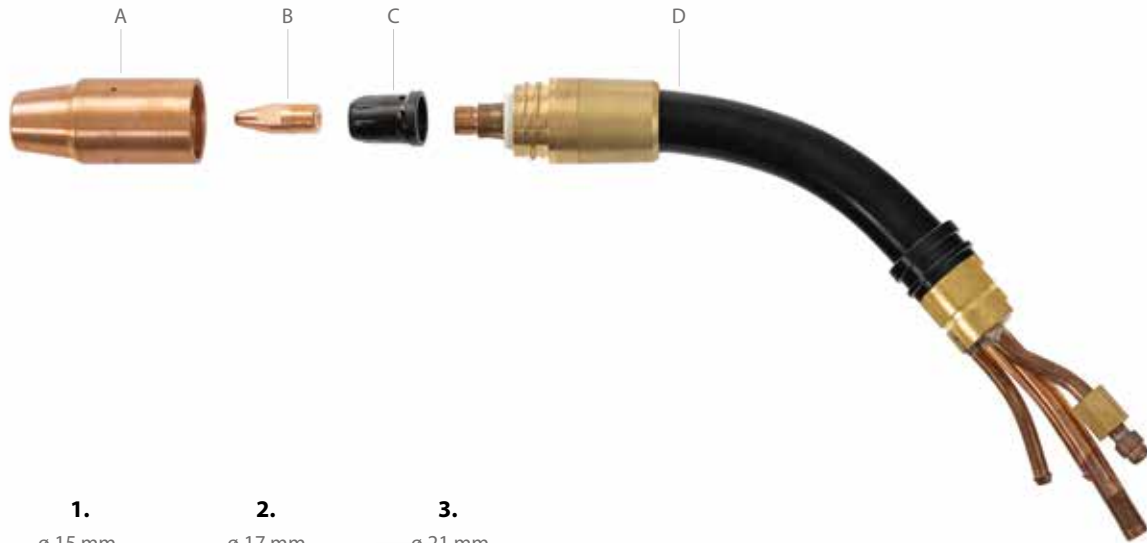
| Guias de conduíte | |
|-------------------|----------------------------|
| W013628 | 0,9-1,2 Fe/3,5 m Ø 4,6 aço |
| W013632 | 0,9-1,2 Fe/5,0 m Ø 4,6 aço |



| Tubo guia de arame | |
|--------------------|---------------------|
| SP013597 | 1,0/4,9 RD plástico |

CONSUMÍVEIS

GX528W35, GX528W5, GX528W35N250, GX528W5N250



A. Bocal de gás

| | | |
|----|---------|---------------------|
| 1. | W011472 | Rosca, L60/DE28/D15 |
| 2. | W013931 | Rosca, L64/DE28/D17 |
| 3. | W012146 | Rosca, L64/DE28/D21 |



B. Bico de contato

| | |
|-------------|----------------|
| CT12C1SD001 | 1,2 C1 STD M10 |
|-------------|----------------|



C. Adaptador do bico de contato

| | |
|---------|--------------|
| W013203 | M10, isolado |
| W011483 | M10 |

D. Pescoço da pistola

| | |
|----------|-------------|
| SP012561 | 520W |
| SP013778 | 520W, L=250 |



Guias de conduíte

| | |
|---------|--|
| W013632 | 0,9-1,2 Fe/5,0 m \varnothing 4,6 aço |
|---------|--|

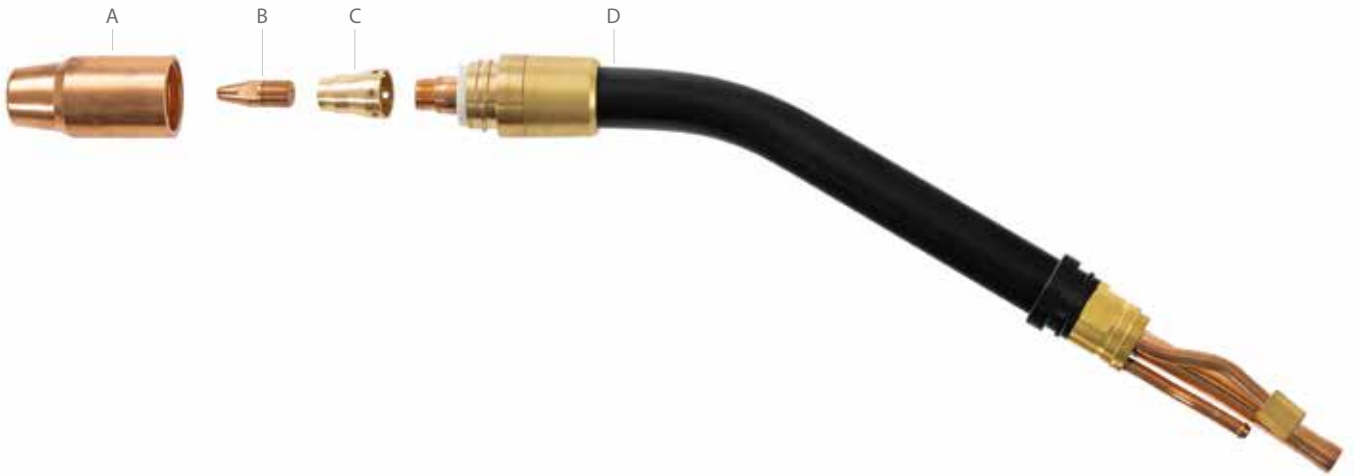


Tubo guia de arame

| | |
|----------|---------------------|
| SP013598 | 1,2/4,9 OG plástico |
|----------|---------------------|

CONSUMÍVEIS

GX608W5



A. Bocal de gás

W012793

Rosca, L64/DE30/D17

D. Pescoço da pistola

SP012776

600W



B. Bico de contato

CT12C1SD001

1,2 C1 STD M10



Guia de conduíte

W012614

1,2-1,6 Fe/5 m YE aço



C. Adaptador do bico de contato

W012810

M10, 600W



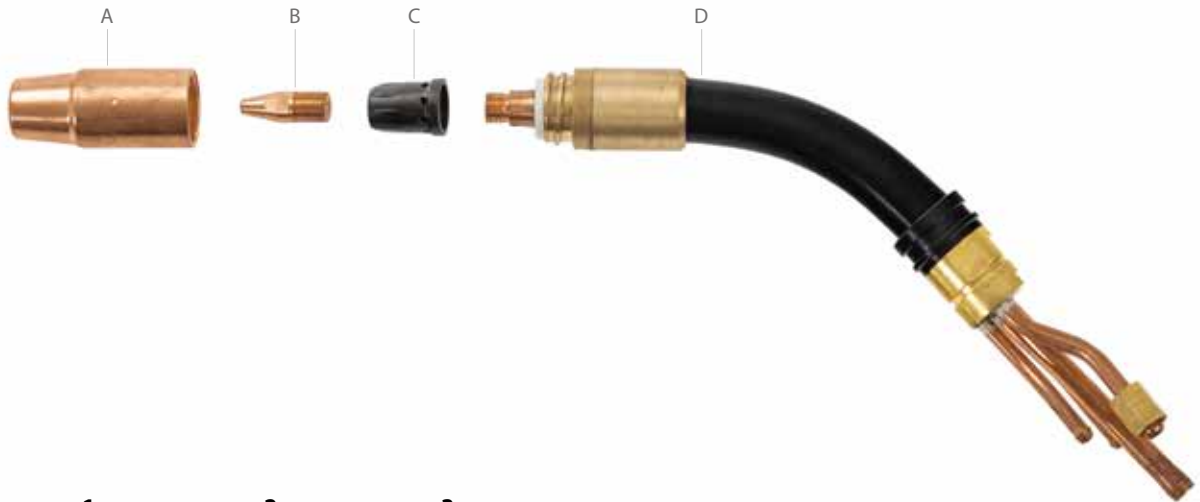
Tubo guia de arame

SP011869

1,2 OG plástico

CONSUMÍVEIS

GX428WS8*



A. Bocal de gás

| | | |
|----|---------|---------------------|
| 1. | W011478 | Rosca, L57/DE25/D15 |
| 2. | W013930 | Rosca, L61/DE25/D16 |
| 3. | W012143 | Rosca, L61/DE25/D19 |



B. Bico de contato

| | |
|-------------|----------------|
| CT12C1SD001 | 1,2 C1 STD M10 |
|-------------|----------------|



C. Adaptador do bico de contato

| | |
|---------|--------------|
| W013203 | M10, isolado |
|---------|--------------|

D. Pescoço da pistola

| | |
|----------|-------------|
| SP012594 | 420W |
| SP013770 | 420W, L=250 |



Guias de conduíte

| | |
|---------|---|
| W016312 | 1,0-1,2 Ss, (Fe)/8,0 m $\varnothing 5,9 \text{ DL-CHILI}$ |
|---------|---|



Tubo guia de arame

| | |
|----------|-----------------|
| SP011869 | 1,2 OG plástico |
|----------|-----------------|

* Modelo entregue sem conduíte. Para obter os códigos para encomenda, consulte a página 36.

Consumíveis instalados pela fábrica

PISTOLAS DE SOLDAGEM FLEXLITE GX REFRIGERADAS A GÁS

| | CT10C1SD001 | CT11C1SD001 | CT10C1SD003 | 9580173 | W013203 | 9591079 | 9580101 | W014452 | W011478 | W011472 | W013628 | W013632 | W012361 | W012362 | SP012239 | SP012202 | SP012236 | SP016214 | SP015160 | SP011868 | SP011869 | |
|------------|--------------------------------|--------------------------------|-------------------------------|--------------------------------------|---------------------------------------|--------------------------------------|---------------------|-----------------------------------|-----------------------------------|-----------------------------------|--|--|--|--|---|---|---|-------------------------------------|---------------------------------|--------------------------------------|--------------------------------------|--|
| | BICO DE CONTATO 1,0 C1 STD M10 | BICO DE CONTATO 1,2 C1 STD M10 | BICO DE CONTATO 1,0 C1 STD M6 | ADAPTADOR DE BICO DE CONTATO MT18.25 | ADAPTADOR DE BICO DE CONTATO, ISOLADO | ANEL DE ISOLAMENTO DO PESCOÇO, PMT25 | BOCAL DE GÁS, PMT25 | BOCAL DE GÁS, ROSCA, L57/DE22/D14 | BOCAL DE GÁS, ROSCA, L57/DE25/D15 | BOCAL DE GÁS, ROSCA, L60/DE28/D15 | CONDUJTE DO ARAME 0,9-1,2 FE/3,5 M Ø 4,6 AÇO | CONDUJTE DO ARAME 0,9-1,2 FE/5,0 M Ø 4,6 AÇO | CONDUJTE DO ARAME MN 0,9-1,2 FE/3,5 M RD AÇO | CONDUJTE DO ARAME MN 0,9-1,2 FE/5,0 M RD AÇO | CONDUJTE DO PESCOÇO MN 200G 2,0/4,0 L=171 | CONDUJTE DO PESCOÇO MN 300G 2,0/4,0 L=191 | CONDUJTE DO PESCOÇO MN 400G 2,0/4,0 L=216 | TAMPA DE EXTREMIDADE 4,9 mm, VEDADA | TAMPA DE EXTREMIDADE 6,3 mm, GX | TUBO GUIA DA PISTOLA 1,0 RD PLÁSTICO | TUBO GUIA DA PISTOLA 1,2 RD PLÁSTICO | |
| GX203G35 | • | | | | • | | | • | | | • | | | | | | | • | | | | |
| GX203G5 | • | | | | • | | | • | | | | • | | | | | | | • | | | |
| GX205G35 | • | | | | • | | | • | | | • | | | | | | | | • | | | |
| GX205G5 | • | | | | • | | | • | | | | • | | | | | | | • | | | |
| GX208GMN35 | • | | | | • | | | | • | | | | • | | • | | | | | | • | |
| GX208GMN5 | • | | | | • | | | | • | | | | | • | • | | | | | | • | |
| GX253G35 | | | • | • | | • | • | | | | • | | | | | | | | • | | | |
| GX253G5 | | | • | • | | • | • | | | | | • | | | | | | | • | | | |
| GX255G35 | | | • | • | | • | • | | | | • | | | | | | | | • | | | |
| GX255G5 | | | • | • | | • | • | | | | | • | | | | | | | • | | | |
| GX303G35 | • | | | | • | | | | • | | • | | | | | | | | • | | | |
| GX303G5 | • | | | | • | | | | • | | | • | | | | | | | • | | | |
| GX305G35 | • | | | | • | | | | • | | • | | | | | | | | • | | | |
| GX305G5 | • | | | | • | | | | • | | | • | | | | | | | • | | | |
| GX305GMN35 | • | | | | • | | | | • | | | | • | | | • | | | | | • | |
| GX305GMN5 | • | | | | • | | | | • | | | | | • | | • | | | | | • | |
| GX305GS6 | | • | | | • | | | | • | | | | | | | | | | | • | | |
| GX305GS8 | | • | | | • | | | | • | | | | | | | | | | | • | | |
| GX308GMN35 | • | | | | • | | | | • | | | | • | | | • | | | | | • | |
| GX308GMN5 | • | | | | • | | | | • | | | | | • | | • | | | | | • | |
| GX403G35 | | • | | | • | | | | | • | • | | | | | | | | • | | | |
| GX403G5 | | • | | | • | | | | | • | | • | | | | | | | • | | | |
| GX405G35 | | • | | | • | | | | | • | • | | | | | | | | • | | | |
| GX405G5 | | • | | | • | | | | | • | | • | | | | | | | • | | | |
| GX408GMN35 | | • | | | • | | | | | • | | | • | | | | | • | | | • | |
| GX408GMN5 | | • | | | • | | | | | • | | | | • | | | • | | | | • | |

PISTOLAS DE SOLDAGEM FLEXLITE GX REFRIGERADAS A LÍQUIDO

| | CT110C1SD001 | BICO DE CONTATO 1,0 C1 STD M10 | CT12C1SD001 | BICO DE CONTATO 1,2 C1 STD M10 | W013203 | ADAPTADOR DE BICO DE CONTATO, ISOLADO | W012810 | ADAPTADOR DE BICO DE CONTATO, 600W | W014452 | BOCAL DE GÁS, ROSCA, L57/DE22/D14 | W011478 | BOCAL DE GÁS, ROSCA, L57/DE25/D15 | W013930 | BOCAL DE GÁS, ROSCA, L61/DE25/D16 | W011472 | BOCAL DE GÁS, ROSCA, L60/DE28/D15 | W013931 | BOCAL DE GÁS, ROSCA, L64/DE28/D17 | W012793 | BOCAL DE GÁS, ROSCA, L64/DE30/D17 | W013628 | CONDUJTE DO ARAME 0,9-1,2 FE/3,5 M Ø 4,6 AÇO | W013632 | CONDUJTE DO ARAME 0,9-1,2 FE/5,0 M Ø 4,6 AÇO | W012614 | CONDUJTE DO ARAME 1,2-1,6 FE/5,0 M YE AÇO | SP014606 | TAMPA DE EXTREMIDADE 4,9 mm | SP015160 | TAMPA DE EXTREMIDADE 6,3 mm, GX | SP013597 | TUBO GUIJA DA PISTOLA 1,0/4,9 RD PLÁSTICO | SP013598 | TUBO GUIJA DA PISTOLA 1,2/4,9 OG PLÁSTICO | SP011869 | TUBO GUIJA DA PISTOLA 1,2 RD PLÁSTICO | | | | |
|----------|--------------|--------------------------------|-------------|--------------------------------|---------|---------------------------------------|---------|------------------------------------|---------|-----------------------------------|---------|-----------------------------------|---------|-----------------------------------|---------|-----------------------------------|---------|-----------------------------------|---------|-----------------------------------|---------|--|---------|--|---------|---|----------|-----------------------------|----------|---------------------------------|----------|---|----------|---|----------|---------------------------------------|--|---|---|--|
| GX303W35 | ● | | | | ● | | | | ● | | | | | | | | | | | | | ● | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| GX303W5 | ● | | | | ● | | | | ● | | | | | | | | | | | | | | ● | | ● | | | | | | | | | | | | | | | |
| GX305W35 | ● | | | | ● | | | | ● | | | | | | | | | | | | | | ● | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| GX305W5 | ● | | | | ● | | | | ● | | | | | | | | | | | | | | | ● | | ● | | | | | | | | | | | | | | |
| GX305W56 | | | ● | | ● | | | | ● | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | ● | | | | | | | |
| GX403W35 | ● | | | | ● | | | | | ● | | | | | | | | | | | | | ● | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| GX403W5 | ● | | | | ● | | | | | ● | | | | | | | | | | | | | | ● | | ● | | | | | | | | | | | | | | |
| GX405W35 | ● | | | | ● | | | | | ● | | | | | | | | | | | | | ● | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| GX405W5 | ● | | | | ● | | | | | ● | | | | | | | | | | | | | | ● | | ● | | | | | | | | | | | | | | |
| GX405W56 | | | ● | | ● | | | | | ● | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | ● | | | | | | | |
| GX405W58 | | | ● | | ● | | | | | ● | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | ● | | | | | | | |
| GX428W35 | ● | | | | ● | | | | | | ● | | | | | | | | | | | | ● | | | | | | | | | | | | | ● | | | | |
| GX428W5 | ● | | | | ● | | | | | | ● | | | | | | | | | | | | | ● | | ● | | | | | | | | | | ● | | | | |
| GX428W58 | | | ● | | ● | | | | | | | | ● | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | ● | | |
| GX503W35 | | | ● | | ● | | | | | | | | | ● | | | | | | | | | ● | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| GX503W5 | | | ● | | ● | | | | | | | | | ● | | | | | | | | | | ● | | ● | | | | | | | | | | | | | | |
| GX505W35 | | | ● | | ● | | | | | | | | | ● | | | | | | | | | ● | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| GX505W5 | | | ● | | ● | | | | | | | | | ● | | | | | | | | | | ● | | ● | | | | | | | | | | | | | | |
| GX528W35 | | | ● | | ● | | | | | | | | | | ● | | | | | | | | ● | | | | | | | | | | | | | | | ● | | |
| GX528W5 | | | ● | | ● | | | | | | | | | | | ● | | | | | | | | ● | | ● | | | | | | | | | | | | ● | | |
| GX605W5 | | | ● | | ● | | ● | | | | | | | | | | | | | | | ● | | | | ● | | | | | | | ● | | | | | | | |
| GX608W5 | | | ● | | ● | | ● | | | | | | | | | | | | | | | ● | | | | ● | | | | | | | | | | | | | ● | |

Bicos de contato

Todos os bicos de contato M10 originais da Kemppi são consumíveis de alta qualidade e perfuram com alta precisão. A perfuração de alta velocidade produz uma superfície de poço muito mais lisa, o que permite uma alimentação de arame suave e confiável e prolonga a vida útil do bico de contato.

RECOMENDADA COMO PRIMEIRA OPÇÃO

| Ø do arame de soldagem | Arames ferrosos | Arames de aço inoxidável | Arames de alumínio | Arames tubulares |
|------------------------|-----------------|--------------------------|--------------------|------------------|
| 0.8 | C1 (pequeno) | C2 (médio) | C3 (grande) | |
| 0.9 | C1 (pequeno) | C2 (médio) | C3 (grande) | C1 (pequeno) |
| 1 | C1 (pequeno) | C2 (médio) | C3 (grande) | C1 (pequeno) |
| 1.2 | C1 (pequeno) | C2 (médio) | C3 (grande) | C1 (pequeno) |
| 1.4 | C1 (pequeno) | | C3 (grande) | C1 (pequeno) |
| 1.6 | C1 (pequeno) | C2 (médio) | C3 (grande) | C1 (pequeno) |
| 2 | C3 (grande) | | C3 (grande) | |
| 2.4 | C3 (grande) | | C3 (grande) | |

Nota

Cada diâmetro do arame de soldagem inclui três classes de folga:

C1 = Pequeno --> Fe

C2 = Médio --> Ss

C3 = Grande --> Al

A classe de folga grande é a melhor opção para soldagem por arco pulverizado (alta potência).

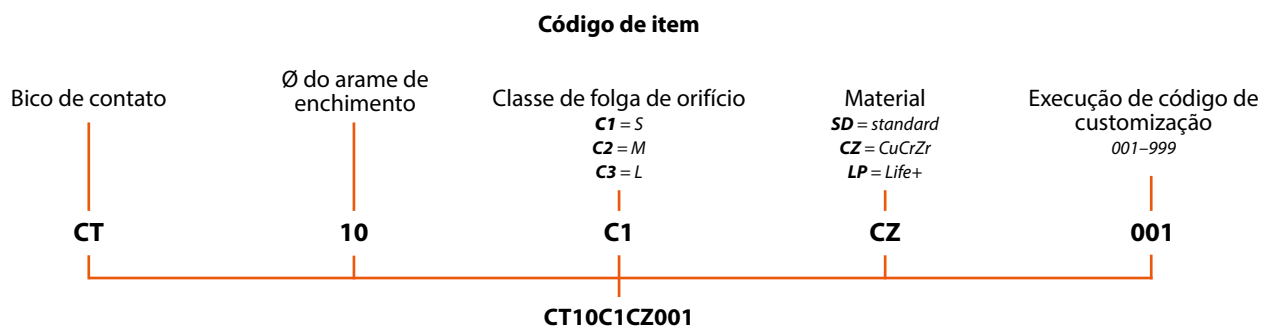
A classe de folga pequena é melhor para soldagem de arco curto (baixa potência). A classe de folga pequena também oferece exatidão para a ignição de arco precisa.

Os bicos de contato LIFE+ duram até 5 vezes mais que os bicos de cobre comuns, reduzindo os custos gerais e aumentando o tempo de soldagem.

Cada diâmetro do arame de soldagem inclui três classes de folga: C1, C2, C3. Selecione a classe que é mais adequada para sua aplicação.

Se você tiver problemas na soldagem de alta potência, tente selecionar uma classe com folga maior. Uma classe de folga menor pode ter um efeito positivo na ignição.

Observe que essas são apenas recomendações.



Bicos de contato, STD



| Código para encomenda | Ø do arame em mm | Folga | Material | Rosca |
|-----------------------|------------------|-------|----------|-------|
| CT08C1SD001 | 0.8 | C1 | STD | M10 |
| CT09C1SD001 | 0.9 | C1 | STD | M10 |
| CT10C1SD001 | 1.0 | C1 | STD | M10 |
| CT12C1SD001 | 1.2 | C1 | STD | M10 |
| CT14C1SD001 | 1.4 | C1 | STD | M10 |
| CT16C1SD001 | 1.6 | C1 | STD | M10 |
| CT08C2SD001 | 0.8 | C2 | STD | M10 |
| CT09C2SD001 | 0.9 | C2 | STD | M10 |
| CT10C2SD001 | 1.0 | C2 | STD | M10 |
| CT12C2SD001 | 1.2 | C2 | STD | M10 |
| CT14C2SD001 | 1.4 | C2 | STD | M10 |
| CT16C2SD001 | 1.6 | C2 | STD | M10 |
| CT08C3SD001 | 0.8 | C3 | STD | M10 |
| CT09C3SD001 | 0.9 | C3 | STD | M10 |
| CT10C3SD001 | 1.0 | C3 | STD | M10 |
| CT12C3SD001 | 1.2 | C3 | STD | M10 |
| CT14C3SD001 | 1.4 | C3 | STD | M10 |
| CT16C3SD001 | 1.6 | C3 | STD | M10 |
| CT20C3SD001 | 2.0 | C3 | STD | M10 |
| CT24C3SD001 | 2.4 | C3 | STD | M10 |
| CT06C1SD003 | 0.6 | C1 | STD | M6 |
| CT08C1SD003 | 0.8 | C1 | STD | M6 |
| CT09C1SD003 | 0.9 | C1 | STD | M6 |
| CT10C1SD003 | 1.0 | C1 | STD | M6 |
| CT12C1SD003 | 1.2 | C1 | STD | M6 |
| CT16C1SD003 | 1.6 | C1 | STD | M6 |
| CT08C1CZ001 | 0.8 | C1 | CRZR | M10 |
| CT09C1CZ001 | 0.9 | C1 | CRZR | M10 |
| CT10C1CZ001 | 1.0 | C1 | CRZR | M10 |
| CT12C1CZ001 | 1.2 | C1 | CRZR | M10 |
| CT16C1CZ001 | 1.6 | C1 | CRZR | M10 |
| CT10C2CZ001 | 1.0 | C2 | CRZR | M10 |
| CT12C2CZ001 | 1.2 | C2 | CRZR | M10 |
| CT16C2CZ001 | 1.6 | C2 | CRZR | M10 |
| CT08C1CZ003 | 0.8 | C1 | CRZR | M6 |
| CT08C1LP002 | 0.8 | C1 | LIFE+ | M10 |
| CT10C1LP002 | 1.0 | C1 | LIFE+ | M10 |
| CT12C1LP002 | 1.2 | C1 | LIFE+ | M10 |
| CT14C1LP002 | 1.4 | C1 | LIFE+ | M10 |
| CT16C1LP002 | 1.6 | C1 | LIFE+ | M10 |
| CT08C2LP002 | 0.8 | C2 | LIFE+ | M10 |
| CT10C2LP002 | 1.0 | C2 | LIFE+ | M10 |
| CT12C2LP002 | 1.2 | C2 | LIFE+ | M10 |
| CT14C2LP002 | 1.4 | C2 | LIFE+ | M10 |
| CT16C2LP002 | 1.6 | C2 | LIFE+ | M10 |
| CT10C3LP002 | 1.0 | C3 | LIFE+ | M10 |
| CT12C3LP002 | 1.2 | C3 | LIFE+ | M10 |
| CT14C3LP002 | 1.4 | C3 | LIFE+ | M10 |
| CT16C3LP002 | 1.6 | C3 | LIFE+ | M10 |
| CT10C1SD004 * | 1.0 | C1 | STD | M10 |
| CT12C1SD004 * | 1.2 | C1 | STD | M10 |

Bicos de contato, CRZR



Bicos de contato, LIFE+



Bicos de contato, outra

* Abertura estreita



Conduítes

Os conduítes da Kemppi são fortes, resistentes e eficientes. Projetado para se adequar a materiais e aplicações específicas de arame de enchimento, os conduítes da Kemppi são compatíveis com o arame de enchimento e asseguram a entrega confiável ao arco de soldagem. As tabelas de seleção do conduíte descrevem o tipo de pistola, o material de soldagem, a cor do conduíte, o código de encomenda e o comprimento da pistola. Os conduítes em espiral de aço são adequados para arames de enchimento sólidos e tubulares com o diâmetro de arame correspondente.

Os conduítes Kemppi DL Chili de Teflon são a melhor solução para alimentação confiável de arames de soldagem de alumínio, aço inoxidável, resistentes a ácido e de aço rígido. A tecnologia patenteada da Kemppi do material do conduíte com duas camadas DL Chili reduz significativamente as perdas de atrito entre o arame de soldagem e o material da parede de conduíte, garantindo uma alimentação confiável e sem preocupações para os tipos de arames citados, até mesmo com pistolas de soldagem de até 8 metros de comprimento. Consulte as tabelas a seguir para garantir a seleção adequada dos conduítes para sua pistola de soldagem e aplicação escolhida.

CONDUÍTES PARA MODELOS S (SNAKE)

| Código para encomenda | Conduíte | Comprimento, m | Ø do arame em mm | Material | Refrigeração | Nota |
|-----------------------|----------|----------------|------------------|-------------|--------------|--|
| W016311 | DL Chili | 6 | 1,0–1,2 | Ss (Fe) | G/A | Mais adequado para Ss, funciona também para Fe. |
| W016312 | DL Chili | 8 | 1,0–1,2 | Ss (Fe) | G/A | Mais adequado para Ss, funciona também para Fe. |
| W016301 | DL Chili | 6 | 1,0–1,2 | Al (Ss) | G/A | Mais adequado para Al (1,2 mm). |
| W014061 | DL Chili | 8 | 1,0–1,2 | Al (Ss) | G/A | Mais adequado para Al (1,2 mm). |
| W016408 | DL Chili | 6 | 1.4-1.6 | Al (Ss, Fe) | G/A | Mais adequado para Al (1,4-1,6 mm), funciona também para Ss e Fe (até 1,6 mm). |
| W014060 | DL Chili | 8 | 1.4-1.6 | Al (Ss, Fe) | G/A | Mais adequado para Al (1,4-1,6 mm), funciona também para Ss e Fe (até 1,6 mm). |

CONDUÍTES PARA FLEXLITE GX (MODELOS DE NÍVEL K3, K5 E K8)

| Código para encomenda | Tipo de conduíte | Comprimento, m | Ø do arame em mm | Material | Refrigeração | Nota |
|-----------------------|------------------|----------------|------------------|------------|--------------|-------------|
| 4307650 | Aço | 3 | | Fe | G/A | MMG |
| 4307660 | DL Chili | 3 | 0.6-1.0 | Fe | G/A | MMG |
| W013621 | Aço | 3.5 | 0.8 | Fe | G/A | |
| W013628 | Aço | 3.5 | 0.9-1.2 | Fe | G/A | |
| W013629 | Aço | 3.5 | 1.4 | Fe | G/A | |
| W013630 | Aço | 3.5 | 1.6 | Fe | G/A | |
| W013631 | Aço | 5 | 0.8 | Fe | G/A | |
| W013632 | Aço | 5 | 0.9-1.2 | Fe | G/A | |
| W013633 | Aço | 5 | 1.4 | Fe | G/A | |
| W013634 | Aço | 5 | 1.6 | Fe | G/A | |
| W013609 | DL Chili | 3.5 | 0.8 | Ss, Fe | W | |
| W013610 | DL Chili | 3.5 | 0.9-1.0 | Ss, Fe | W | |
| W013611 | DL Chili | 3.5 | 1.2 | Ss, Fe | W | |
| W013612 | DL Chili | 3.5 | 1.4-1.6 | Ss, Fe | W | |
| W013613 | DL Chili | 5 | 0.8 | Ss, Fe | W | |
| W013614 | DL Chili | 5 | 0.9-1.0 | Ss, Fe | W | |
| W013615 | DL Chili | 5 | 1.2 | Ss, Fe | W | |
| W013616 | DL Chili | 5 | 1.4-1.6 | Ss, Fe | W | |
| W013636 | DL Chili | 3.5 | 0.8 | Al | W | |
| W013637 | DL Chili | 3.5 | 0.9-1.0 | Al | W | |
| W013638 | DL Chili | 3.5 | 1.2 | Al | W | |
| W013639 | DL Chili | 3.5 | 1.4-1.6 | Al | W | |
| W013640 | DL Chili | 5 | 0.8 | Al | W | |
| W013641 | DL Chili | 5 | 0.9-1.0 | Al | W | |
| W013642 | DL Chili | 5 | 1.2 | Al | W | |
| W013643 | DL Chili | 5 | 1.4-1.6 | Al | W | |
| W007675 | DL Chili | 3.5 | 0.6-1.0 | Al, Ss, Fe | G | |
| W007677 | DL Chili | 3.5 | 1,0–1,2 | Al, Ss, Fe | G | |
| W007681 | DL Chili | 3.5 | 1,2–1,6 | Al, Ss, Fe | G | |
| W007676 | DL Chili | 5 | 0.6-1.0 | Al, Ss, Fe | G | |
| W007680 | DL Chili | 5 | 1,0–1,2 | Al, Ss, Fe | G | |
| W007683 | DL Chili | 5 | 1,2–1,6 | Al, Ss, Fe | G | |
| W014831 | DL Chili | 5 | 2.0-2.4 | Al | W | Apenas 600W |
| W012614 | Aço | 5 | 1,2–1,6 | Fe | W | Apenas 600W |
| W013652 | Aço | 5 | 2.0-2.4 | Fe | W | Apenas 600W |

CONDUÍTES PARA GX MULTINECK

| Código para encomenda | Tipo de conduíte | Comprimento, m | Ø do arame em mm | Material | Refrigeração | Nota |
|-----------------------|------------------|----------------|------------------|------------|--------------|------|
| W012361 | Aço | 3.5 | 0.9-1.2 | Fe | G | |
| W012363 | Aço | 3.5 | 1,2–1,6 | Fe | G | |
| W012362 | Aço | 5 | 0.9-1.2 | Fe | G | |
| W012364 | Aço | 5 | 1,2–1,6 | Fe | G | |
| W012355 | DL Chili | 3.5 | 0.6-1.0 | Al, Ss, Fe | G | |
| W012356 | DL Chili | 3.5 | 1,0–1,2 | Al, Ss, Fe | G | |
| W012357 | DL Chili | 3.5 | 1,2–1,6 | Al, Ss, Fe | G | |
| W012351 | DL Chili | 5 | 0.6-1.0 | Al, Ss, Fe | G | |
| W012352 | DL Chili | 5 | 1,0–1,2 | Al, Ss, Fe | G | |
| W012353 | DL Chili | 5 | 1,2–1,6 | Al, Ss, Fe | G | |



Tubos guias de arame

Os tubos-guia de arame da Kemppe facilitam a instalação e a fixação do conduíte do arame na posição correta. A tampa de extremidade para modelos refrigerados a gás inclui vedação para evitar vazamento de gás e melhora a cobertura do gás de proteção.

TUBOS GUIAS DE ARAME GX (MODELOS DE NÍVEL K3 E K5)

| Código para encomenda | Tipo de tubo | Ø do arame em mm | Material | Refrigeração | Nota |
|-----------------------|--------------|------------------|------------|--------------|----------------------------------|
| SP016214 | Bronze | - | Al, Ss, Fe | G | Tampa de extremidade com vedação |
| SP014606 | Bronze | - | Al, Ss, Fe | G/A | |
| SP015160 | Bronze | - | Al, Ss, Fe | G/A | 600W, MN, S |

TUBOS GUIAS DE ARAME GX (MODELOS DE NÍVEL K8)

| Código para encomenda | Tipo de tubo | Ø do arame em mm | Material | Refrigeração | Nota |
|-----------------------|--------------|------------------|----------|--------------|----------|
| SP013595 | Plástico | 0.6 | Al, Ss | | |
| SP013596 | Plástico | 0.8-0.9 | Al, Ss | W | |
| SP013597 | Plástico | 1.0 | Al, Ss | W | |
| SP013598 | Plástico | 1.2 | Al, Ss | W | |
| SP013599 | Plástico | 1.4 | Al, Ss | W | |
| SP013600 | Plástico | 1.6 | Al, Ss | W | |
| SP013751 | Metal | 0.8-0.9 | Fe | W | |
| SP013752 | Metal | 1.0 | Fe | W | |
| SP013753 | Metal | 1.2 | Fe | W | |
| SP013754 | Metal | 1.4 | Fe | W | |
| SP013755 | Metal | 1.4-1.6 | Fe | W | |
| SP009276 | Plástico | 0.6 | Al, Ss | G | |
| SP011867 | Plástico | 0.8-0.9 | Al, Ss | G | |
| SP011868 | Plástico | 1.0 | Al, Ss | G | |
| SP011869 | Plástico | 1.2 | Al, Ss | G | 420-W-8m |
| SP011870 | Plástico | 1.4 | Al, Ss | G | 420-W-8m |
| SP011871 | Plástico | 1.6 | Al, Ss | G | 420-W-8m |
| SP011872 | Plástico | 2.0 | Al, Ss | G | |
| SP011873 | Plástico | 2.4 | Al, Ss | G | |
| SP011886 | Metal | 0.6 | Fe | G | |
| SP011887 | Metal | 0.8-0.9 | Fe | G | |
| SP011888 | Metal | 1.0 | Fe | G | |
| SP011889 | Metal | 1.2 | Fe | G | |
| SP011890 | Metal | 1.4 | Fe | G | |
| SP011891 | Metal | 1.4-1.6 | Fe | G | |
| SP011892 | Metal | 2.0 | Fe | G | 600-W |
| SP011893 | Metal | 2.4 | Fe | G | 600-W |



Dados técnicos e códigos para encomendas

MODELOS K3

| Flexlite GX | | 253G | 203G | 303G | 403G | 303W | 403W | 503W |
|------------------------------------|-------|----------|----------|----------|----------|----------|----------|----------|
| Processo de soldagem | | MIG/MAG | MIG/MAG | MIG/MAG | MIG/MAG | MIG/MAG | MIG/MAG | MIG/MAG |
| Bico de contato | | M6 | M10 | M10 | M10 | M10 | M10 | M10 |
| Tipo de resfriamento | | Gás | Gás | Gás | Gás | Água | Água | Água |
| Tipo de conexão | | Euro | Euro | Euro | Euro | Euro | Euro | Euro |
| Diâmetros do arame (mm) | | 0,6–1,2 | 0,8–1,2 | 0,8–1,2 | 0,8–1,6 | 0,8–1,6 | 0,8–1,6 | 0,8–1,6 |
| Capacidade de carga (IEC 60974-7) | | | | | | | | |
| 35%/Argônio + 18% CO ₂ | | 250 A | 200 A | 300 A | 400 A | | | |
| 60%/Argônio + 18% CO ₂ | | | | | | | | |
| 100%/Argônio + 18% CO ₂ | | | | | | 300 A | 400 A | 500 A |
| Alça da pistola | | Sim | Sim | Sim | Sim | Sim | Sim | Sim |
| Opção de controle remoto | | Não | Não | Não | Não | Não | Não | Não |
| Opção de LED | | Não | Não | Não | Não | Não | Não | Não |
| Pescoço giratório | | Sim | Sim | Sim | Sim | Não | Não | Não |
| Pescoço cambiável | | Não | Não | Não | Não | Não | Não | Não |
| Códigos para encomenda | 3,5 m | GX253G35 | GX203G35 | GX303G35 | GX403G35 | GX303W35 | GX403W35 | GX503W35 |
| | 5 m | GX253G5 | GX203G5 | GX303G5 | GX403G5 | GX303W5 | GX403W5 | GX503W5 |

MODELOS K5

| Flexlite GX | | 255G | 205G | 305G | 405G | 305W | 405W | 505W |
|---|-------|----------|----------|----------|----------|----------|----------|----------|
| Processo de soldagem | | MIG/MAG | MIG/MAG | MIG/MAG | MIG/MAG | MIG/MAG | MIG/MAG | MIG/MAG |
| Bico de contato | | M6 | M10 | M10 | M10 | M10 | M10 | M10 |
| Tipo de resfriamento | | Gás | Gás | Gás | Gás | Água | Água | Água |
| Tipo de conexão | | Euro | Euro | Euro | Euro | Euro | Euro | Euro |
| Diâmetros do arame (mm) | | 0,6–1,2 | 0,8–1,2 | 0,8–1,2 | 0,8–1,6 | 0,8–1,6 | 0,8–1,6 | 0,8–1,6 |
| Capacidade de carga (IEC 60974-7) | | | | | | | | |
| 35%/Argônio + 18% CO ₂ | | 250 A | 200 A | 300 A | 400 A | | | |
| 60%/Argônio + 18% CO ₂ | | | | | | | | |
| 100%/Argônio + 18% CO ₂ | | | | | | 300 A | 400 A | 500 A |
| Alça da pistola | | Sim | Sim | Sim | Sim | Sim | Sim | Sim |
| GXR10 Gun Remote (código de encomenda: GXR10) | | Sim | Sim | Sim | Sim | Sim | Sim | Sim |
| Opção de LED | | Não | Não | Não | Não | Não | Não | Não |
| Pescoço giratório | | Sim | Sim | Sim | Sim | Não | Não | Não |
| Pescoço cambiável | | Não | Não | Não | Não | Não | Não | Não |
| Códigos para encomenda | 3,5 m | GX255G35 | GX205G35 | GX305G35 | GX405G35 | GX305W35 | GX405W35 | GX505W35 |
| | 5 m | GX255G5 | GX205G5 | GX305G5 | GX405G5 | GX305W5 | GX405W5 | GX505W5 |

MODELOS K5

| Flexlite GX | 605W | 305GMN | 305GS | 305WS | 405WS | |
|--|-------------|----------|------------|----------|----------|----------|
| Processo de soldagem | MIG/MAG | MIG/MAG | MIG/MAG | MIG/MAG | MIG/MAG | |
| Bico de contato | M10 | M10 | M10 | M10 | M10 | |
| Tipo de resfriamento | Água | Gás | Gás | Água | Água | |
| Tipo de conexão | Euro | Euro | Euro | Euro | Euro | |
| Diâmetros do arame (mm) | 1,2-2,4 | 0,8-1,2 | 1,0-1,2 | 1,0-1,6 | 1,0-1,6 | |
| Capacidade de carga (IEC 60974-7) | | | | | | |
| 35%/Argônio + 18% CO ₂ | 600 A (40%) | 350 A | 300 A | | | |
| 60%/Argônio + 18% CO ₂ | | | | | | |
| 100%/Argônio + 18% CO ₂ | | | | 250 A | 300 A | |
| Alça da pistola | Sim | Sim | Sim | Sim | Sim | |
| GXR10 Gun Remote (código de encomenda: GXR10) | Sim | Sim | Sim | Sim | Sim | |
| Opção de LED | Não | Não | Não | Não | Não | |
| Pescoço giratório | Não | Sim | Sim | Não | Não | |
| Pescoço cambiável | Não | Sim | Não | Não | Não | |
| Códigos para encomenda | 3,5 m | GX605W35 | GX305GMN35 | | | |
| | 5 m | GX605W5 | GX305GMN5 | | | |
| | 6 m | | | GX305GS6 | GX305WS6 | GX405WS6 |
| | 8 m | | | GX305GS8 | | GX405WS8 |

MODELOS K8

| Flexlite GX | 208GMN | 308GMN | 408GMN | 428W | 528W | 608W | 428WS |
|------------------------------------|---------|------------|------------|------------|----------|-------------|----------|
| Processo de soldagem | MIG/MAG | MIG/MAG | MIG/MAG | MIG/MAG | MIG/MAG | MIG/MAG | MIG/MAG |
| Bico de contato | M10 | M10 | M10 | M10 | M10 | M10 | M10 |
| Tipo de resfriamento | Gás | Gás | Gás | Água | Água | Água | Água |
| Tipo de conexão | Kemppi | Kemppi | Kemppi | Kemppi | Kemppi | Kemppi | Kemppi |
| Diâmetros do arame (mm) | 0,8-1,2 | 0,8-1,2 | 0,8-1,6 | 0,8-1,6 | 0,8-1,6 | 1,2-2,4 | 1,2-1,6 |
| Capacidade de carga (IEC 60974-7) | | | | | | | |
| 35%/Argônio + 18% CO ₂ | | | | | | 600 A (40%) | |
| 60%/Argônio + 18% CO ₂ | 200 A | 300 A | 400 A | | | | |
| 100%/Argônio + 18% CO ₂ | | | | 420 A | 520 A | | 300 A |
| Alça da pistola | Sim | Sim | Sim | Sim | Sim | Sim | Sim |
| Opção de controle remoto | Sim* | Sim* | Sim* | Sim* | Sim* | Sim* | Sim* |
| Opção de LED | Sim | Sim | Sim | Sim | Sim | Sim | Sim |
| Pescoço giratório | Sim | Sim | Sim | Não | Não | Não | Não |
| Pescoço cambiável | Sim | Sim | Sim | Não | Não | Não | Não |
| Códigos para encomenda | 3,5 m | GX208GMN35 | GX308GMN35 | GX408GMN35 | GX428W35 | GX528W35 | GX608W35 |
| | 5 m | GX208GMN5 | GX308GMN5 | GX408GMN5 | GX428W5 | GX528W5 | GX608W5 |
| | 8 m | | | | | | GX428WS8 |

* GXR80 Gun Remote com Visor (código para encomenda: GXR80)

ATENÇÃO: Os modelos S extra longos são entregues sem conduíte.

Para obter códigos para encomendas de conduíte de arame, consulte a página 36.