

Lista de peças de reposição
MIG/MAG
Tochas de solda
MB EVO
refrigerada a ar e água

ABICOR
BINZEL®







Tochas de solda MIG/MAG

MB EVO

refrigerada a ar e água

A série de tochas MB EVO representa um conceito de manuseio completamente novo que percorre novos caminhos no que diz respeito à forma e função. A tocha de soldagem se une à mão do soldador. A ergonomia única com interação entre o punho, a posição do gatilho, design do gatilho e construção de rótula articulada, garante uma boa sensação para soldagem em todas as posições de trabalho, bem como os melhores resultados.

Vantagens MB EVO refrigeradas a ar

- Punho robusto e ergonômico
- Posição ideal do gatilho e design do punho para manuseio preciso
- Geometria interna especial - para maior refrigeração do punho e máxima resistência mecânica
- Comprovado conceito de consumíveis "MB" - para uma longa vida útil
- Conector central sólido, com tamanho otimizado

Vantagens MB EVO PRO refrigeradas a água

- Punho robusto e ergonômico
- Comprovado conceito de consumíveis "MB"
- Posição ideal do gatilho, design do punho cônico e rótula articulada sofisticada - para melhor manuseio em todas as posições de soldagem
- Melhores condições de acesso para manutenções mais simples
- Conector central sólido, tamanho otimizado com guia protegida

Dados técnicos (EN 60 974-7)

Tochas de Soldagem MIG/MAG "MB EVO" (refrigeradas a ar)

| Tipo | Classificação (A) | | Ciclo de trabalho (%) | Tamanho do arame (mm) |
|------------------|-------------------|----------------------|-----------------------|-----------------------|
| | CO ₂ | Mistura de Gases M21 | | |
| MB EVO 15 | 180 / 150 | 180 / 150 | 35 / 60 | 0.6-1.0 |
| MB EVO 24 | 250 | 220 | 60 | 0.8-1.2 |
| MB EVO 25 | 230 | 200 | 60 | 0.8-1.2 |
| MB EVO 26 | 270 | 240 | 60 | 0.8-1.2 |
| MB EVO 36 | 320 | 290 | 60 | 0.8-1.2 |

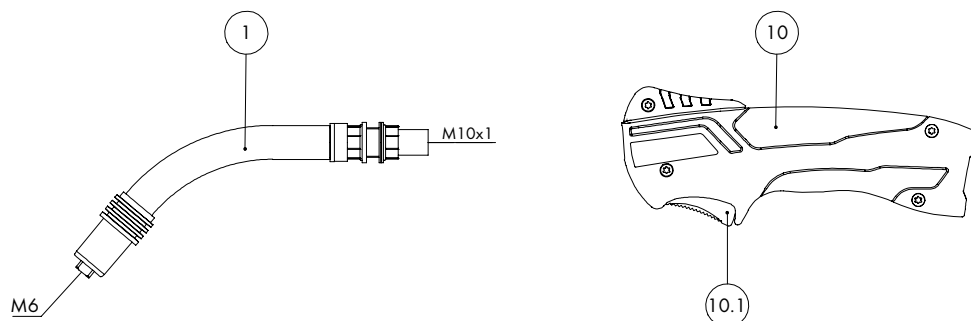
Sujeito à modificações técnicas

Tochas de Soldagem MIG/MAG "MB EVO" (refrigeradas a água)

| Tipo | Classificação (A) | | Ciclo de trabalho (%) | Tamanho do arame (mm) |
|---------------------|-------------------|----------------------|-----------------------|-----------------------|
| | CO ₂ | Mistura de Gases M21 | | |
| MB EVO 501 D | 500 | 450 | 100 | 1.0-1.6 |

Sujeito à modificações técnicas

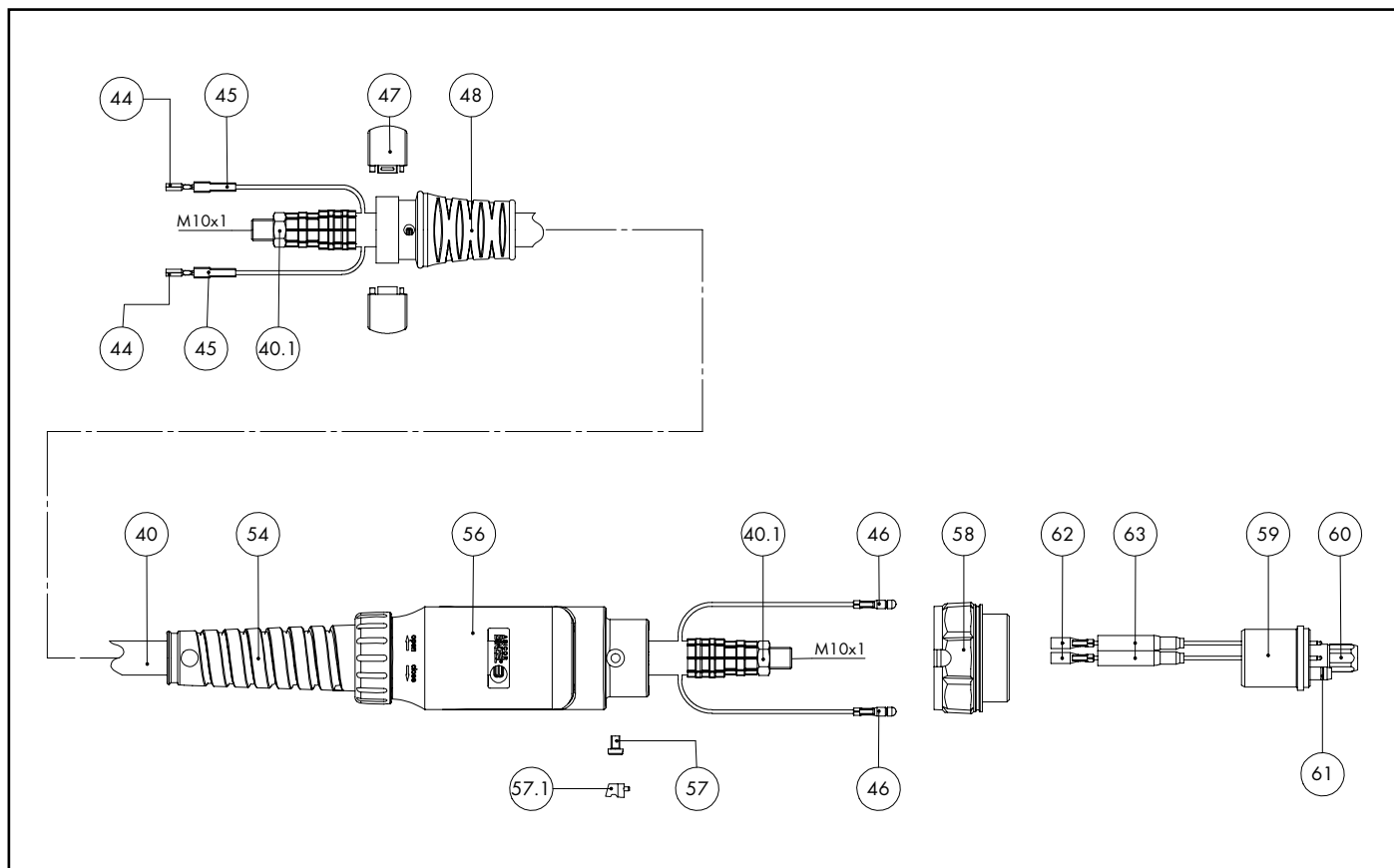
Tochas de soldagem MIG/MAG MB EVO 24



Código

| Pos. | Descrição | Detalhes | Código | Grupo de Produto |
|--------------------------|---|----------|------------|------------------|
| Tocha | | | | |
| | MB EVO 24; adaptador central KZ-2; 3.00 m | | 012.0368.1 | 1063 |
| | MB EVO 24; adaptador central KZ-2; 4.00 m | | 012.0369.1 | 1063 |
| | MB EVO 24; adaptador central KZ-2; 5.00 m | | 012.0370.1 | 1063 |
| Pescoço | | | | |
| 1 | Pescoço MB EVO PRO 24; curvado 50° | | 012.0374.1 | 1007 |
| Punho MB EVO 2K | | | | |
| 10 | Punho MB EVO 2K; 2-polos ac completos | | 180.0178.1 | 1095 |
| 10.1 | Gatilho ergonômico 2-polos; MB EVO PRO / MB EVO | | 185.0142.1 | 9010 |
| Conjunto de Cabos | | | | |
| 40 | Monocabo Bikox®, R5 LW 3.00 m | | 160.D427 | 1511 |
| 40 | Monocabo Bikox®, R5 LW 4.00 m | | 160.D428 | 1511 |
| 40 | Monocabo Bikox®, R5 LW 5.00 m | | 160.D429 | 1511 |
| 40.1 | Porca Latão Sextavada M10x1 | 10 Pcs. | 001.0009 | 9010 |
| 44 | Terminal Fio Chato (Fêmea) | 20 Pcs. | 175.0022 | 9010 |
| 45 | Tubo Isolante para Terminal | 20 Pcs. | 400.0119 | 1095 |
| 46 | Terminal Fio Redondo (Macho) | 20 Pcs. | 175.0004 | 9010 |
| 47 | Bucha de Compressão D=37 preta; MB EVO | 2 Pcs. | 400.D451.2 | 1595 |
| 48 | Suporte do Cabo ND 17-22 | | 400.D574.1 | 1595 |
| 54 | Suporte do Cabo ND 19 | | 400.1010 | 1095 |
| 56 | Protetor de Flexão; MB EVO PRO / MB EVO | | 501.2673.1 | 9010 |
| 57 | Parafuso Cabeça Cilindrica M4x6 | 20 Pcs. | 000.0552 | 9010 |
| 57.1 | Capa Parafuso 1 | 20 Pcs. | 500.0251 | 9010 |
| 58 | Porca acopladora M33x2 | | 500.0213 | 9010 |
| 59 | Plug Central KZ-2 | | 501.0003 | 1095 |
| 60 | Porca sextavada M10x1 | 10 Pcs. | 501.D536 | 1595 |

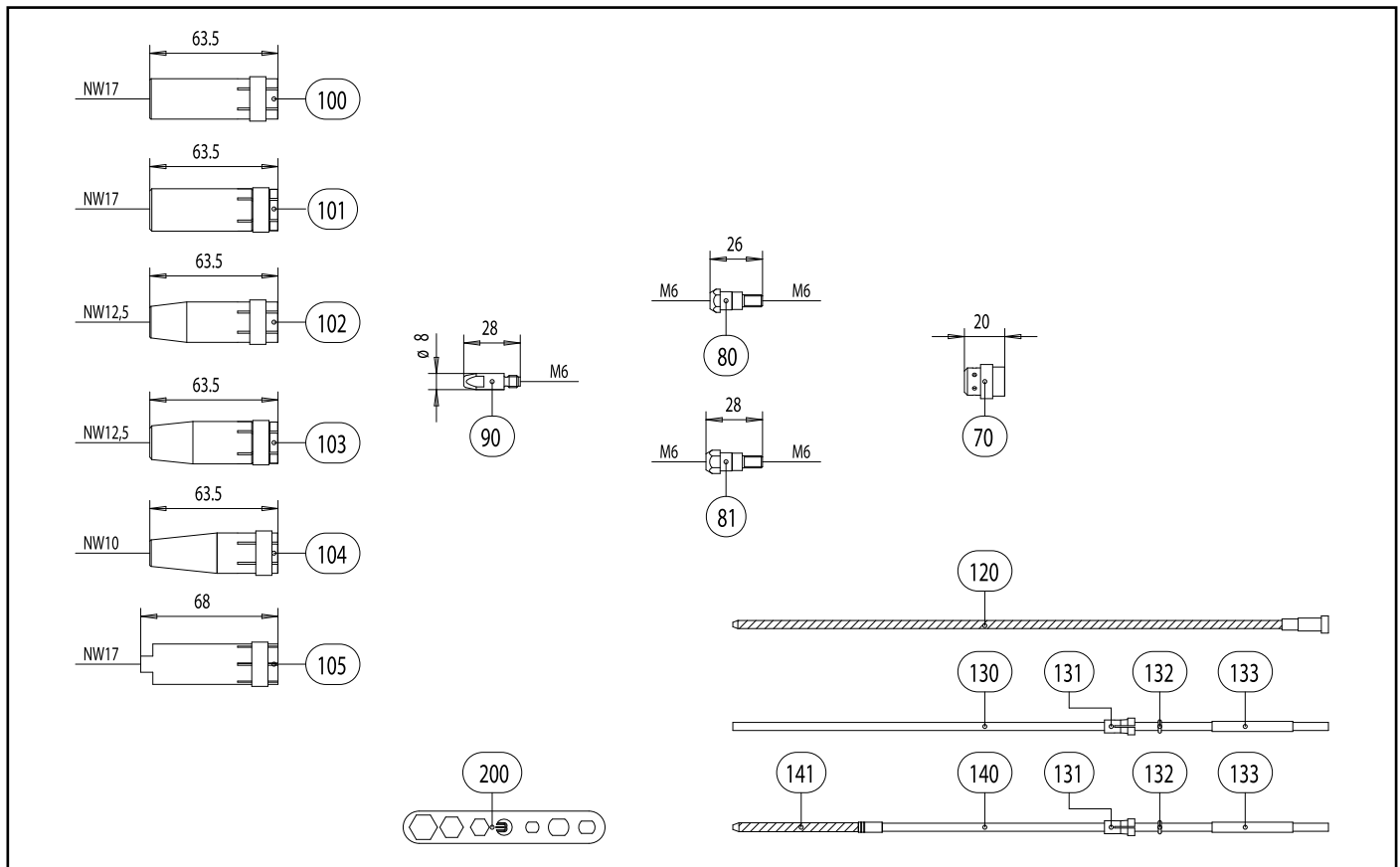
Tochas de soldagem MIG/MAG MB EVO 24



| Pos. | Descrição | Detalhes | Código | Grupo de Produto | |
|--------------------|--|----------|-------------|------------------|------|
| 61 | O-Ring 4x1 | 20 Pcs. | 165.0002 | 9010 | |
| 62 | Terminal Fio Redondo (Fêmea) | 20 Pcs. | 175.0003 | 9010 | |
| 63 | Capa isolante do adaptador | 20 Pcs. | 501.2609.20 | 1395 | |
| Consumíveis | | | | | |
| 70 | Difusor de gás, branco | ● | 10 Pcs. | 012.0183 | 1032 |
| 70 | Difusor de gás, borracha de silicone | | 10 Pcs. | 012.0243 | 1032 |
| 80 | Porta bico M6; 26.0 mm | ● | 10 Pcs. | 142.0003 | 1033 |
| 81 | Porta bico M6; 28.0 mm | | 10 Pcs. | 142.0010 | 1033 |
| 90 | Bico de contato M6 E-CU 0,8mm - D8X28MM | | 10 Pcs. | 140.0051 | 1030 |
| 90 | Bico de Contato M6 E-Cu; Ø 1.0 (8x28) | ● | 10 Pcs. | 140.0242 | 1030 |
| 90 | Bico de Contato M6 E-Cu; Ø 1.2 (8x28) | | 10 Pcs. | 140.0379 | 1030 |
| 90 | Bico de Contato M6 CuCrZr; Ø 0.8 (8x28) | | 10 Pcs. | 140.0054 | 1031 |
| 90 | Bico de Contato M6 CuCrZr; Ø 1.0 (8x28) | | 10 Pcs. | 140.0245 | 1031 |
| 90 | Bico de Contato M6 CuCrZr; Ø 1.2 (8x28) | | 10 Pcs. | 140.0382 | 1031 |
| 90 | Bico de Contato M6 E-Cu; Ø 0.8 para arame de alumínio (8x28) | | 10 Pcs. | 141.0001 | 1030 |
| 90 | Bico de Contato M6 E-Cu; Ø 1.0 para arame de alumínio (8x28) | | 10 Pcs. | 141.0006 | 1030 |
| 90 | Bico de Contato M6 E-Cu; Ø 1.2 para arame de alumínio (8x28) | | 10 Pcs. | 141.0010 | 1030 |
| 90 | Bico de Contato M6 CuCrZr banhado a prata; Ø 0.8 (8x28) | | 10 Pcs. | 147.0054 | 1031 |
| 90 | Bico de Contato M6 CuCrZr banhado a prata; Ø 1.0 (8x28) | | 10 Pcs. | 147.0245 | 1031 |
| 90 | Bico de Contato M6 CuCrZr banhado a prata; Ø 1.2 (8x28) | | 10 Pcs. | 147.0382 | 1031 |
| 100 | Bocal cil.; ND Ø 17.0 | | 10 Pcs. | 145.0047 | 1036 |
| 101 | Bocal cil.; ND Ø 17.0 - Isol. Longa | | 10 Pcs. | 145.0062 | 1036 |
| 102 | Bocal con.; ND Ø 12.5 | ● | 10 Pcs. | 145.0080 | 1036 |
| 103 | Bocal con.; ND Ø 12.5 | | 10 Pcs. | 145.0101 | 1036 |
| 104 | Bocal; ND Ø 10.0 | | 10 Pcs. | 145.0128 | 1036 |
| 105 | Bocal solda a ponto; ND Ø 17.0 | | 10 Pcs. | 145.0174 | 1036 |

● Equipamentos Standard

Tochas de soldagem MIG/MAG MB EVO 24



Pos. Descrição

Detalhes

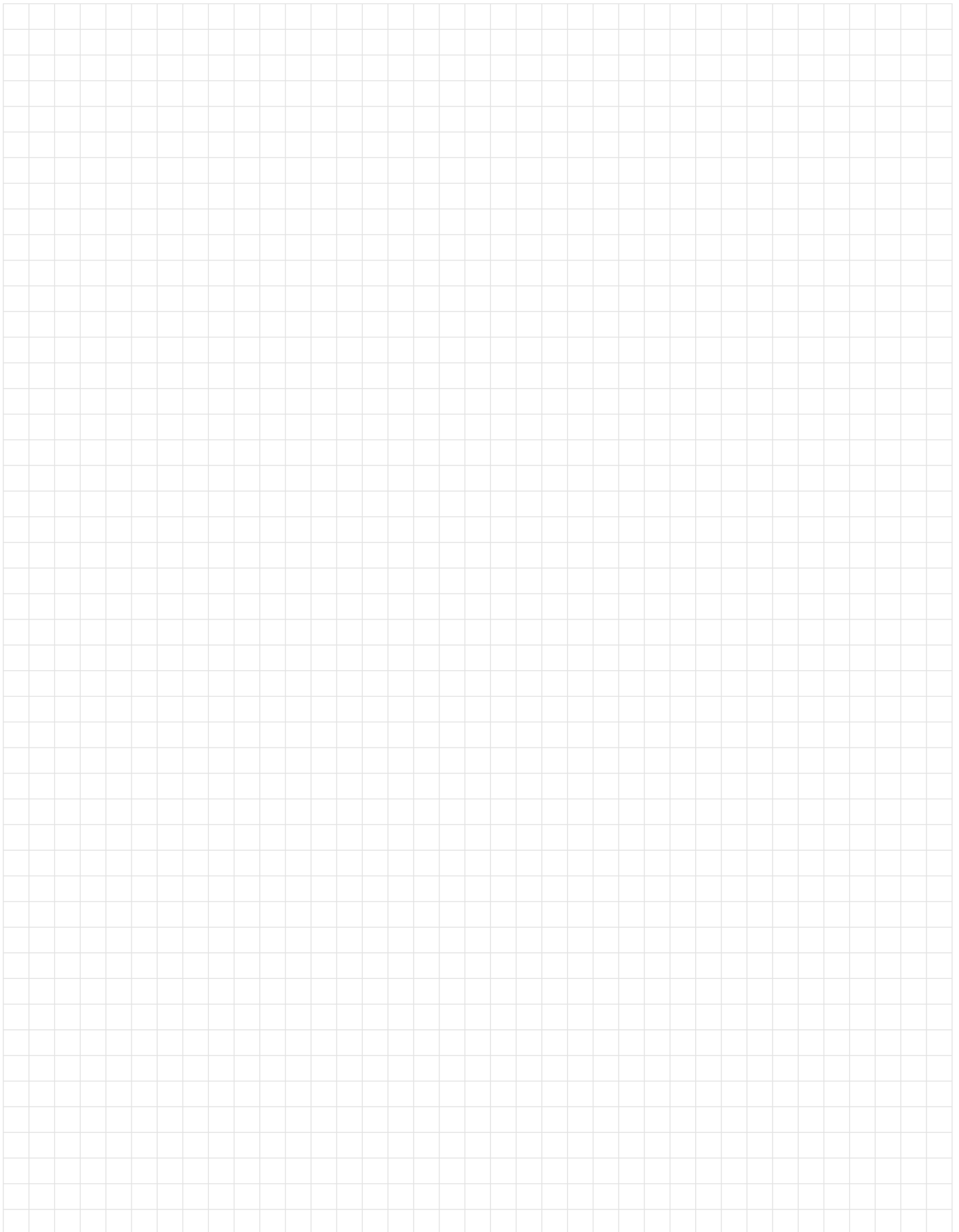
Parte-No.

Grupo de Produto

| Pos. | Descrição | Detalhes | Parte-No. | Grupo de Produto |
|------|--|----------|-----------|------------------|
| 120 | Guia espiral; 1.5/4.0; azul; arame Ø 0.6-0.8; 3.00 m | | 124.0011 | 1034 |
| 120 | Guia espiral; 1.5/4.0; azul; arame Ø 0.6-0.8; 4.00 m | | 124.0012 | 1034 |
| 120 | Guia espiral; 1.5/4.0; azul; arame Ø 0.6-0.8; 5.00 m | | 124.0015 | 1034 |
| 120 | Guia espiral; 2.0/4.5; vermelha; arame Ø 1.0-1.2; 3.00 m | ● | 124.0026 | 1034 |
| 120 | Guia espiral; 2.0/4.5; vermelha; arame Ø 1.0-1.2; 4.00 m | ● | 124.0031 | 1034 |
| 120 | Guia espiral; 2.0/4.5; vermelha; arame Ø 1.0-1.2; 5.00 m | ● | 124.0035 | 1034 |
| 130 | Guia PTFE 1.5/4.0; azul; arame Ø 0.8-1.0; 3.00 m | | 126.0005 | 1034 |
| 130 | Guia PTFE 1.5/4.0; azul; arame Ø 0.8-1.0; 4.00 m | | 126.0008 | 1034 |
| 130 | Guia PTFE 1.5/4.0; azul; arame Ø 0.8-1.0; 5.00 m | | 126.0011 | 1034 |
| 130 | Guia PTFE 2.0/4.0; vermelha; arame Ø 1.0-1.2; 3.00 m | | 126.0021 | 1034 |
| 130 | Guia PTFE 2.0/4.0; vermelha; arame Ø 1.0-1.2; 4.00 m | | 126.0026 | 1034 |
| 130 | Guia PTFE 2.0/4.0; vermelha; arame Ø 1.0-1.2; 5.00 m | | 126.0028 | 1034 |
| 130 | Guia PTFE Carvão 1.5/4.0; arame Ø 0.8-1.0; 3.00 m | | 127.0002 | 1034 |
| 130 | Guia PTFE Carvão 1.5/4.0; arame Ø 0.8-1.0; 4.00 m | | 127.0003 | 1034 |
| 130 | Guia PTFE Carvão 1.5/4.0; arame Ø 0.8-1.0; 5.00 m | | 127.0004 | 1034 |
| 130 | Guia PTFE Carvão 2.0/4.0; arame Ø 1.0-1.2; 3.00 m | | 127.0005 | 1034 |
| 130 | Guia PTFE Carvão 2.0/4.0; arame Ø 1.0-1.2; 4.00 m | | 127.0007 | 1034 |
| 130 | Guia PTFE Carvão 2.0/4.0; arame Ø 1.0-1.2; 5.00 m | | 127.0008 | 1034 |
| 131 | Nipple Fixação para Guia Ø 4.0 | 20 Pcs. | 131.0001 | 1095 |
| 132 | O-Ring 3.5x1.5 | 20 Pcs. | 165.0008 | 9010 |
| 133 | Tubo para PTFE Ø 4.0 (200 mm) | 10 Pcs. | 129.0461 | 1095 |
| 140 | Guia Combi; arame Ø 1.0-1.2; para 3.00 m | | 128.M002 | 1034 |
| 140 | Guia Combi; arame Ø 1.0-1.2; para 4.00 m | | 128.M003 | 1034 |
| 140 | Guia Combi; arame Ø 1.0-1.2; para 5.00 m | | 128.M004 | 1034 |
| 141 | Espiral de latão para Guia Kombi (200 mm) | 10 Pcs. | 001.0305 | 1095 |
| 200 | Chave Universal | 10 Pcs. | 191.0001 | 9010 |

● Equipamentos Standard

Notas





Binzel do Brasil Industrial LTDA
Estrada União e Indústria, KM 15,5 - LT-17
Pedro do Rio, Petrópolis-RJ. CEP: 25750-226
☎ +55 (24) 2222-9750
✉ sac@binzel-abicor.com.br

www.binzel-abicor.com.br