

■ MB 24 KD Refrigerada a gás



Dados Técnicos (EN 60 974-7)

Capacidade: 250 A CO₂
220 A com Mistura M21
(DIN EN 439)
35% ciclo de trabalho
Arame-Ø: 0,8 – 1,2

As características técnicas correspondem à linha VDE para fontes de energia (U = 14 + 0,05xI). Solda de arco pulsado reduzem 35% o consumo.

Tipo	Punho/ Versão	3,00 metros referência	4,00 metros referência	5,00 metros referência
MB 24 KD	Grip	012.0251	012.0252	012.0253
MB 24 KD	Azul	012.0031	012.0059	012.0061
MB 24 KD	Ergonômico	012.0103	012.0104	012.0105
AUT 24 KD 0°	Punho Tubular, reto	912.BR05	912.0022	912.0015
AUT 24 KD 45°	Punho Tubular, curvado	912.0012	912.0023	912.0016

Outras configurações sob consulta.

BINZEL®

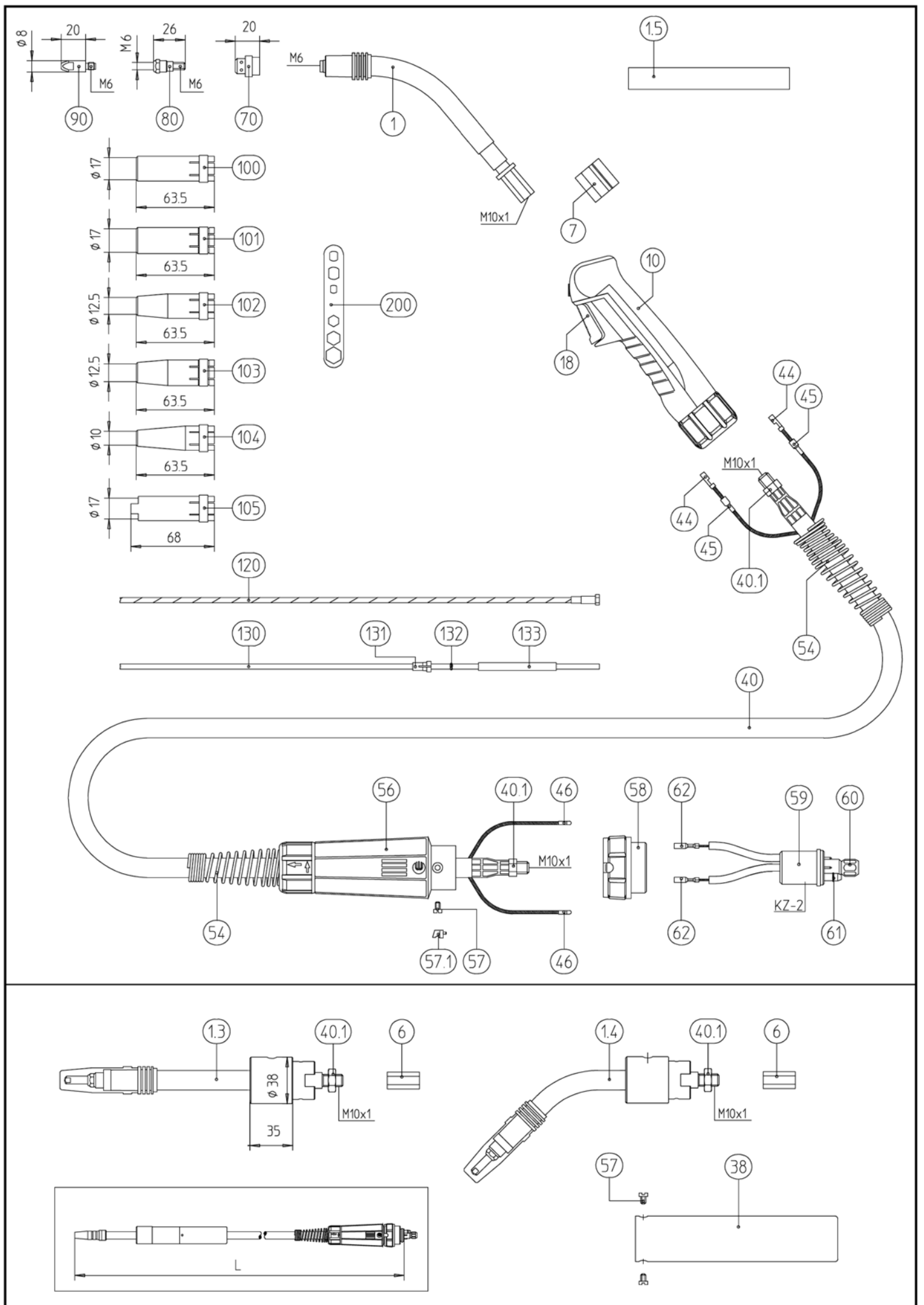
A tocha de soldagem certa para todos os tipos de trabalho.

BINZEL®, Tocha de solda refrigerada a gás com alta qualidade e tecnologias incorporadas, necessárias para uma performance sem problemas em qualquer trabalho de soldagem.

Todas as tochas BINZEL® são construídas para atender as principais normas e oferecer um trabalho confortável.

As Tochas BINZEL® destacam-se principalmente por:

- Excelente refrigeração prolongando a vida da tocha.
- Diversos tipos de punho, assegurando conforto em todas as posições.
- Conjuntos de cabos leves e altamente flexíveis contribuem para reduzir a fadiga.
- Construção robusta para maior durabilidade da tocha.
- O sistema BINZEL® de Adaptador Central é adaptável em todas as máquinas de solda, tornando rápido e fácil a substituição de tochas.



Grupo	Pos.	Descrição	Especificação	Referência
Tocha	1	Pescoço MB24 KD 50°		012.0001
	1.3	Pescoço AUT24 KD Reto		912.0001
	1.4	Pescoço AUT24 KD 45°		912.0002
	1.5	Isolante p/ Pescoço		110.5142
	6	Corpo Intermediário		400.0114
	7	Corpo Plástico MB		400.0044
			Corpo Plástico Ergonômico	
Punho	10	Punho Ergonômico Completo		180.0076
		Punho MB Grip Completo		180.0127
		Punho Azul (Direito/Esquerdo)		400.0270
		Punho Azul Completo		180.0039
	18	Gatilho 2 pólos Punho Ergonômico		185.0031
		Gatilho 2 pólos Punho Azul		185.0005
38	Punho Tubular AUT		180.0001	
Conjunto de cabos	40	Monocabo Bikox 3,00m	R6	160.0239
		Monocabo Bikox 4,00m	R6	160.0255
		Monocabo Bikox 5,00m	R6	160.0267
	40.1	Porca Sextavada M10x1	10 pçs.	001.0009
	44	Terminal de Fio Chato (Fêmea)	20 pçs.	175.0022
	45	Tubo Isolante para Terminal Chato	20 pçs.	400.0119
	46	Terminal de Fio Redondo (Macho)	20 pçs.	175.0004
	54	Mola Protetora de Flexão (NA 19)		500.5647
		Suporte esférico para Punho MB Grip-gás		400.1124
	56	Protetor de Flexão Lado Máquina		501.0045
	57	Parafuso Cabeça Cilíndrica M4x6mm	20 pçs.	000.0552
	57.1	Capa Parafuso	20 pçs.	500.0251
	58	Porca Acopladora		500.0213
	59	Plug Central KZ-2		501.0003
		Plug Central KZ-2, sem fio de comando		501.0028
	60	Porca Fixadora M10x1	10 pçs.	501.0082
	61	O-ring 4x1	20 pçs.	165.0002
62	Terminal de Fio Redondo (Fêmea)	20 pçs.	175.0003	
Peças de reposição	70	Difusor de Gás Preto	10 pçs.	012.0017
		Difusor de Gás	o 10 pçs.	012.0183
	80	Porta Bico M6 26mm	o 10 pçs.	142.0003
	90	Bico de Contato M6 E-Cu Ø 0,8mm	10 pçs.	140.0051
		Bico de Contato M6 E-Cu Ø 0,9mm	10 pçs.	140.0169
		Bico de Contato M6 E-Cu Ø 1,0mm	o 10 pçs.	140.0242
		Bico de Contato M6 E-Cu Ø 1,2mm	10 pçs.	140.0379
		Bico de Contato M6 CuCrZr Ø 0,8mm	10 pçs.	140.0054
		Bico de Contato M6 CuCrZr Ø 0,9mm	10 pçs.	140.0172
		Bico de Contato M6 CuCrZr Ø 1,0mm	10 pçs.	140.0245
		Bico de Contato M6 CuCrZr Ø 1,2mm	10 pçs.	140.0382
		Bico de Contato M6 E-Cu Ø 0,8mm p/ Alumínio	10 pçs.	141.0001
		Bico de Contato M6 E-Cu Ø 1,0mm p/ Alumínio	10 pçs.	141.0006
		Bico de Contato M6 E-Cu Ø 1,2mm p/ Alumínio	10 pçs.	141.0010

o Ítems que saem montados no equipamento standard.

Grupo	Pos.	Descrição	Especificação	Referência
Peças de reposição	100	Bocal Cilíndrico NA Ø 17,0mm	10 pçs.	145.0047
	101	Bocal Cilíndrico Reforçado NA Ø 17,0mm	10 pçs.	145.0062
	102	Bocal Cônico NA Ø 12,5mm	o 10 pçs.	145.0080
	103	Bocal Cônico Reforçado NA Ø 12,5mm	10 pçs.	145.0101
	104	Bocal Conicidade Acentuada NA Ø 10,0mm	10 pçs.	145.0128
	105	Bocal p/ Solda a Ponto NA Ø 17,0mm	10 pçs.	145.0174
	120	Guia Espiral Azul 1,5/4,5 para arame ¹ Ø 0,6-0,9mm	3,00 m 4,00 m 5,00 m	124.0011 124.0012 124.0015
		Guia Espiral Vermelha 2,0/4,5 para arame ¹ Ø 1,0-1,2mm	o 3,00 m o 4,00 m o 5,00 m	124.0026 124.0031 124.0035
	130	Guia PTFE® Azul 1,5/4,0 c/ Pinça e O-ring para arame ² Ø 0,6-0,9mm	3,00 m 4,00 m 5,00 m	126.0005 126.0008 126.0011
		Guia PTFE® Vermelha 2,0/4,0 c/ Pinça e O-ring para arame ² Ø 1,0-1,2mm	3,00 m 4,00 m 5,00 m	126.0021 126.0026 126.0028
		Guia PTFE® Poliamida 2,0/4,0 c/ Pinça e O-ring para arame ² Ø 1,0-1,4mm	3,00 m 4,00 m 5,00 m	128.0012 128.0015 128.0016
		131 Niple de Fixação para Guia Ø 4,0mm Externo	20 pçs.	131.0001
		132 O-Ring 3,5x1,5	20 pçs.	165.0008
		133 Tubo Guia para PTFE® 5x4,4x99mm		129.0425
		200 Chave Universal		191.0001

1] Aplicável para tochas com proteção de gás em aços sem liga ou baixa liga conforme DIN 8555 e 8559.

2] Aplicável para tochas com proteção de gás em alumínio (DIN 1732), cobre/ligas de cobre (DIN 1733) e níquel/ligas de níquel (DIN 1736), bem como para soldas com proteção de gás em aços inox e aços resistentes ao calor (DIN 8556).

o Equipamento Standard

Complemente a sua produção com os produtos

Abicor BINZEL®.

■ Acessórios para solda TEAM BINZEL®.

TEAM BINZEL® é a linha de acessórios para solda da Abicor Binzel®. Alicates Multifunção, Fluxômetro, Grampo Terra, Limpador de Bocal, Picadeiras, Tochas de Goivagem, Eletrodos de Carvão e Tungstênio, Cortinas e Máscaras de Solda entre outros. Ou seja, uma linha de produtos que complementa as suas aplicações de soldagem já atendidas pelas tochas da Abicor Binzel®.

■ Kit de limpeza para arames de solda.

O Kit de Limpeza para arames de solda melhora o processo de alimentação do arame junto à guia, diminui o atrito e remove a sujeira. Possui dois modelos: um para arames de aço e outro para arames de alumínio, cobre ou bronze. É livre de substâncias tóxicas e fácil de usar.

BINZEL DO BRASIL INDUSTRIAL LTDA.
Estrada União e Indústria, Km 15, 5 – N° 17. Condomínio Industrial Oswaldo Cruz
Brasil - Petrópolis - Itaipava - RJ - 25.750-226
Tel.: (24) 2222-9780/9760 - Fax: (24) 2222-9797 www.binzel-abicor.com.br
CNPJ: 35.948.181/0001-67 – Inscr. Estadual: 83.966.092

