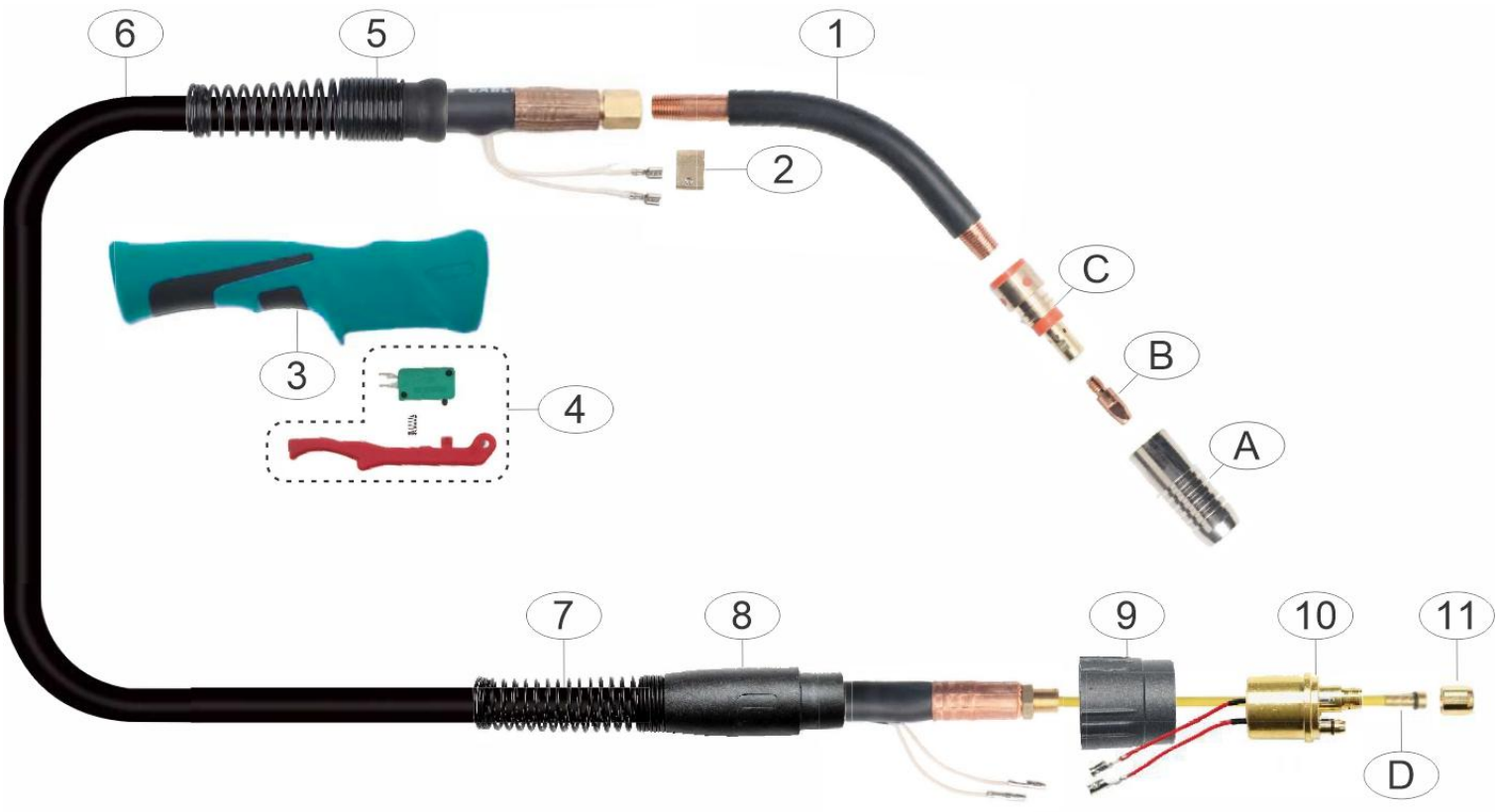
TOCHA PARA SOLDAGEM MIG/MAG
TMB-450X, TMB-450XA e TMB-470X

VISTA EXPLODIDA E LISTA DE PEÇAS

TMB-470X
490 A @ 60% para CO2
460 A @ 60% para MIX
Para arames de 0,8 mm a 2,4 mm

TMB-450X e TMB-450XA
390 A @ 60% para CO2
370 A @ 60% para MIX
Para arames de 0,8 mm a 1,6 mm



Modelo	Código	
Descrição	3 METROS	5 METROS
TOCHA MIG/MAG TMB-450XA SECA	30278455	30278456
TOCHA MIG/MAG TMB-450X SECA	30278457	30278458
TOCHA MIG/MAG TMB-470X SECA	30278459	30278460

Peças

N°	Código	Descrição	N°	Código	Descrição
1	*	PESCOÇO RÍGIDO	7	*	MOLA DE SUPORTE DO EURO
2	*	FIXADOR DO PESCOÇO	8	*	ISOLAÇÃO DO EURO CONECTOR
3	*	PUNHO ERGONÔMICO	9	*	PORCA INJETADA DO EURO CONECTOR
4	30062029	GATILHO ESTENDIDO COMPLETO	10	*	EURO CONECTOR
5	*	MOLA DE SUPORTE DO PUNHO	11	30146011	PORCA DO GUIA DE ARAME INTERNO
6	*	CABO TMB-450XA DE 3 M			
	*	CABO TMB-450XA DE 5 M			
	*	CABO TMB-450X DE 3 M			
	*	CABO TMB-450X DE 5 M			
	*	CABO TMB-470X DE 3 M			
	*	CABO TMB-470X DE 5 M			

Consumíveis

Ident.	Código	Descrição	Qtd por embalagem
A	30193428	BOCAL CÔNICO METÁLICO D13 X 65 MM	2 unidades
	30009050	BOCAL CÔNICO METÁLICO D16 X 65 MM **	2 unidades
	*	BOCAL CÔNICO METÁLICO D19 X 65 MM	2 unidades
B	30008338	BICO DE CONTATO ROSCA M8 X 30 0,9 MM ECU	10 unidades
	30008327	BICO DE CONTATO ROSCA M8 X 30 1,0 MM ECU	10 unidades
	30008328	BICO DE CONTATO ROSCA M8 X 30 1,2 MM ECU **	10 unidades
	30008339	BICO DE CONTATO ROSCA M8 X 30 1,6 MM ECU	10 unidades
	30008447	BICO DE CONTATO ROSCA M8 X 30 0,8 MM CUCRZR	10 unidades
	30008448	BICO DE CONTATO ROSCA M8 X 30 0,9 MM CUCRZR	10 unidades
	30008436	BICO DE CONTATO ROSCA M8 X 30 1,0 MM CUCRZR	10 unidades
	30008434	BICO DE CONTATO ROSCA M8 X 30 1,2 MM CUCRZR	10 unidades
	30008437	BICO DE CONTATO ROSCA M8 X 30 1,6 MM CUCRZR	10 unidades
	30008438	BICO DE CONTATO ROSCA M8 X 30 2,4 MM CUCRZR	10 unidades
	*	BICO DE CONTATO ROSCA 5/16” X 55 1,0 MM	10 unidades
	*	BICO DE CONTATO ROSCA 5/16” X 55 1,2 MM	10 unidades
	*	BICO DE CONTATO ROSCA 5/16” X 55 1,6 MM	10 unidades
	*	BICO DE CONTATO ROSCA 5/16” X 55 2,4 MM	10 unidades
C	30193430	PORTA BOCAL/DIFUSOR DE GÁS M8 LARANJA	3 unidades

Guia de arame

Ident.	Código	Descrição	Qtd por embalagem
D	30064218	GUIA ESPIRAL PRETO C/ISOLAÇÃO 0,8 A 1,0 MM 3 M	1 unidade
	30064220	GUIA ESPIRAL PRETO C/ISOLAÇÃO 0,8 A 1,0 MM 5 M	1 unidade
	30064214	GUIA ESPIRAL AMARELO C/ISOLAÇÃO 1,0 A 1,2 MM 3 M	1 unidade
	30064213	GUIA ESPIRAL AMARELO C/ISOLAÇÃO 1,0 A 1,2 MM 5 M	1 unidade
	30064418	GUIA ESPIRAL VERMELHO C/ISOLAÇÃO 1,0 A 1,2 MM 3 M	1 unidade
	30064419	GUIA ESPIRAL VERMELHO C/ISOLAÇÃO 1,0 A 1,2 MM 5 M	1 unidade
	30064221	GUIA ESPIRAL VERMELHO C/ISOLAÇÃO 1,6 A 2,4 MM 3 M	1 unidade
	*	GUIA ESPIRAL VERMELHO C/ISOLAÇÃO 1,6 A 2,4 MM 5 M	1 unidade
	30064473	GUIA DE POLIAMIDA C/ESPIRAL 1,0 A 1,2 MM 3 M	1 unidade
	30064472	GUIA DE POLIAMIDA C/ESPIRAL 1,0 A 1,2 MM 5 M	1 unidade
	30064206	GUIA DE TEFLON AZUL C/ISOLAÇÃO 0,6 A 0,9 MM 3 M	1 unidade
	30064113	GUIA DE TEFLON VERMELHO 1,0 A 1,2 MM 3 M	1 unidade

* - Códigos disponíveis sob consulta.
** - Padrão de fábrica.

MANUTENÇÃO PREVENTIVA

PERIODO	ITENS DE MANUTENÇÃO
DIÁRIO	Observe se os cabos, capa da tocha, bocal, pinça difusor, isolações, conexões e gatilho estão danificados. Se estiverem, devem ser isolados ou trocados.
MENSAL	Verifique se as partes plásticas e metálicas estão firmes. Se alguma estiver solta, aperte-as firmemente. Se estiver danificado ou enferrujado, substitua. Usar ar comprimido seco para limpar o interior da tocha.

TERMOS DE GARANTIA

A **BALMER**, nesta melhor forma de direito, certifica ao cliente estar entregando um equipamento novo ou como novo, em perfeitas condições de uso, sem defeitos de fabricação. Todo e qualquer eventual defeito de fabricação poderá ser reclamado nos termos da Lei n° 8.078 de 11 de setembro de 1990. A garantia cobre componentes e mão-de-obra.

Prazo de garantia (90 DIAS):

Todos os prazos de garantia iniciam-se a partir da data de emissão da nota fiscal. Para comprovação deste prazo o cliente deve apresentar uma via original da nota fiscal, ou outro documento fiscal equivalente.

Para obter a cobertura da garantia

Os consertos em garantia devem ser efetuados por um Serviço Técnico Autorizado BALMER que, para tanto, se utiliza de técnicos especializados e peças originais, garantindo o serviço executado.

Reparos em garantia

Se a inspeção da fonte de soldagem pela BALMER confirmar a existência de um defeito, este será consertado através de reparo ou substituição, decisão que cabe única e exclusivamente à BALMER.

Custos de garantia

O equipamento em garantia deve ser levado e retirado do Serviço Técnico Autorizado ou de um representante autorizado pela BALMER. O custo de deslocamento ou do envio do aparelho à fábrica fica sob a responsabilidade do cliente.
A BALMER não se responsabiliza por prejuízos, consequentes dos defeitos ou atrasos na correção destes, como por exemplo, perda de negócios, atrasos de produção, etc.
A responsabilidade da BALMER não ultrapassará o custo das peças substituídas dentro do período de garantia, bem como a mão de obra para a substituição das mesmas.

Recomendações

Para a sua segurança e conforto e para melhor desempenho deste produto recomendamos que a instalação seja feita pelo Serviço Técnico Autorizado da BALMER.
Leia sempre o manual de instruções antes de instalar e operar o produto e quando tiver dúvidas. Seguir rigorosamente os intervalos de manutenção exigidos pelo manual, para ter sempre o seu equipamento em perfeitas condições de uso. Evite que pessoas não autorizadas efetuem reparos ou alterações técnicas.

Informativo para o cliente / Custos:

O Serviço Técnico Autorizado BALMER restringe sua responsabilidade à substituição de peças defeituosas, desde que, a critério de seu técnico credenciado, se constate a falha em condições normais de uso, durante o período de garantia estabelecida.
A Mão-de-obra e a substituição de peça(s) com defeito(s) de fabricação, em uso normal da fonte de soldagem, serão gratuitas dentro do período de garantia de acordo com o termo de garantia BALMER.
Caso a solicitação de serviço feita pelo cliente esteja fora do prazo de garantia ou não relacionada ao produto BALMER, ou seja, relacionados aos periféricos, consumíveis, peças não originais, dispositivos de automação, erros operacionais, rede elétrica, etc., os custos não serão assumidos pela BALMER e a contratação do serviço e das peças serão de responsabilidade do cliente.

Fricke Soldas Ltda.

CNPJ: 88.490.610/0001-61

BR 285, km 456,4 S/N – Bairro Lambari

CEP: 98700-000 – Ijuí – RS – Brasil

55 3305 0700

55 9 8437 0117

Grupo Fricke

www.balmer.com.br

contato@fricke.com.br

fb.com/balmersoldas

Representante: _____