



# FLEXLITE TX

Acende sua paixão pela soldagem

A série de produtos **Flexlite TX** contém tochas de soldagem para serem usadas no processo de soldagem TIG. Existem modelos Flexlite TX disponíveis em dois níveis de valor: K3 e K5. Cada nível é projetado para atender a necessidades específicas de soldagem. Todos os modelos Flexlite TX desfrutam dos recursos Flexlite para conforto do usuário, eficiência de soldagem e vida útil prolongada dos consumíveis.



## Tochas Flexlite TX para soldagem TIG

As tochas de soldagem Flexlite TX para soldagem TIG aumentam o conforto e reduzem o desgaste do usuário. O material de borracha de silicone permite segurar com firmeza, e o design inovador reduz a carga no pulso para que você se concentre nas tarefas desafiadoras e obtenha a soldagem perfeita.

As tochas Flexlite TX estão disponíveis em comprimentos e classes de energia alternativas, incluindo versões diferentes pescoço: fixa, flexível e giratória em formato de S.



### **EXCELENTE ERGONOMIA**

As tochas Flexlite TX apresentam flexibilidade de manuseio exclusivo e inovador, afastando o momento de carga do pulso do soldador, reduzindo o peso aparente e diminuindo o desgaste.



### **USABILIDADE SIGNIFICA EFICIÊNCIA**

Os designs compactos do pescoço incluem: fixa, flexível e giratória em formato de S, oferecendo excelente desempenho de refrigeração e bom acesso a juntas com designs desafiadores.



### **QUALIDADE É MAIS IMPORTANTE DO QUE PARECE**

Os consumíveis e acessórios Kemppi ajudam na qualidade e na produtividade da soldagem.



# A seleção de materiais eleva a usabilidade

O punho de borracha de silicone da Flexlite TX acompanham o formato da mão. Soldadores destros e canhotos são levados em consideração, além de posições alternativas de segurar. Com cabos flexíveis e proteção revestida em couro, a seleção de materiais da Flexlite TX eleva a usabilidade. Isso maximiza o conforto da soldagem e a durabilidade prática.

Pescoço fixo, pescoço flexível e pescoço rotativo em forma de S. As tochas Flexlite TX foram projetadas para fornecer a melhor ergonomia de soldagem em todas as posições de soldagem.





## QUALIDADE É MAIS IMPORTANTE DO QUE PARECE!

O fluxo do gás de proteção tem um efeito significativo na qualidade da solda. Geralmente, o fluxo do gás de proteção é invisível, mas esta simulação demonstra como o design e os consumíveis da tocha afetam a turbulência do gás e a cobertura efetiva do gás de soldagem.

As lentes de gás Kemppi têm várias camadas de malha difusora de gás de alta qualidade. Essa estrutura fornece o melhor desempenho ao aprimorar o fluxo laminar comparado a outros designs convencionais.

# Os consumíveis da Kemppi apoiam a qualidade e a produtividade da soldagem

Os consumíveis são apenas uma pequena parte dos custos totais da soldagem TIG, mas em termos de qualidade, eles são muito importantes.

A Kemppi oferece todos os consumíveis para suas aplicações de soldagem TIG. Fabricados usando os melhores processos e materiais, os consumíveis Kemppi ajudam a criar soldagens TIG da melhor qualidade. Os consumíveis e acessórios Kemppi foram projetados especialmente para as tochas Flexlite. Para obter a melhor qualidade e custo-benefício da soldagem, equipe sua tocha Flexlite com os consumíveis Kemppi.



A imagem à direita mostra um fluxo altamente turbulento, oferecendo proteção deficiente e consumo elevado de gás.

A imagem à esquerda mostra uma tocha equipada com um kit de lens de gás Kemppi, criando um fluxo de gás laminar suave, excelente proteção da poça de soldagem e uso econômico de gás.

# Conforto na soldagem e

## CONSUMÍVEIS DA KEMPPI

Fabricados usando os melhores processos e materiais, os consumíveis da Kemppi suportam sua produtividade de soldagem e ajudam a criar soldas TIG de alta qualidade.

## BOM ACESSO

Os designs do pescoço incluem: fixa, flexível e giratória em formato de S, oferecendo excelente desempenho de refrigeração e bom acesso a juntas com designs desafiadores.

## PERMITE SEGURAR COM FIRMEZA

O material de borracha de silicone permite segurar com firmeza, e o design inovador reduz a carga no pulso para que você se concentre nas tarefas desafiadoras e obtenha a soldagem perfeita.

## ACESSO FÁCIL A INFORMAÇÕES

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



# durabilidade prática

## OPÇÕES DE GATILHO

Disponível com ou sem um gatilho. Uma extensão do interruptor torna o controle do gatilho mais preciso quando você segura a tocha perto do cabeçote de soldagem.

## CONTROLES REMOTOS

As tochas Flexlite TX oferecem controles remotos alternativos na tocha, que permitem um ajuste preciso e imediato da corrente de soldagem à distância. Os controles remotos estão disponíveis apenas para os modelos de nível K5.

## ACOMPANHAM O FORMATO DA MÃO

As alças Flexlite TX acompanham o formato da mão. Soldadores destros e canhotos são levados em consideração, além de posições alternativas de segurar.

## DURABILIDADE

A flexibilidade do conjunto de cabos e a proteção revestida em couro elevam a usabilidade para maximizar o conforto na soldagem e a durabilidade prática.



# Modelos da Flexlite TX

## SELECIONE A TOCHA ADEQUADA DE ACORDO COM O NÍVEL DE VALOR

As tochas de soldagem Flexlite TX da Kemppi são divididas em dois níveis de valor: K3 e K5. A diferença entre eles é o tipo de conectores no cabo de controle e nas mangueiras de água de resfriamento, conforme mostrado nas imagens abaixo. O nível K3 também inclui modelos com conector DIX e uma válvula de gás de proteção no corpo da tocha.



Os modelos de nível K3 possuem conectores de rosca nas mangueiras de água e um conector de cabo de controle de 4 pinos.



Os modelos de nível K5 possuem conectores de encaixe nas mangueiras de água e um conector de cabo de controle de 7 pinos.

A capacidade de soldagem, o tamanho físico e o alcance são considerações importantes ao selecionar a tocha para sua aplicação. A eficiência térmica, o design dos consumíveis e o ciclo de vida são valores que melhorarão sua satisfação com a soldagem e reduzirão os custos gerais.

Os produtos Flexlite oferecem uma ampla variedade de modelos. Com eles, você tem a certeza de que a capacidade, o tamanho e o comprimento corresponderão à sua aplicação. Seja em veículos rodoviários ou aeroespaciais, o Flexlite acende sua paixão pela soldagem.












Flexlite TX (todos os modelos)		135GF 133GF	165GF 163GF	165GS 163GS	165G	163GVD9	225G 223G	225GS 223GS	223GVD13	255WS 253WS	305WF 303WF	355W 353W
Tipo de resfriamento		Gás	Gás	Gás	Gás	Gás	Gás	Gás	Gás	Água	Água	Água
Taxa de fluxo do líquido refrigerante	l/min	-	-	-	-	-	-	-	-	1	1	1
Pressão do líquido refrigerante (min)	MPa	-	-	-	-	-	-	-	-	0.1	0.1	0.1
Pressão do líquido refrigerante (máx.)	MPa	-	-	-	-	-	-	-	-	0.5	0.5	0.5
Supreendente tensão de arco	kV	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10
Capacidade de carga a 40% (argônio)	A	130	160	160	160	160	220	220	220	250	300	350
Capacidade de carga a 100% (argônio)	A	-	-	-	-	-	-	-	-	200	200	250
Faixa de temperatura operacional	°C	-10...+40	-10...+40	-10...+40	-10...+40	-10...+40	-10...+40	-10...+40	-10...+40	-10...+40	-10...+40	-10...+40
Faixa de temperatura de armazenamento	°C	-40...+60	-40...+60	-40...+60	-40...+60	-40...+60	-40...+60	-40...+60	-40...+60	-40...+60	-40...+60	-40...+60
Potência de refrigeração mínima a 1,0 l/min	kW	-	-	-	-	-	-	-	-	1.0 kW	1.0 kW	1.0 kW
Tipo de pescoço		Flexível	Flexível	Giratório	Ângulo de 70°	Ângulo de 70°	Ângulo de 70°	Giratória	Ângulo de 70°	Giratória	Flexível	Ângulo de 70°
Tipo de cabeça da tocha		Pequena	Grande	Pequena	Grande	Grande	Grande	Grande	Grande	Pequena	Pequena	Grande
Flexlite TX (modelos da série 3)		133GF	163GF	163GS		163GVD9	223G	223GS	223GVD13	253WS	303WF	353W
Tipo de conexão	Corrente-gás	R1/4	R1/4	R1/4		DIX 9 mm	R1/4	R1/4	DIX 13 mm			
	Controle	4 pinos	4 pinos	4 pinos		-	4 pinos	4 pinos	-	4 pinos	4 pinos	4 pinos
	Líquido refrigerante	-	-	-		-	-	-	-	R1/4&R3/8	R1/4&R3/8	R1/4&R3/8
Diâmetros de eletrodos	mm	1,0 a 2,4	1,0 a 4,0	1,0 a 2,4		1,0 a 4,0	1,0 a 4,0	1,0 a 4,0	1,0 a 4,0	1,0 a 4,0	1,0 a 2,4	1,0 a 4,0
Controle remoto		-	-	-		-	-	-	-	-	-	-
Flexlite TX (modelos da série 5)		135GF	165GF	165GS	165G		225G	225GS		255WS	305WF	355W
Tipo de conexão	Corrente-gás	R1/4	R1/4	R1/4	R1/4		R1/4	R1/4		R1/4	R1/4	R1/4
	Controle	7 pinos	7 pinos	7 pinos	7 pinos		7 pinos	7 pinos		7 pinos	7 pinos	7 pinos
	Líquido refrigerante	-	-	-	-		-	-		Conector Snap	Conector Snap	Conector Snap
Diâmetros de eletrodos	mm	1,0 a 2,4	1,0 a 4,0	1,0 a 2,4	1,0 a 4,0		1,0 a 4,0	1,0 a 4,0		1,0 a 2,4	1,0 a 2,4	1,0 a 4,0
Controle remoto		Opcional	Opcional	Opcional	Opcional		Opcional	Opcional		Opcional	Opcional	Opcional

Estes equipamentos estão em conformidade com a norma IEC 60974-7.

Os modelos Flexlite TX 163GVD9 e 223GVD13 estão equipados com um conector DIX e uma válvula de gás manual para regular o fluxo do gás de proteção, garantindo que as tarefas básicas de soldagem TIG sejam concluídas com facilidade. Use com fontes de energia MMA para raspar e TouchArc para a ignição TIG.

**Tabela de compatibilidade dos corpos da tocha**

			TX135GF TX133GF	TX165GF TX163GF	TX165GS TX163GS	TX165G TX225G TX223G	TX225GS TX223GS	TX255WS TX253WS	TX305WF TX303WF	TX355W TX353W
SP013377	CORPO FLEXÍVEL G TX PEQUENO		●	○	○	○	○			
SP013386	CORPO FLEXÍVEL G TX GRANDE		○	●	○	○	○			
SP013394 *	CORPO DO PESCOÇO EM S TX G		○	○	●	○	●			
SP801064 *	CORPO DO PESCOÇO EM S TX CABEÇA PEQUENA		○	○	●	○	○	●	○	○
SP013404 *	CORPO DO PESCOÇO EM S TX CABEÇA GRANDE		○	○	○	○	●	○	○	○
SP013362	CORPO RÍGIDO G TX GRANDE		○	○	○	●	○			
SP014575 *	CORPO DO PESCOÇO EM S TX W							●	○	○
SP014126	CORPO FLEXÍVEL W TX PEQUENO							○	●	○
SP013423	CORPO RÍGIDO W TX GRANDE							○	○	●

\* SP014575 exige sempre SP801064 ou SP013404  
 SP013394 exige sempre SP801064 ou SP013404  
 SP801064 e SP013404 não podem ser usados separadamente

● = Fornecido por padrão

○ = Acessório



A linha de produtos Flexlite TX oferece acessórios opcionais para a sua tocha, tornando-a uma ferramenta perfeita para a sua soldagem. Otimize sua tocha e torne sua soldagem TIG mais eficiente e conveniente com acessórios.

## Opções de gatilho

Disponível com ou sem gatilho, a linha Flexlite TX inclui também uma extensão do interruptor opcional para substituir o interruptor regular. Ela torna o controle do gatilho mais preciso quando você segura a tocha perto do cabeçote de soldagem.



Interruptor regular



Extensão do interruptor



Sem interruptor

## Opções de controle remoto

Seja qual for sua preferência e seu tipo de máquina, as tochas TIG Flexlite TX têm um controle remoto alternativo na tocha para você ajustar a corrente de soldagem à distância com precisão e de forma imediata. Selecione o tipo de interruptor deslizante ou rolante. Os controles remotos podem ser usados apenas em tochas Flexlite TX do nível K5.



Controle remoto na tocha  
(modelo deslizante)



Controle remoto na tocha  
(modelo rolante)

## CONSUMÍVEIS

Corpo da tocha pequeno, consumíveis padrão



1. Bocal de gás		mm			
Nº	Código de encomenda	a	b	c	d
4	7990760	14,5	10	6,5	30
5	7990761*	14,5	11	8	30
6	7990762	14,5	14,5	10	30
7	7990763	14,5	14,5	11	30

2. Corpo do colar	
∅ 1,0	7990660
∅ 1,6	7990661
∅ 2,4	7990662 *

3a. Colar	
∅ 1,0	7990635
∅ 1,6	7990636
∅ 2,4	7990637 *

3b. Colar inverso	
∅ 1,0	7990640
∅ 1,6	7990641
∅ 2,4	7990642

4. Corpo da tocha	
SP013377	CORPO FLEXÍVEL G TX PEQUENO
SP013394	CORPO DO PESCOÇO EM S TX G
SP801064	CORPO DO PESCOÇO EM S TX CABEÇA PEQUENA
SP014126	CORPO FLEXÍVEL W TX PEQUENO

**Nota:** SP013394 exige SP801064

Consulte a adequação na tabela de compatibilidade de corpos da tocha na página 51.

5. Anel de vedação
SP7990790

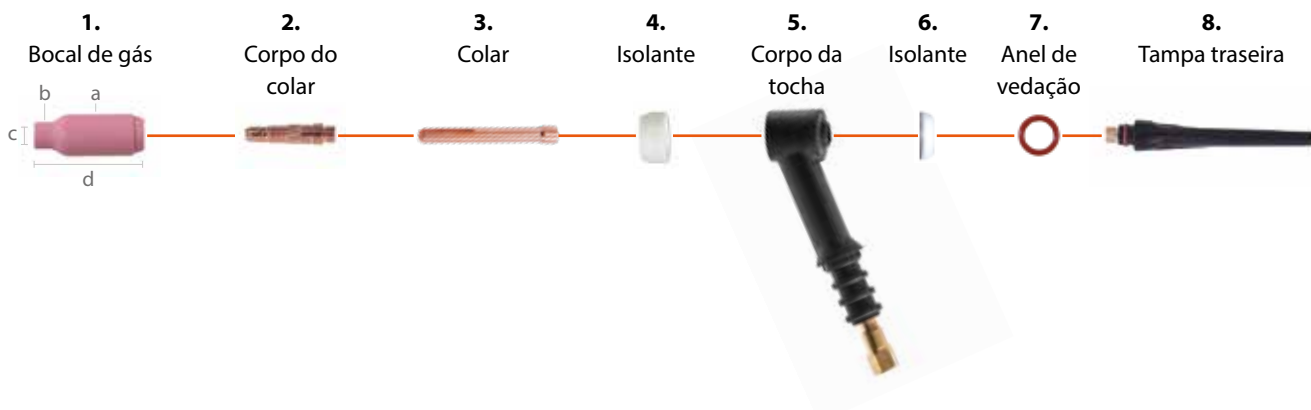
6. Tampa traseira		Comprimento (mm)
Pequena	7990730	18
Média	7990734 *	48
Longa	7990740	145

Eletrodo		
Cinza	∅ 1,0	9873531
	∅ 1,6	9873532
	∅ 2,4	9873533 *
Branco	∅ 1,0	9873520
	∅ 1,6	9873521
	∅ 2,4	9873522
Comprimento de todos os eletrodos: 175 mm		

\* O equipamento de entrega é para eletrodos de ∅ 2,4 mm. O equipamento da lente é fornecido como um acessório. As dimensões mencionada acima são diretrizes.

## CONSUMÍVEIS

Corpo da tocha grande, consumíveis padrão



1. Bocal de gás		mm			
Nº	Código de encomenda	a	b	c	d
4	7990766	18	11.5	6.5	47.5
5	7990770	18	12.5	8	47.5
6	7990771 *	18	14.5	9.5	47.5
7	7990772	18	16	11	47.5
8	7990773	18	18	12.5	47.5
10	7990775	21	21	16	47.5
12	7990776	24	24	19	47.5

2. Corpo do colar	
∅ 1,6	7990681
∅ 2,4	7990682 *
∅ 3,2	7990683
∅ 4,0	7990684

3. Colar	
∅ 1,6	9876867
∅ 2,4	9876868 *
∅ 3,2	9876869
∅ 4,0	9876870

4. Isolante	
SP9580266	

5. Corpo da tocha	
SP013386	CORPO FLEXÍVEL G TX GRANDE
SP013394	CORPO DO PESCOÇO EM S TX G
SP014575	CORPO DO PESCOÇO EM S TX W
SP013404	CORPO DO PESCOÇO EM S TX CABEÇA GRANDE
SP013362	CORPO RÍGIDO G TX GRANDE
SP013423	CORPO RÍGIDO W TX GRANDE

**Nota:** SP014575 exige SP013404

Consulte a adequação na tabela de compatibilidade de corpos da tocha na página 51.

6. Isolante	
SP9580267	

7. Anel de vedação	
SP7990791	

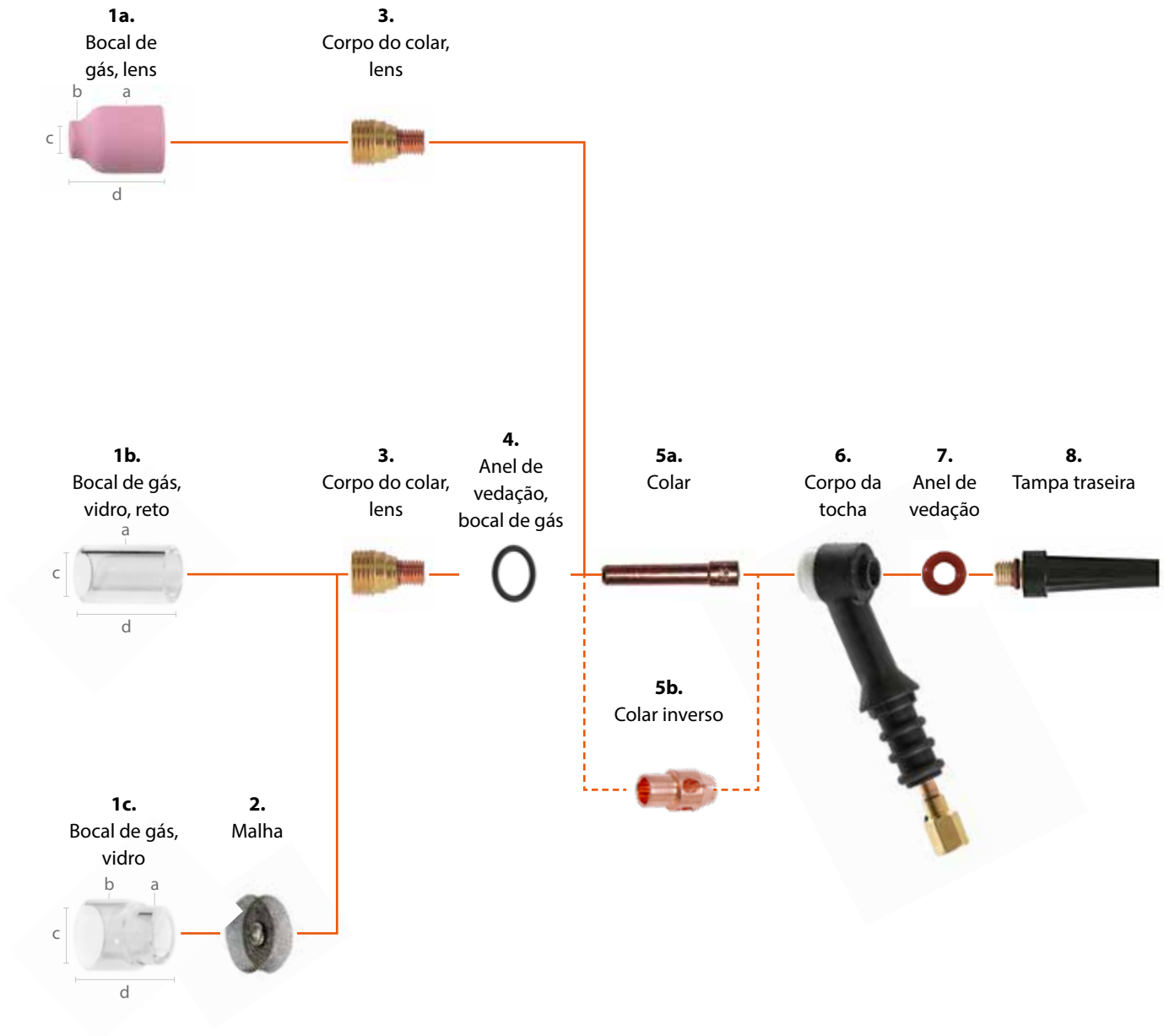
8. Tampa traseira		Comprimento (mm)
Pequeno	7990731	26
Média	7990735	58
Longa	7990741 *	120

Eletrodo		
Cinza	∅ 1,6	9873532
	∅ 2,4	9873533 *
	∅ 3,2	9873534
	∅ 4,0	9873535
Branco	∅ 1,6	9873521
	∅ 2,4	9873522
	∅ 3,2	9873523
	∅ 4,0	9873524
Verde	∅ 4,0	9873505
Comprimento de todos os eletrodos: 175 mm		

\* O equipamento de entrega é para eletrodos de ∅ 2,4 mm. O equipamento da lente é fornecido como um acessório. As dimensões mencionada acima são diretrizes.

## CONSUMÍVEIS

Corpo da tocha pequeno, consumíveis lens



1a. Bocal de gás, lens		mm			
Nº	Código de encomenda	a	b	c	d
4	7990779	18.5	10.5	7	25.5
5	7990780	18.5	12	8	25.5
6	7990781	18.5	13.5	9.5	25.5
7	7990782	18.5	15	11	25.5
8	SP016562	18.5	16.5	12.5	25.5

1b. Bocal de gás, vidro, reto		mm		
	Código de encomenda	a	c	d
Reto	SP015847	19.9	14.8	32.5

1c. Bocal de gás, vidro		mm			
	Código de encomenda	a	b	c	d
15/20 mm	SP015848	20.2	25.3	21	28.3

2. Malha	
	SP015851

3. Corpo do colar, lens	
ø 1,0	7990700
ø 1,6	7990701
ø 2,4	7990702

4. Anel de vedação; bocal de gás, vidro	
	SP009746

5a. Colar	
ø 1,0	7990635
ø 1,6	7990636
ø 2,4	7990637

5b. Colar inverso	
ø 1,0	7990640
ø 1,6	7990641
ø 2,4	7990642

6. Corpo da tocha	
SP013377	CORPO FLEXÍVEL G TX PEQUENO
SP013394	CORPO DO PESCOÇO EM S TX G
SP801064	CORPO DO PESCOÇO EM S TX CABEÇA PEQUENA
SP014126	CORPO FLEXÍVEL W TX PEQUENO

**Nota:** SP013394 exige SP801064

Consulte a adequação na tabela de compatibilidade de corpos da tocha na página 51.

7. Anel de vedação	
	SP7990790

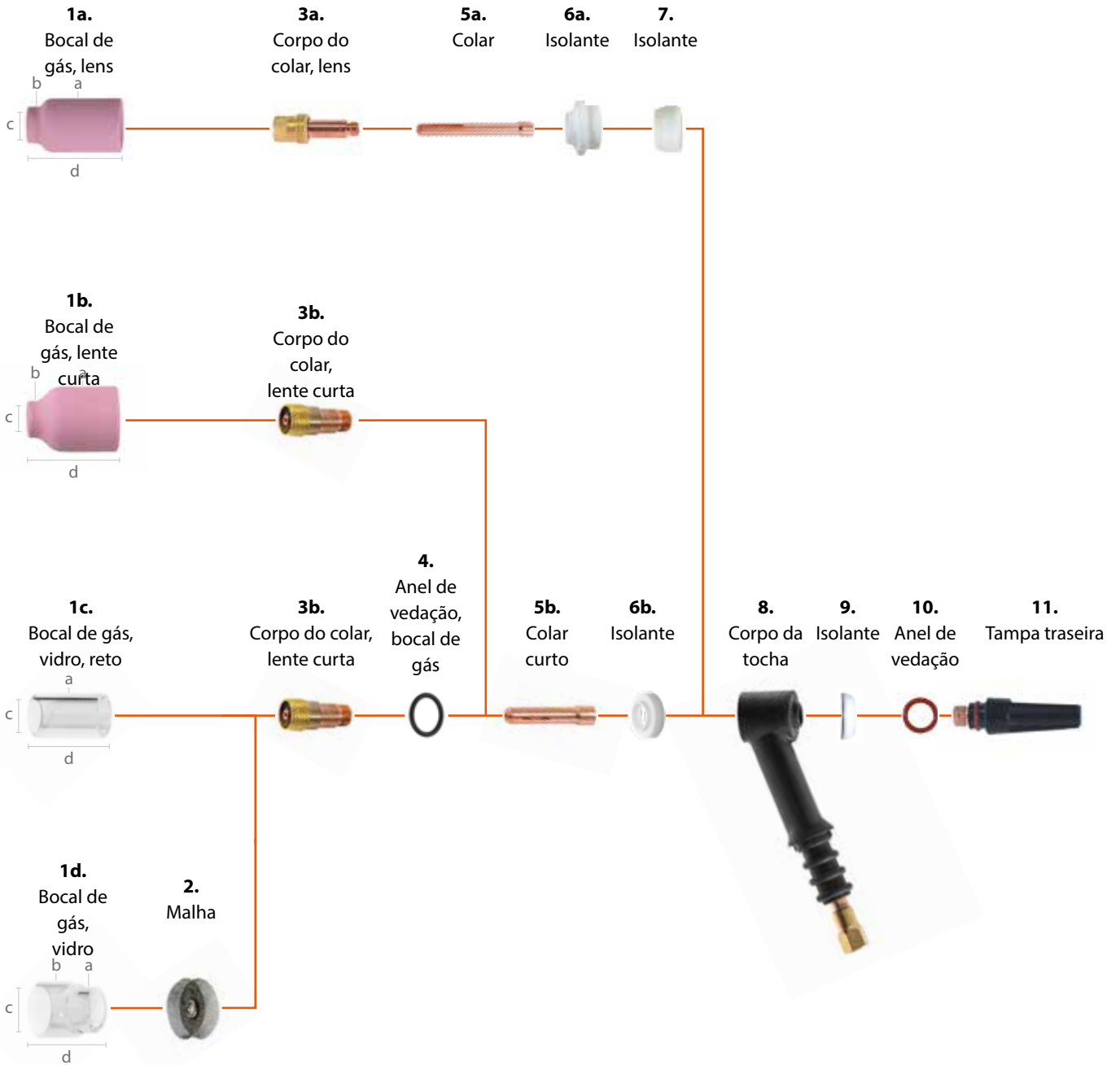
8. Tampa traseira		Comprimento (mm)
Pequeno	7990730	18
Média	7990734	48
Longa	7990740	145

Eletrodo		
Cinza	ø 1,0	9873531
	ø 1,6	9873532
	ø 2,4	9873533
Branco	ø 1,0	9873520
	ø 1,6	9873521
	ø 2,4	9873522
Comprimento de todos os eletrodos: 175 mm		



## CONSUMÍVEIS

Corpo da tocha grande, consumíveis lens



1a. Bocal de gás, lens		mm			
Nº	Código de encomenda	a	b	c	d
5	7990783	25	12.5	7.5	42
6	7990784	25	14	9	42
7	7990785	25	15.5	11	42
8	7990786	25	16.5	12	42
11	7990787	25	22	17	42

1b. Bocal de gás, lente curta		mm			
Nº	Código de encomenda	a	b	c	d
4	7990779	18.5	10.5	7	25.5
5	7990780	18.5	12	8	25.5
6	7990781	18.5	13.5	9.5	25.5
7	7990782	18.5	15	11	25.5
8	SP016562	18.5	16.5	12.5	25.5

1c. Bocal de gás, vidro		mm		
	Código de encomenda	a	c	d
Reto	SP015847	19.9	14.8	32.5

1d. Bocal de gás, vidro		mm			
	Código de encomenda	a	b	c	d
15/20 mm	SP015848	20.2	25.3	21	28.3

2. Malha
SP015851

3a. Corpo do colar, lens	
ø 1,6	7990711
ø 2,4	7990712
ø 3,2	7990713
ø 4,0	7990714

3b. Corpo do colar, lente curta	
ø 1,6	SP015842
ø 2,4	SP015843
ø 3,2	SP015844

4. Anel de vedação; bocal de gás, vidro
SP009746

5a. Colar	
ø 1,6	9876867
ø 2,4	9876868
ø 3,2	9876869
ø 4,0	9876870

5b. Colar, curto	
ø 1,6	7990655
ø 2,4	7990656
ø 3,2	7990657

6a. Isolante
9876860

6b. Isolante
SP015849

7. Isolante
SP9580266

8. Corpo da tocha	
SP013386	CORPO FLEXÍVEL GTX GRANDE
SP013394	CORPO DO PESCOÇO EM S TX G
SP014575	CORPO DO PESCOÇO EM S TX W
SP013404	CORPO DO PESCOÇO EM S TX CABEÇA GRANDE
SP013362	CORPO RÍGIDO GTX GRANDE
SP013423	CORPO RÍGIDO W TX GRANDE
<b>Nota:</b> SP014575 exige SP013404	

Consulte a adequação na tabela de compatibilidade de corpos da tocha na página 51.

9. Isolante
SP9580267

10. Anel de vedação
SP7990791

11. Tampa traseira	Comprimento (mm)	
Pequeno	7990731	26
Média	7990735	58
Longa	7990741	120

Eletrodo		
Cinza	ø 1,6	9873532
	ø 2,4	9873533
	ø 3,2	9873534
Branco	ø 4,0	9873535
	ø 1,6	9873521
	ø 2,4	9873522
Verde	ø 3,2	9873523
	ø 4,0	9873524
	ø 4,0	9873505
Comprimento de todos os eletrodos: 175 mm		

## KITS DE CONSUMÍVEIS

Os kits básicos de consumíveis PRO genuínos da Kemppi incluem um conjunto completo de consumíveis para suas aplicações de soldagem TIG. Os kits são fornecidos com todos os acessórios da tocha TIG necessários para começar a soldar. Eles incluem bocais de vários tamanhos, bocais de vidro, lentes, colares e corpos de colares para serem usados com corpos de tocha pequenos ou grande.

Os kits vêm completos, com caixa de papelão pré-rotulada para armazenamento prático e para facilitar uma nova encomenda. Consulte o conteúdo mais detalhado na tabela abaixo. O PRO KIT 5/16-24 é para corpos de tocha pequenos e o PRO KIT 3/8-32 é para corpos de tocha grandes.

Ao selecionar os consumíveis TIG Kemppi, você receberá a durabilidade e o desempenho de que precisa.



W016085	PRO KIT 5/16-24, incluindo:	Quantidade
7990635	COLAR 1.0 S	3
7990636	COLAR 1.6 S	3
7990637	COLAR 2.4 S	3
SP9878013	ISOLANTE S	2
7990730	TAMPA TRASEIRA CURTA S	1
7990734	TAMPA TRASEIRA MÉDIA S	1
7990740	TAMPA TRASEIRA LONGA S	1
7990700	CORPO DO COLAR, LENTE 1.0 S	1
7990701	CORPO DO COLAR, LENTE 1.6 S	1
7990702	CORPO DO COLAR, LENTE 2.4 S	1
7990779	BOCAL DE GÁS, LENTE 4 S	1
7990780	BOCAL DE GÁS, LENTE 5 S	1
7990781	BOCAL DE GÁS, LENTE 6 S	1
7990782	BOCAL DE GÁS, LENTE 7 S	1
SP015847	BOCAL DE GÁS, VIDRO, RETO	2
SP015848	BOCAL DE GÁS, VIDRO, 15/20 MM	2
SP009746	ANEL DE VEDAÇÃO, BOCAL DE GÁS, VIDRO	4
SP015851	MALHA, BOCAL DE GÁS, VIDRO	2

W016086	PRO KIT 3/8-32, incluindo:	Quantidade
7990780	BOCAL DE GÁS, LENTE 5 S	1
7990781	BOCAL DE GÁS, LENTE 6 S	1
7990782	BOCAL DE GÁS, LENTE 7 S	1
7990779	BOCAL DE GÁS, LENTE 4 S	1
7990655	COLAR CURTO 1,6 L	3
7990656	COLAR CURTO 2,4 L	3
7990657	COLAR CURTO 3,2 L	3
SP015842	CORPO DO COLAR, LENTE, CURTO 1,6 L	1
SP015843	CORPO DO COLAR, LENTE, CURTO 2,4 L	1
SP015844	CORPO DO COLAR, LENTE, CURTO 3,2 L	1
SP9580267	ISOLANTE UP L	1
SP015849	ISOLANTE ESPECIAL L	2
7990731	TAMPA TRASEIRA CURTA L	1
7990735	TAMPA TRASEIRA MÉDIA L	1
7990741	TAMPA TRASEIRA LONGA L	1
SP015847	BOCAL DE GÁS, VIDRO, RETO	2
SP015848	BOCAL DE GÁS, VIDRO, 15/20 MM	2
SP009746	ANEL DE VEDAÇÃO, BOCAL DE GÁS, VIDRO	4
SP015851	MALHA, BOCAL DE GÁS, VIDRO	2

W017119	KIT DE LENTES L TIG 3,2, incluindo:	Quantidade
7990731	TAMPA TRASEIRA CURTA L	1
7990786	LENTE 8 L DO BOCAL DE GÁS	1
9876860	LENTE L DO ISOLADOR	1
9876869	COLAR 3,2 L	1
7990713	LENTE 3,2 L DO CORPO DO COLAR	1

## COMO ENCOMENDAR

FLEXLITE TX			
Produto	Código para encomenda		
	4 m:	8 m:	16 m:
FLEXLITE TX 133GF	-	TX133GF8	-
FLEXLITE TX 135GF	TX135GF4	TX135GF8	TX135GF16
FLEXLITE TX 163GF	-	TX163GF8	-
FLEXLITE TX 165GF	TX165GF4	TX165GF8	TX165GF16
FLEXLITE TX 163GS	TX163GS4	TX163GS8	-
FLEXLITE TX 165GS	TX165GS4	TX165GS8	TX165GS16
FLEXLITE TX 165G	TX165G4	TX165G8	TX165G16
FLEXLITE TX 223G	TX223G4	TX223G8	-
FLEXLITE TX 225G	TX225G4	TX225G8	TX225G16
FLEXLITE TX 223GS	-	TX223GS8	TX223GS16
FLEXLITE TX 225GS	TX225GS4	TX225GS8	TX225GS16
FLEXLITE TX 303WF	-	TX303WF8	-
FLEXLITE TX 305WF	TX305WF4	TX305WF8	TX305WF16
FLEXLITE TX 253WS	TX253WS4	TX253WS8	-
FLEXLITE TX 255WS	TX255WS4	TX255WS8	TX255WS16
FLEXLITE TX 353W	TX353W4	TX353W8	TX353W16
FLEXLITE TX 355W	TX355W4	TX355W8	TX355W16
FLEXLITE TX 135GFN	TX135GFN4	TX135GFN8	-
FLEXLITE TX 163GVD9	TX163GVD94	-	-
FLEXLITE TX 165GFN	TX165GFN4	TX165GFN8	-
FLEXLITE TX 165GSN	-	TX165GSN8	-
FLEXLITE TX 223 GVD13	TX223GVD134	-	-
FLEXLITE TX 225GN	TX225GN4	TX225GN8	-
FLEXLITE TX 255WSN	-	TX255WSN8	-
FLEXLITE TX 305WFN	-	TX305WFN8	-
FLEXLITE TX 355WN	-	TX355WN8	-

Controles remotos FLEXLITE TX (opcional, disponível apenas para os modelos K5)		
Produto	Código para encomenda	
	Para tocha refrigerada a líquido:	Para tocha refrigerada a gás:
Controle remoto FLEXLITE TXR10, chave rolante	TXR10W	TXR10G
Controle remoto FLEXLITE TXR20, chave oscilante	TXR20W	TXR20G

Outros acessórios FLEXLITE TX (opcionais)	
Produto	Código para encomenda
Extensão de gatilho FLEXLITE TX	SP801091
Adaptador R1/4 para DIX 9 mm	SP016758
Adaptador R1/4 para DIX 13 mm	SP016759

### O nome de uma tocha Flexlite indica suas propriedades e uso

