

## Acessórios TIG



## TOCHA TIG: PW9/ 8XT-9

| Item Nr. | Designação                        | Tipo Un. | Preço (PVP) |
|----------|-----------------------------------|----------|-------------|
| 1        | TOCHA TIG PW PRO 9V 4MTS 35-50MM2 | UN       | 197,61 €    |

1.



| Item Nr. | Designação                                                   | Tipo Un. | Preço (PVP) |
|----------|--------------------------------------------------------------|----------|-------------|
| 1        | TOCHA TIG 8XT-9 4MTS 10-25MM2                                | UN       | 223,33 €    |
| 1        | TOCHA TIG 8XT-9 8MTS 10-25MM2                                | UN       | 295,11 €    |
| 1        | TOCHA TIG 8XT-9 4MTS 35-50MM2                                | UN       | 222,22 €    |
| 2        | TOCHA TIG 8XT-9V 4MTS 10-25MM2                               | UN       | 193,78 €    |
| 2        | TOCHA TIG 8XT-9V 8MTS 10-25MM2                               | UN       | 263,11 €    |
|          | TOCHA STANDARD / CONFIRMAR LIGAÇÕES MODELO/MARCA EQUIPAMENTO |          |             |

1.



2.



## TOCHA TIG: PW 17/ 8XT-17 / TXA 17

| Item Nr. | Designação                                                   | Tipo Un. | Preço (PVP) |
|----------|--------------------------------------------------------------|----------|-------------|
| 1        | TOCHA TIG PWE 17 4MTS 10-25MM2 ECO                           | UN       | 131,19 €    |
| 1        | TOCHA TIG PWE 17 4MTS 35-50MM2 ECO                           | UN       | 141,32 €    |
| 2        | TOCHA TIG PW PRO 17 4MTS 35-50MM2                            | UN       | 148,78 €    |
| 2        | TOCHA TIG PW PRO 17 8MTS 35-50MM2                            | UN       | 316,20 €    |
| 3        | TOCHA TIG PWE 17V 4MTS 10-25MM2 ECO                          | UN       | 137,20 €    |
| 3        | TOCHA TIG PWE 17V 4MTS 35-50MM2 ECO                          | UN       | 181,88 €    |
|          | TOCHA STANDARD / CONFIRMAR LIGAÇÕES MODELO/MARCA EQUIPAMENTO |          |             |

1.



2.



3.



| Item Nr. |  | Designação                                                   | Tipo Un. | Preço (PVP) |
|----------|--|--------------------------------------------------------------|----------|-------------|
| 1        |  | TOCHA TIG 8XT-17 4MTS 10-25MM2                               | UN       | 216,89 €    |
| 1        |  | TOCHA TIG 8XT-17 4MTS 35-50MM2                               | UN       | 223,30 €    |
|          |  |                                                              |          |             |
| 2        |  | TOCHA TIG 8XT-17V 4MTS 10-25MM2                              | UN       | 197,33 €    |
| 2        |  | TOCHA TIG 8XT-17V 4MTS 35-50MM2                              | UN       | 237,52 €    |
|          |  | TOCHA STANDARD / CONFIRMAR LIGAÇÕES MODELO/MARCA EQUIPAMENTO |          |             |



| Item Nr. |  | Designação                                               | Tipo Un. | Preço (PVP) |
|----------|--|----------------------------------------------------------|----------|-------------|
| 1        |  | TOCHA TIG PW PRO 17 4MTS ( LIGAÇÕES XTM 201I )           | UN       | 218,93 €    |
|          |  |                                                          |          |             |
| 2        |  | TOCHA TIG PW PRO 17FX 4MTS ( LIGAÇÕES KEMPPI - 7 PINOS ) | UN       | 412,17 €    |
| 2        |  | TOCHA TIG PW PRO 17FX 8MTS ( LIGAÇÕES KEMPPI - 7 PINOS ) | UN       | 450,00 €    |



| Item Nr. |  | Designação                | Tipo Un. | Preço (PVP) |
|----------|--|---------------------------|----------|-------------|
| 1        |  | TOCHA TIG CEA TXA 17 4MTS | UN       | 449,19 €    |
| 1        |  | TOCHA TIG CEA TXA 17 8MTS | UN       | 441,19 €    |



| Item Nr. | Designação                                                   | Tipo Un. | Preço (PVP) |
|----------|--------------------------------------------------------------|----------|-------------|
| 1        | TOCHA TIG PWE 26 4MTS 35-50MM2 ECO                           | UN       | 146,31 €    |
| 2        | TOCHA TIG PWE 26V 4MTS 35-50MM2 ECO                          | UN       | 157,40 €    |
|          | TOCHA STANDARD / CONFIRMAR LIGAÇÕES MODELO/MARCA EQUIPAMENTO |          |             |



| Item Nr. | Designação                                                   | Tipo Un. | Preço (PVP) |
|----------|--------------------------------------------------------------|----------|-------------|
| 1        | TOCHA TIG 8XT-26 4MTS 35-50MM2                               | UN       | 296,15 €    |
| 1        | TOCHA TIG 8XT-26 8MTS 35-50MM2                               | UN       | 431,93 €    |
| 2        | TOCHA TIG 8XT-26V 4MTS 35-50MM2                              | UN       | 256,00 €    |
| 2        | TOCHA TIG 8XT-26V 8MTS 35-50MM2                              | UN       | 364,44 €    |
|          | TOCHA STANDARD / CONFIRMAR LIGAÇÕES MODELO/MARCA EQUIPAMENTO |          |             |



| Item Nr. | Designação                                                   | Tipo Un. | Preço (PVP) |
|----------|--------------------------------------------------------------|----------|-------------|
| 1        | TOCHA TIG PW PRO 26 4MTS ( LIGAÇÕES KEMPPPI - 7 PINOS )      | UN       | 284,82 €    |
| 1        | TOCHA TIG PW PRO 26 4MTS ( LIGAÇÕES KEMPPPI - 4 PINOS )      | UN       | 256,18 €    |
| 2        | TOCHA TIG PW PRO 26FX 4MTS ( LIGAÇÕES KEMPPPI - 7 PINOS )    | UN       | 301,04 €    |
| 3        | TOCHA TIG PW PRO 26 4MTS POTÊNC (LIGAÇÕES KEMPPPI - 7 PINOS) | UN       | 402,46 €    |



| Item Nr. |  | Designação                                          | Tipo Un. | Preço (PVP) |
|----------|--|-----------------------------------------------------|----------|-------------|
| 1        |  | TOCHA TIG 8XT-26 4MTS ( LIGAÇÕES KEMPPI - 7 PINOS ) | UN       | 294,74 €    |
| 1        |  | TOCHA TIG 8XT-26 8MTS ( LIGAÇÕES KEMPPI - 7 PINOS ) | UN       | 424,28 €    |



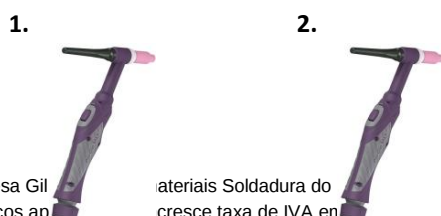
| Item Nr. | Referência | Designação                                                   | Tipo Un. | Preço (PVP) |
|----------|------------|--------------------------------------------------------------|----------|-------------|
| 1        |            | TOCHA TIG PW PRO 26 3MS 35-50MM2 4MTS ( LIGAÇÕES XTM 211DI ) | UN       | 360,49 €    |



| Item Nr. |  | Designação                                          | Tipo Un. | Preço (PVP) |
|----------|--|-----------------------------------------------------|----------|-------------|
| 1        |  | TOCHA TIG PW PRO 26 4MTS ( LIGAÇÕES LINCOLN )       | UN       | 348,11 €    |
| 2        |  | TOCHA TIG PW PRO26 4MTS POTENC ( LIGAÇÕES LINCOLN ) | UN       | 394,58 €    |



| Item Nr. |  | Designação                                              | Tipo Un. | Preço (PVP) |
|----------|--|---------------------------------------------------------|----------|-------------|
| 1        |  | TOCHA TIG PW PRO 26 4MTS ( LIGAÇÕES FRONIUS TH )        | UN       | 317,12 €    |
| 2        |  | TOCHA TIG PW PRO 26 4MTS POTÊNC ( LIGAÇÕES FRONIUS TH ) | UN       | 370,34 €    |



| Item Nr. | Designação                                     | Tipo Un. | Preço (PVP) |
|----------|------------------------------------------------|----------|-------------|
| 1        | TOCHA TIG CEA TXA 26 4 MTS                     | UN       | 439,37 €    |
| 1        | TOCHA TIG CEA TXA 26 8 MTS                     | UN       | 460,07 €    |
|          |                                                |          |             |
| 2        | TOCHA TIG CEA TXA 26 4MTS UP/DOWN              | UN       | 467,85 €    |
|          |                                                |          |             |
| 3        | KIT BOTÃO TOCHAS CEA TXA/TXH COM POTÊNCIÓMETRO | UN       | 182,26 €    |
| 4        | KIT BOTÃO TOCHAS CEA TXA/TXH UP/DOWN           | UN       | 107,89 €    |

**1.**

**2.**

**3.**

**4.**


## TOCHA TIG: PW 18 / 8XT-18

| Item Nr. | Designação                                                   | Tipo Un. | Preço (PVP) |
|----------|--------------------------------------------------------------|----------|-------------|
| 1        | TOCHA TIG 8XT-18 4MTS 35-50MM2                               | UN       | 316,96 €    |
| 1        | TOCHA TIG 8XT-18 8MTS 35-50MM2                               | UN       | 452,04 €    |
|          | TOCHA STANDARD / CONFIRMAR LIGAÇÕES MODELO/MARCA EQUIPAMENTO |          |             |

**1.**


| Item Nr. | Designação                                                   | Tipo Un. | Preço (PVP) |
|----------|--------------------------------------------------------------|----------|-------------|
| 1        | TOCHA TIG PWE 18 4MTS 35-50MM2 ECO                           | UN       | 225,08 €    |
|          |                                                              |          |             |
| 2        | TOCHA TIG PW PRO 18 4MTS 35-50MM2                            | UN       | 247,42 €    |
|          | TOCHA STANDARD / CONFIRMAR LIGAÇÕES MODELO/MARCA EQUIPAMENTO |          |             |

**1.**

**2.**


| Item Nr. | Designação                                                 | Tipo Un. | Preço (PVP) |
|----------|------------------------------------------------------------|----------|-------------|
| 1        | TOCHA TIG PWE PRO 18 4MTS ( LIGAÇÕES KEMPPÍ - 3500 AC/DC ) | UN       | 350,85 €    |
| 2        | TOCHA TIG PW PRO 18 3MS 35-50MM2 8MTS ( LIGAÇÕES XTT 353 ) | UN       | 349,34 €    |
| 2        | TOCHA TIG PW PRO 18 3MS 35-50MM2 8MTS ( LIGAÇÕES XTT 353 ) | UN       | 443,34 €    |



| Item Nr. | Designação                                     | Tipo Un. | Preço (PVP) |
|----------|------------------------------------------------|----------|-------------|
| 1        | TOCHA TIG CEA TXH 18 4MTS                      | UN       | 347,62 €    |
| 1        | TOCHA TIG CEA TXH 18 8MTS                      | UN       | 564,96 €    |
| 2        | TOCHA TIG CEA TXH 18 4MTS UP/DOWN              | UN       | 498,52 €    |
| 2        | TOCHA TIG CEA TXH 18 8MTS UP/DOWN              | UN       | 653,85 €    |
| 3        | KIT BOTÃO TOCHAS CEA TXA/TXH COM POTÊNCÍOMETRO | UN       | 182,26 €    |
| 4        | KIT BOTÃO TOCHAS CEA TXA/TXH UP/DOWN           | UN       | 107,89 €    |



## TOCHA TIG: PW 20 / 8XT-20

| Item Nr. | Designação                                                   | Tipo Un. | Preço (PVP) |
|----------|--------------------------------------------------------------|----------|-------------|
| 1        | TOCHA TIG 8XT-20 4MTS 35-50MM2                               | UN       | 296,15 €    |
| 1        | TOCHA TIG 8XT-20 8MTS 35-50MM2                               | UN       | 373,44 €    |
|          | TOCHA STANDARD / CONFIRMAR LIGAÇÕES MODELO/MARCA EQUIPAMENTO |          |             |



| Item Nr. |  | Designação                                            | Tipo Un. | Preço (PVP) |
|----------|--|-------------------------------------------------------|----------|-------------|
| 1        |  | TOCHA TIG 8XT-20 4MTS ( LIGAÇÕES ESAB DTB 250 AC/DC ) | UN       | 534,18 €    |



| Item Nr. |  | Designação                                                   | Tipo Un. | Preço (PVP) |
|----------|--|--------------------------------------------------------------|----------|-------------|
| 1        |  | TOCHA TIG PRO 20 4MTS 35-50MM2                               | UN       | 442,57 €    |
| 1        |  | TOCHA TIG PRO 20 8MTS 35-50MM2                               | UN       | 499,56 €    |
|          |  | TOCHA STANDARD / CONFIRMAR LIGAÇÕES MODELO/MARCA EQUIPAMENTO |          |             |



| Item Nr. |  | Designação                                                 | Tipo Un. | Preço (PVP) |
|----------|--|------------------------------------------------------------|----------|-------------|
| 1        |  | TOCHA TIG PW PRO 20FX 8 MTS ( LIGAÇÕES FRN TRANSTIG 3000 ) | UN       | 467,79 €    |
| 1        |  | TOCHA TIG PW PRO 20FX 8 MTS ( LIGAÇÕES FRN MAGIC 3000 )    | UN       | 467,79 €    |



| Item Nr. |  | Designação                                     | Tipo Un. | Preço (PVP) |
|----------|--|------------------------------------------------|----------|-------------|
| 1        |  | TOCHA TIG CEA MINI TXH 20 4MTS                 | UN       | 421,05 €    |
| 1        |  | TOCHA TIG CEA MINI TXH 20 8MTS                 | UN       | 526,32 €    |
|          |  |                                                |          |             |
| 2        |  | KIT BOTÃO TOCHAS CEA TXA/TXH COM POTÊNCIÓMETRO | UN       | 182,26 €    |
| 3        |  | KIT BOTÃO TOCHAS CEA TXA/TXH UP/DOWN           | UN       | 107,89 €    |

**1.**

**2.**

**3.**


## TOCHA TIG: 8XT-24 / 8XT-24W

| Item Nr. |  | Designação                                                   | Tipo Un. | Preço (PVP) |
|----------|--|--------------------------------------------------------------|----------|-------------|
| 1        |  | TOCHA TIG 8XT-24 4MTS 10-25MM2                               | UN       | 211,56 €    |
| 1        |  | TOCHA TIG 8XT-24 8MTS 10-25MM2                               | UN       | 300,44 €    |
|          |  | TOCHA STANDARD / CONFIRMAR LIGAÇÕES MODELO/MARCA EQUIPAMENTO |          |             |

**1.**


| Item Nr. |  | Designação                                                   | Tipo Un. | Preço (PVP) |
|----------|--|--------------------------------------------------------------|----------|-------------|
| 1        |  | TOCHA TIG 8XT-24W 4MTS 35-50MM2                              | UN       | 325,33 €    |
| 1        |  | TOCHA TIG 8XT-24W 8MTS 35-50MM2                              | UN       | 396,44 €    |
|          |  | TOCHA STANDARD / CONFIRMAR LIGAÇÕES MODELO/MARCA EQUIPAMENTO |          |             |

**1.**


| Item Nr. |  | Designação                     | Tipo Un. | Preço (PVP) |
|----------|--|--------------------------------|----------|-------------|
| 1        |  | TOCHA TIG 8XT-30 4MTS 35-50MM2 | UN       | 353,44 €    |
| 1        |  | TOCHA TIG 8XT-30 8MTS 35-50MM2 | UN       | 494,22 €    |



## ACESSÓRIOS TOCHA: 9 / 20 / 30

| Item Nr. |  | Designação                         | Tipo Un. | Preço (PVP) |
|----------|--|------------------------------------|----------|-------------|
| 1        |  | PINÇA PORTA ELETRODO 0,5MM (13N20) | UN       | 0,88 €      |
| 1        |  | PINÇA PORTA ELÉTRODO 1,0MM (13N21) | UN       | 0,88 €      |
| 1        |  | PINÇA PORTA ELÉTRODO 1,6MM (13N22) | UN       | 0,88 €      |
| 1        |  | PINÇA PORTA ELÉTRODO 2,0MM (T9-20) | UN       | 0,88 €      |
| 1        |  | PINÇA PORTA ELÉTRODO 2,4MM (13N23) | UN       | 0,88 €      |
| 1        |  | PINÇA PORTA ELÉTRODO 3,2MM (13N24) | UN       | 0,88 €      |



| Item Nr. |  | Designação                           | Tipo Un. | Preço (PVP) |
|----------|--|--------------------------------------|----------|-------------|
| 1        |  | BOCAL CERÂMICO N°4 - 6,4MM (13N08)   | UN       | 0,74 €      |
| 1        |  | BOCAL CERÂMICO N°5 - 8,0MM (13N09)   | UN       | 0,74 €      |
| 1        |  | BOCAL CERÂMICO N°6 - 9,8MM (13N10)   | UN       | 0,74 €      |
| 1        |  | BOCAL CERÂMICO N°7 - 11,2MM (13N11)  | UN       | 0,74 €      |
| 1        |  | BOCAL CERÂMICO N°8 - 12,7MM (13N12)  | UN       | 0,74 €      |
| 1        |  | BOCAL CERÂMICO N°10 - 15,7MM (13N13) | UN       | 0,74 €      |



| Item Nr. |  | Designação                    | Tipo Un. | Preço (PVP) |
|----------|--|-------------------------------|----------|-------------|
| 1        |  | PORTA PINÇA 0,5MM (13N25)     | UN       | 2,11 €      |
| 1        |  | PORTA PINÇA 1,0MM (13N26)     | UN       | 2,11 €      |
| 1        |  | PORTA PINÇA 1,6MM (13N27)     | UN       | 2,11 €      |
| 1        |  | PORTA PINÇA 2,0-2,4MM (13N28) | UN       | 2,11 €      |
| 1        |  | PORTA PINÇA 3,2MM (13N29)     | UN       | 2,11 €      |

1.



| Item Nr. |  | Designação                                    | Tipo Un. | Preço (PVP) |
|----------|--|-----------------------------------------------|----------|-------------|
| 1        |  | BOCAL CERÂMICO GAS LENS N°4 - 6,4MM (53N58)   | UN       | 0,84 €      |
| 1        |  | BOCAL CERÂMICO GAS LENS N°5 - 8,0MM (53N59)   | UN       | 0,84 €      |
| 1        |  | BOCAL CERÂMICO GAS LENS N°6 - 9,8MM (53N60)   | UN       | 0,84 €      |
| 1        |  | BOCAL CERÂMICO GAS LENS N°7 - 11,2MM (53N61)  | UN       | 0,84 €      |
| 1        |  | BOCAL CERÂMICO GAS LENS N°8 - 12,7MM (53N61S) | UN       | 0,84 €      |

1.



| Item Nr. |  | Designação                         | Tipo Un. | Preço (PVP) |
|----------|--|------------------------------------|----------|-------------|
| 1        |  | PORTA PINÇA GAS LENS 1,0MM (45V42) | UN       | 6,86 €      |
| 1        |  | PORTA PINÇA GAS LENS 1,6MM (45V43) | UN       | 6,86 €      |
| 1        |  | PORTA PINÇA GAS LENS 2,4MM (45V44) | UN       | 6,86 €      |
| 1        |  | PORTA PINÇA GAS LENS 3,2MM (45V45) | UN       | 6,86 €      |

1.



| Item Nr. |  | Designação                 | Tipo Un. | Preço (PVP) |
|----------|--|----------------------------|----------|-------------|
| 1        |  | ISOLADOR GAS LENS (598882) | UN       | 0,95 €      |



| Item Nr. |  | Designação                                          | Tipo Un. | Preço (PVP) |
|----------|--|-----------------------------------------------------|----------|-------------|
| 1        |  | PINÇA PORTA ELECTRODO GAS LENS LONGO 1,6MM (13N22L) | UN       | 1,02 €      |
| 1        |  | PINÇA PORTA ELECTRODO GAS LENS LONGO 2,4MM (13N23L) | UN       | 1,02 €      |



| Item Nr. |  | Designação                                 | Tipo Un. | Preço (PVP) |
|----------|--|--------------------------------------------|----------|-------------|
| 1        |  | PORTA PINÇA GAS LENS LONGO 1,6MM (45V116S) | UN       | 14,67 €     |
| 1        |  | PORTA PINÇA GAS LENS LONGO 2,4MM (45V64S)  | UN       | 14,67 €     |



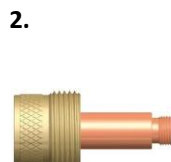
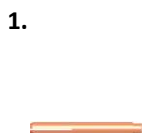
| Item Nr. |  | Designação                                        | Tipo Un. | Preço (PVP) |
|----------|--|---------------------------------------------------|----------|-------------|
| 1        |  | BOCAL CERÂMICO LARGO GAS LENS Nº6 - 10MM (57N75)  | UN       | 3,62 €      |
| 1        |  | BOCAL CERÂMICO LARGO GAS LENS Nº8 - 13MM (57N74)  | UN       | 3,62 €      |
| 1        |  | BOCAL CERÂMICO LARGO GAS LENS Nº10 - 16MM (53N88) | UN       | 3,62 €      |
| 1        |  | BOCAL CERÂMICO LARGO GAS LENS Nº12 - 19MM (53N87) | UN       | 3,62 €      |



| Item Nr. | Designação                         | Tipo Un. | Preço (PVP) |
|----------|------------------------------------|----------|-------------|
| 1        | ISOLADOR LARGO GAS LENS (54N63-20) | UN       | 3,87 €      |



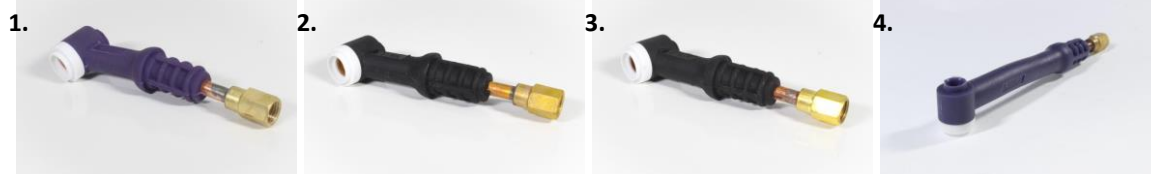
| Item Nr. | Designação                                         | Tipo Un. | Preço (PVP) |
|----------|----------------------------------------------------|----------|-------------|
| 1        | PINÇA PORTA ELÉTRODO GAS LENS LONGO 3,2MM (13N24L) | UN       | 0,99 €      |
| 2        | PORTA PINÇA GAS LENS LONGO 3,2MM (995795S)         | UN       | 10,66 €     |
| 3        | BOCAL CERÂMICO LONGO Nº5 - 8,0MM (796F72)          | UN       | 1,48 €      |
| 3        | BOCAL CERÂMICO LONGO Nº6 - 10,0MM (796F73)         | UN       | 1,48 €      |
| 4        | BOCAL CERÂMICO EXTRA LONGO Nº6 - 10,0MM (796F77)   | UN       | 2,22 €      |



| Item Nr. | Designação                                 | Tipo Un. | Preço (PVP)  |
|----------|--------------------------------------------|----------|--------------|
| 1        | TERMINAL DE APERTO LONGO 9 / 20 / 30       | UN       | 2,39 €       |
| 2        | TERMINAL DE APERTO MÉDIO 9 / 20 / 30       | UN       | 1,93 €       |
| 3        | TERMINAL DE APERTO CURTO 9 / 20 / 30       | UN       | 1,83 €       |
| 4        | TERMINAL DE APERTO EXTRA LONGO 9 / 20 / 30 | UN       | Sob Consulta |



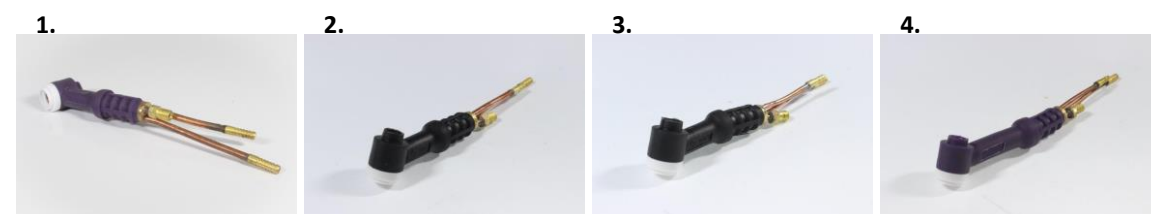
| Item Nr. |  | Designação                            | Tipo Un. | Preço (PVP) |
|----------|--|---------------------------------------|----------|-------------|
| 1        |  | CORPO DE TOCHA PRO9                   | UN       | 20,09 €     |
| 2        |  | CORPO DE TOCHA WP9                    | UN       | 17,77 €     |
|          |  |                                       |          |             |
| 3        |  | CORPO DE TOCHA FLEXÍVEL WP9FX         | UN       | 32,65 €     |
| 4        |  | CORPO DE TOCHA FLEXÍVEL LONGO PRO9FXL | UN       | 27,44 €     |
|          |  |                                       |          |             |



| Item Nr. |  | Designação                                   | Tipo Un. | Preço (PVP) |
|----------|--|----------------------------------------------|----------|-------------|
| 1        |  | CORPO DE TOCHA STANDARD 4CE-9 ( 520100 )     | UN       | 18,14 €     |
| 2        |  | CORPO DE TOCHA FLEXÍVEL 4CE-9FX ( 520105 )   | UN       | 25,05 €     |
|          |  |                                              |          |             |
| 3        |  | CORPO DE TOCHA COM VÁLVULA 4CE-9V ( 520110 ) | UN       | 45,40 €     |



| Item Nr. |  | Designação                             | Tipo Un. | Preço (PVP) |
|----------|--|----------------------------------------|----------|-------------|
| 1        |  | CORPO DE TOCHA PRO20                   | UN       | 43,27 €     |
| 2        |  | CORPO DE TOCHA WP20                    | UN       | 34,83 €     |
|          |  |                                        |          |             |
| 3        |  | CORPO DE TOCHA FLEXÍVEL WP20FX         | UN       | 46,37 €     |
| 4        |  | CORPO DE TOCHA FLEXÍVEL LONGO PRO20FXL | UN       | 58,65 €     |



| Item Nr. |  | Designação                                  | Tipo Un. | Preço (PVP) |
|----------|--|---------------------------------------------|----------|-------------|
| 1        |  | CORPO DE TOCHA STANDARD 4CE-20 ( 520400 )   | UN       | 44,44 €     |
| 2        |  | CORPO DE TOCHA FLEXÍVEL 4CE-20FX ( 520405 ) | UN       | 67,17 €     |

**1.**

**2.**


| Item Nr. |  | Designação                        | Tipo Un. | Preço (PVP) |
|----------|--|-----------------------------------|----------|-------------|
| 1        |  | VÁLVULA TOCHA TIG 9V / 17V (VS-2) | UN       | 3,06 €      |

**1.**


## ACESSÓRIOS TOCHA: 17 / 26 /18

| Item Nr. |  | Designação                                 | Tipo Un. | Preço (PVP) |
|----------|--|--------------------------------------------|----------|-------------|
| 1        |  | PINÇA PORTA ELÉTRODO 0,5MM (10N21)         | UN       | 1,02 €      |
| 1        |  | PINÇA PORTA ELÉTRODO 1,0MM (10N22)         | UN       | 1,02 €      |
| 1        |  | PINÇA PORTA ELÉTRODO 1,6MM (10N23)         | UN       | 1,02 €      |
| 1        |  | PINÇA PORTA ELÉTRODO 2,0MM (T17-18-26)     | UN       | 1,02 €      |
| 1        |  | PINÇA PORTA ELÉTRODO 2,4MM (10N24)         | UN       | 1,02 €      |
| 1        |  | PINÇA PORTA ELÉTRODO 3,2MM (10N25)         | UN       | 1,02 €      |
| 1        |  | PINÇA PORTA ELÉTRODO 4,0MM (54N20)         | UN       | 1,02 €      |
|          |  |                                            |          |             |
| 2        |  | PINÇA PORTA ELÉTRODO 1,6 MM CURTA (10N23S) | UN       | 0,99 €      |
| 2        |  | PINÇA PORTA ELÉTRODO 2,4 MM CURTA (10N24S) | UN       | 0,99 €      |

**1.**

**2.**


| Item Nr. |  | Designação                           | Tipo Un. | Preço (PVP) |
|----------|--|--------------------------------------|----------|-------------|
| 1        |  | BOCAL CERÂMICO Nº4 - 6,5MM (10N50)   | UN       | 0,99 €      |
| 1        |  | BOCAL CERÂMICO Nº5 - 8,0MM (10N49)   | UN       | 0,99 €      |
| 1        |  | BOCAL CERÂMICO Nº6 - 9,5MM (10N48)   | UN       | 0,99 €      |
| 1        |  | BOCAL CERÂMICO Nº7 - 11,0MM (10N47)  | UN       | 0,99 €      |
| 1        |  | BOCAL CERÂMICO Nº8 - 12,5MM (10N46)  | UN       | 0,99 €      |
| 1        |  | BOCAL CERÂMICO Nº10 - 16,0MM (10N45) | UN       | 0,99 €      |
| 1        |  | BOCAL CERÂMICO Nº12 - 19,0MM (10N44) | UN       | 1,20 €      |



| Item Nr. |  | Designação                                 | Tipo Un. | Preço (PVP) |
|----------|--|--------------------------------------------|----------|-------------|
| 1        |  | BOCAL CERÂMICO LONGO Nº5 - 8,0MM (10N49L)  | UN       | 1,37 €      |
| 1        |  | BOCAL CERÂMICO LONGO Nº6 - 9,5MM (10N48L)  | UN       | 1,37 €      |
| 1        |  | BOCAL CERÂMICO LONGO Nº7 - 11,0MM (10N47L) | UN       | 1,37 €      |



| Item Nr. |  | Designação                 | Tipo Un. | Preço (PVP) |
|----------|--|----------------------------|----------|-------------|
| 1        |  | PORTA PINÇA 0,5MM (10N29)  | UN       | 2,30 €      |
| 1        |  | PORTA PINÇA 1,0MM (10N30)  | UN       | 2,30 €      |
| 1        |  | PORTA PINÇA 1,6MM (10N31)  | UN       | 2,30 €      |
| 1        |  | PORTA PINÇA 2,4MM (10N32)  | UN       | 2,30 €      |
| 1        |  | PORTA PINÇA 3,2MM (10N28)  | UN       | 2,30 €      |
| 1        |  | PORTA PINÇA 4,0MM (406488) | UN       | 2,30 €      |



| Item Nr. |  | Designação                  | Tipo Un. | Preço (PVP) |
|----------|--|-----------------------------|----------|-------------|
| 1        |  | ISOLADOR WP 17/18/26 (18CG) | UN       | 1,37 €      |



| Item Nr. |  | Designação                                    | Tipo Un. | Preço (PVP) |
|----------|--|-----------------------------------------------|----------|-------------|
| 1        |  | BOCAL CERÂMICO GAS LENS N°4 - 6,4MM (54N18)   | UN       | 1,51 €      |
| 1        |  | BOCAL CERÂMICO GAS LENS N°5 - 8,0MM (54N17)   | UN       | 1,51 €      |
| 1        |  | BOCAL CERÂMICO GAS LENS N°6 - 9,8MM (54N16)   | UN       | 1,51 €      |
| 1        |  | BOCAL CERÂMICO GAS LENS N°7 - 11,2MM (54N15)  | UN       | 1,51 €      |
| 1        |  | BOCAL CERÂMICO GAS LENS N°8 - 12,7MM (54N14)  | UN       | 1,51 €      |
| 1        |  | BOCAL CERÂMICO GAS LENS N°12 - 17,2MM (54N19) | UN       | 1,51 €      |



| Item Nr. |  | Designação                                          | Tipo Un. | Preço (PVP) |
|----------|--|-----------------------------------------------------|----------|-------------|
| 1        |  | BOCAL CERÂMICO LONGO GAS LENS N°6 - 9,8MM (54N16L)  | UN       | 2,74 €      |
| 1        |  | BOCAL CERÂMICO LONGO GAS LENS N°7 - 11,2MM (54N15L) | UN       | 2,74 €      |



| Item Nr. |  | Designação                         | Tipo Un. | Preço (PVP) |
|----------|--|------------------------------------|----------|-------------|
| 1        |  | PORTA PINÇA GAS LENS 1,0MM (45V24) | UN       | 8,30 €      |
| 1        |  | PORTA PINÇA GAS LENS 1,6MM (45V25) | UN       | 8,30 €      |
| 1        |  | PORTA PINÇA GAS LENS 2,4MM (45V26) | UN       | 8,30 €      |
| 1        |  | PORTA PINÇA GAS LENS 3,2MM (45V27) | UN       | 8,30 €      |
| 1        |  | PORTA PINÇA GAS LENS 4,0MM (45V28) | UN       | 8,30 €      |



| Item Nr. |  | Designação                | Tipo Un. | Preço (PVP) |
|----------|--|---------------------------|----------|-------------|
| 1        |  | ISOLADOR GAS LENS (54N01) | UN       | 2,04 €      |
|          |  | USAR COM ISOLADOR 18CG    |          |             |



| Item Nr. |  | Designação                                        | Tipo Un. | Preço (PVP) |
|----------|--|---------------------------------------------------|----------|-------------|
| 1        |  | BOCAL CERÂMICO LARGO GAS LENS Nº6 - 10MM (57N75)  | UN       | 3,62 €      |
| 1        |  | BOCAL CERÂMICO LARGO GAS LENS Nº8 - 13MM (57N74)  | UN       | 3,62 €      |
| 1        |  | BOCAL CERÂMICO LARGO GAS LENS Nº10 - 16MM (53N88) | UN       | 3,62 €      |
| 1        |  | BOCAL CERÂMICO LARGO GAS LENS Nº12 - 19MM (53N87) | UN       | 3,62 €      |
| 1        |  | BOCAL CERÂMICO LARGO GAS LENS - 23,8MM (53N89)    | UN       | 7,12 €      |



| Item Nr. | Designação                               | Tipo Un. | Preço (PVP) |
|----------|------------------------------------------|----------|-------------|
| 1        | PORTA PINÇA GAS LENS LONGO 2,4MM (45V64) | UN       | 14,88 €     |



| Item Nr. | Designação                      | Tipo Un. | Preço (PVP) |
|----------|---------------------------------|----------|-------------|
| 1        | ISOLADOR GAS LENS LARGO (54N63) | UN       | 3,73 €      |
|          | USAR COM ISOLADOR 18CG          |          |             |



| Item Nr. | Designação                                             | Tipo Un. | Preço (PVP) |
|----------|--------------------------------------------------------|----------|-------------|
| 1        | DIFUSOR ADAPTADOR 0,5-3,2MM 17/26/18 - 9/20 ( 17CB20 ) | UN       | 1,83 €      |
| 2        | ISOLADOR DIFUSOR ADAPTADOR 17/26/18 - 9/20 (18CG20)    | UN       | 1,37 €      |

1. 2.



| Item Nr. | Designação                        | Tipo Un. | Preço (PVP) |
|----------|-----------------------------------|----------|-------------|
| 1        | TERMINAL DE APERTO CURTO 17/26/18 | UN       | 1,09 €      |
| 2        | TERMINAL DE APERTO MÉDIO 17/26/18 | UN       | 1,61 €      |
| 3        | TERMINAL DE APERTO LONGO 17/26/18 | UN       | 1,68 €      |



| Item Nr. |  | Designação    | Tipo Un. | Preço (PVP) |
|----------|--|---------------|----------|-------------|
| 1        |  | ISOLADOR 18-7 | UN       | 2,32 €      |

1.



| Item Nr. |  | Designação                      | Tipo Un. | Preço (PVP) |
|----------|--|---------------------------------|----------|-------------|
| 1        |  | CORPO DE TOCHA PRO17            | UN       | 17,13 €     |
| 2        |  | CORPO DE TOCHA WP17             | UN       | 20,40 €     |
|          |  |                                 |          |             |
| 3        |  | CORPO DE TOCHA FLEXÍVEL PRO17FX | UN       | 33,63 €     |
| 4        |  | CORPO DE TOCHA FLEXÍVEL WP17FX  | UN       | 29,20 €     |

1.



2.



3.



4.



| Item Nr. |  | Designação                                  | Tipo Un. | Preço (PVP) |
|----------|--|---------------------------------------------|----------|-------------|
| 1        |  | CORPO DE TOCHA COM VÁLVULA WP17V            | UN       | 31,52 €     |
|          |  |                                             |          |             |
| 2        |  | CORPO DE TOCHA FLEXÍVEL COM VÁLVULA WP17VFX | UN       | 34,72 €     |

1.

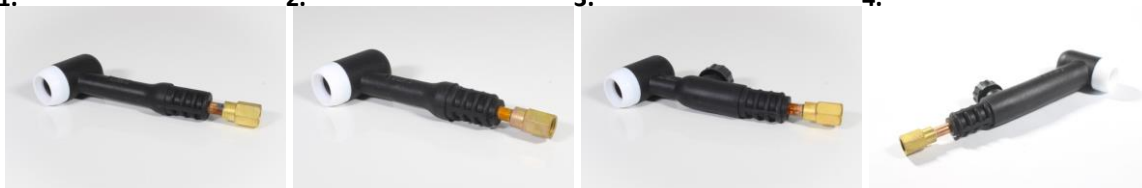


2.



| Item Nr. |  | Designação                                               | Tipo Un. | Preço (PVP) |
|----------|--|----------------------------------------------------------|----------|-------------|
| 1        |  | CORPO DE TOCHA STANDARD 4CE-17 ( 520200 )                | UN       | 18,49 €     |
| 2        |  | CORPO DE TOCHA FLEXÍVEL 4CE-17F ( 520205 )               | UN       | 24,39 €     |
| 3        |  | CORPO DE TOCHA COM VÁLVULA 4CE-17V ( 520210 )            | UN       | 24,00 €     |
| 4        |  | CORPO DE TOCHA FLEXÍVEL COM VÁLVULA 4CE-17VFX ( 520215 ) | UN       | 78,67 €     |

1. 2. 3. 4.



| Item Nr. |  | Designação                      | Tipo Un. | Preço (PVP) |
|----------|--|---------------------------------|----------|-------------|
| 1        |  | CORPO DE TOCHA PRO26            | UN       | 73,82 €     |
| 2        |  | CORPO DE TOCHA WP26             | UN       | 25,97 €     |
| 3        |  | CORPO DE TOCHA FLEXÍVEL PRO26FX | UN       | 33,35 €     |
| 4        |  | CORPO DE TOCHA FLEXÍVEL WP26FX  | UN       | 34,62 €     |

1. 2. 3. 4.



| Item Nr. |  | Designação                                  | Tipo Un. | Preço (PVP) |
|----------|--|---------------------------------------------|----------|-------------|
| 1        |  | CORPO DE TOCHA COM VÁLVULA WP26V            | UN       | 35,74 €     |
| 2        |  | CORPO DE TOCHA FLEXÍVEL COM VÁLVULA WP26VFX | UN       | 38,45 €     |

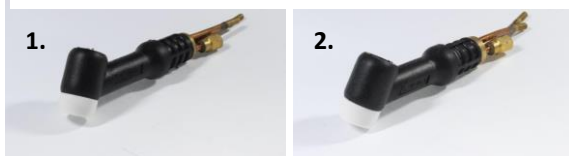
1. 2.



| Item Nr. | Designação                                    | Tipo Un. | Preço (PVP) |
|----------|-----------------------------------------------|----------|-------------|
| 1        | CORPO DE TOCHA STANDARD 4CE-26 ( 520600 )     | UN       | 24,00 €     |
| 2        | CORPO DE TOCHA FLEXÍVEL 4CE-26FX ( 520605 )   | UN       | 39,37 €     |
| 3        | CORPO DE TOCHA COM VÁLVULA 4CE-26V ( 520610 ) | UN       | 60,98 €     |



| Item Nr. | Designação                     | Tipo Un. | Preço (PVP) |
|----------|--------------------------------|----------|-------------|
| 1        | CORPO DE TOCHA WP18            | UN       | 36,66 €     |
| 2        | CORPO DE TOCHA FLEXÍVEL WP18FX | UN       | 35,18 €     |



| Item Nr. | Designação                                 | Tipo Un. | Preço (PVP) |
|----------|--------------------------------------------|----------|-------------|
| 1        | CORPO DE TOCHA STANDARD 4CE-18W ( 520300 ) | UN       | 29,02 €     |
| 2        | CORPO DE TOCHA FLEXÍVEL 4CE-18W ( 520305 ) | UN       | 42,63 €     |



| Item Nr. | Designação            | Tipo Un. | Preço (PVP) |
|----------|-----------------------|----------|-------------|
| 1        | CORPO DE TOCHA WP18SC | UN       | 34,93 €     |



| Item Nr. |  | Designação                   | Tipo Un. | Preço (PVP) |
|----------|--|------------------------------|----------|-------------|
| 1        |  | VÁLVULA TOCHA TIG 26V (VS-1) | UN       | 3,06 €      |

1.



## ACESSÓRIOS TOCHA: 24 / 24W

| Item Nr. |  | Designação                         | Tipo Un. | Preço (PVP) |
|----------|--|------------------------------------|----------|-------------|
| 1        |  | PINÇA PORTA ELÉTRODO 1,0MM (53N16) | UN       | 1,76 €      |
| 1        |  | PINÇA PORTA ELÉTRODO 1,6MM (53N14) | UN       | 1,76 €      |

1.



| Item Nr. |  | Designação                        | Tipo Un. | Preço (PVP) |
|----------|--|-----------------------------------|----------|-------------|
| 1        |  | BOCAL CERÂMICO Nº4 - 6MM (53N24)  | UN       | 0,70 €      |
| 1        |  | BOCAL CERÂMICO Nº5 - 8MM (53N25)  | UN       | 0,70 €      |
| 1        |  | BOCAL CERÂMICO Nº6 - 10MM (53N27) | UN       | 0,70 €      |

1.



| Item Nr. |  | Designação                 | Tipo Un. | Preço (PVP) |
|----------|--|----------------------------|----------|-------------|
| 1        |  | PORTA PINÇA 1,0 MM (53N18) | UN       | 1,79 €      |
| 1        |  | PORTA PINÇA 1,6MM (53N19)  | UN       | 1,79 €      |

1.



| Item Nr. |  | Designação                | Tipo Un. | Preço (PVP) |
|----------|--|---------------------------|----------|-------------|
| 1        |  | ISOLADOR WP24/24W (53N22) | UN       | 0,99 €      |

1.



| Item Nr. |  | Designação                                  | Tipo Un. | Preço (PVP) |
|----------|--|---------------------------------------------|----------|-------------|
| 1        |  | PINÇA PORTA ELÉTRODO GAS LENS 1,6MM (53N64) | UN       | 1,09 €      |

1.



| Item Nr. |  | Designação                                    | Tipo Un. | Preço (PVP) |
|----------|--|-----------------------------------------------|----------|-------------|
| 1        |  | BOCAL CERÂMICO GAS LENS N°4 - 6,4MM (53N58)   | UN       | 0,84 €      |
| 1        |  | BOCAL CERÂMICO GAS LENS N°5 - 8,0MM (53N59)   | UN       | 0,84 €      |
| 1        |  | BOCAL CERÂMICO GAS LENS N°6 - 9,8MM (53N60)   | UN       | 0,84 €      |
| 1        |  | BOCAL CERÂMICO GAS LENS N°7 - 11,2MM (53N61)  | UN       | 0,84 €      |
| 1        |  | BOCAL CERÂMICO GAS LENS N°8 - 12,7MM (53N61S) | UN       | 0,84 €      |

1.



| Item Nr. | Designação                         | Tipo Un. | Preço (PVP) |
|----------|------------------------------------|----------|-------------|
| 1        | PORTA PINÇA GAS LENS 1,6MM (45V43) | UN       | 6,86 €      |



| Item Nr. | Designação                         | Tipo Un. | Preço (PVP) |
|----------|------------------------------------|----------|-------------|
| 1        | ISOLADOR GAS LENS WP24/24W (53N66) | UN       | 1,09 €      |



| Item Nr. | Designação           | Tipo Un. | Preço (PVP) |
|----------|----------------------|----------|-------------|
| 1        | CORPO DE TOCHA WP24  | UN       | 23,04 €     |
| 2        | CORPO DE TOCHA WP24W | UN       | 34,97 €     |



| Item Nr. | Designação                                 | Tipo Un. | Preço (PVP) |
|----------|--------------------------------------------|----------|-------------|
| 1        | CORPO DE TOCHA STANDARD 4CE-24 ( 520500 )  | UN       | 44,14 €     |
| 2        | CORPO DE TOCHA STANDARD 4CE-24W ( 520505 ) | UN       | 70,32 €     |



| Item Nr. | Designação                                  | Tipo Un. | Preço (PVP) |
|----------|---------------------------------------------|----------|-------------|
| 1        | TOCHA TIG 8TE-17 EXTRACTOR AR 4MTS 35-50MM2 | UN       | 796,30 €    |

1.



| Item Nr. | Designação                                    | Tipo Un. | Preço (PVP) |
|----------|-----------------------------------------------|----------|-------------|
| 1        | TOCHA TIG 8TE-30 EXTRACTOR ÁGUA 4MTS 35-50MM2 | UN       | 870,37 €    |

1.



## ACESSÓRIOS ESPECIAIS DIVERSOS: CK9 / 20 /30 STANDARS / GAS LENS

| Item Nr. | Designação                                             | Tipo Un. | Preço (PVP) |
|----------|--------------------------------------------------------|----------|-------------|
| 1        | KIT CONVERSÃO CK9/20 GAS LENS 2,4 MM (D2GS332)         | UN       | 40,42 €     |
| 2        | KIT CONVERSÃO CK9/20 GAS LENS PIREX 2,4 MM (D2GS332-P) | UN       | 67,72 €     |

1.



2.



| Item Nr. | Designação                                                   | Tipo Un. | Preço (PVP) |
|----------|--------------------------------------------------------------|----------|-------------|
| 1        | KIT CONVERSÃO CK9/20 ALUM GAS LENS LARGO 2,4MM (D2GS332LD-A) | UN       | 168,49 €    |
| 2        | KIT CONVERSÃO CK9/20 GAS LENS LARGO PIREX 1,6MM (D2GS116LD)  | UN       | 180,00 €    |
| 2        | KIT CONVERSÃO CK9/20 GAS LENS LARGO PIREX 2,4MM (D2GS332LD)  | UN       | 180,00 €    |

1.



2.



| Item Nr. | Designação                                          | Tipo Un. | Preço (PVP) |
|----------|-----------------------------------------------------|----------|-------------|
| 1        | PINÇA PORTA ELECTRODO CK9/20 2,4MM (2C332GS)        | UN       | 4,91 €      |
| 2        | PORTA PINÇA GAS LENS CK9/20 2,4MM (45V44 - 2GL332 ) | UN       | 7,82 €      |

1.



2.



| Item Nr. | Designação                                                  | Tipo Un. | Preço (PVP) |
|----------|-------------------------------------------------------------|----------|-------------|
| 1        | PORTA PINÇA STANDARD GAS LENS CK9/20 (2CBGS-1)              | UN       | 8,63 €      |
| 2        | DIFUSOR/ADAPTADOR GAS LENS CK9/17/26/18/20 1,6MM (TAS116GS) | UN       | 9,89 €      |
| 2        | DIFUSOR/ADAPTADOR GAS LENS CK9/17/26/18/20 2,4MM (TAS332GS) | UN       | 9,89 €      |
| 2        | DIFUSOR/ADAPTADOR GAS LENS CK9/17/26/18/20 3,2MM (TAS418GS) | UN       | 9,89 €      |

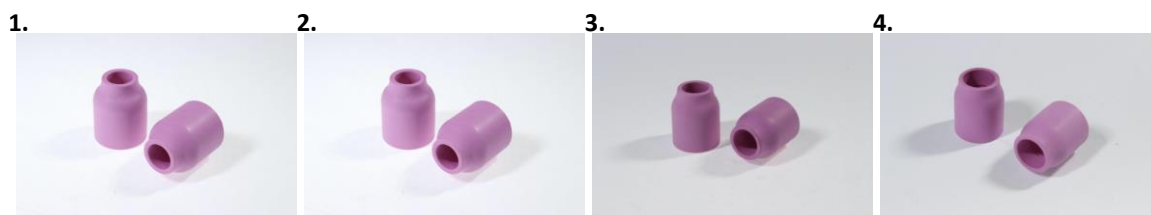
1.



2.



| Item Nr. | Designação                                                     | Tipo Un. | Preço (PVP) |
|----------|----------------------------------------------------------------|----------|-------------|
| 1        | BOCAL CERÂMICO GAS LENS ALUM CK9/20 N°5 - 8,0MM 53N59 (2AG5)   | UN       | 1,72 €      |
| 2        | BOCAL CERÂMICO GAS LENS ALUM CK9/20 N°6 - 9,8MM 53N60 (2AG6)   | UN       | 1,72 €      |
| 3        | BOCAL CERÂMICO GAS LENS ALUM CK9/20 N°7 - 11,2MM 53N61 (2AG7)  | UN       | 1,72 €      |
| 4        | BOCAL CERÂMICO GAS LENS ALUM CK9/20 N°8 - 12,7MM 53N61S (2AG8) | UN       | 1,72 €      |



| Item Nr. | Designação                                          | Tipo Un. | Preço (PVP) |
|----------|-----------------------------------------------------|----------|-------------|
| 1        | BOCAL CERÂMICO GAS LENS ESP CK9/20 (53N61SC - 2SG7) | UN       | 28,95 €     |
| 2        | BOCAL PIREX GAS LENS CK9/20 (2P8GS)                 | UN       | 34,84 €     |
| 3        | ISOLADOR CK9/20 (2GHS)                              | UN       | 4,95 €      |



## ACESSÓRIOS ESPECIAIS DIVERSOS: CK17 / 26 / 18 STANDARS / GAS LENS

| Item Nr. | Designação                               | Tipo Un. | Preço (PVP) |
|----------|------------------------------------------|----------|-------------|
| 1        | KIT CONVERSÃO CK17/18/26 1,6MM (D3GS116) | UN       | 43,33 €     |
| 1        | KIT CONVERSÃO CK17/18/26 2,4MM (D3GS332) | UN       | 43,33 €     |
| 1        | KIT CONVERSÃO CK17/18/26 3,2MM (D3GS418) | UN       | 43,33 €     |



| Item Nr. |  | Designação                                       | Tipo Un. | Preço (PVP) |
|----------|--|--------------------------------------------------|----------|-------------|
| 1        |  | KIT CONVERSÃO CK17/18/26 PIREX 1,6MM (D3GS116-P) | UN       | 83,68 €     |
| 1        |  | KIT CONVERSÃO CK17/18/26 PIREX 2,4MM (D3GS332-P) | UN       | 83,68 €     |
| 1        |  | KIT CONVERSÃO CK17/18/26 PIREX 3,2MM (D3GS418-P) | UN       | 83,68 €     |

1.



| Item Nr. |  | Designação                                            | Tipo Un. | Preço (PVP) |
|----------|--|-------------------------------------------------------|----------|-------------|
| 1        |  | KIT CONVERSÃO CK17/18/26 GL LARGO 2,4MM (D4GS332LD)   | UN       | 189,16 €    |
| 2        |  | KIT CONVERSÃO CK17/18/26 GL LARGO 2,4MM (D4GS332LD-A) | UN       | 198,77 €    |

1.



2.



| Item Nr. |  | Designação                                             | Tipo Un. | Preço (PVP) |
|----------|--|--------------------------------------------------------|----------|-------------|
| 1        |  | PINÇA PORTA ELÉTRODO ESP CK17/18/26 1,6MM (3C116GS)    | UN       | 5,96 €      |
| 1        |  | PINÇA PORTA ELÉTRODO ESP CK17/18/26 2,4MM (3C332GS)    | UN       | 5,96 €      |
| 1        |  | PINÇA PORTA ELÉTRODO ESP CK17/18/26 3,2MM (3C418GS)    | UN       | 5,96 €      |
| 2        |  | PINÇA PORTA ELÉTRODO 1,6MM CK (4C116)                  | UN       | 5,68 €      |
| 2        |  | PINÇA PORTA ELÉTRODO 2,4MM CK (4C332)                  | UN       | 5,68 €      |
| 3        |  | PINÇA PORTA ELÉTRODO CK17/18/26 GL ESP 1,6MM (4C116GS) | UN       | 9,37 €      |
| 3        |  | PINÇA PORTA ELÉTRODO CK17/18/26 GL ESP 2,4MM (4C332GS) | UN       | 9,37 €      |
| 3        |  | PINÇA PORTA ELÉTRODO CK17/18/26 GL ESP 3,2MM (4C418GS) | UN       | 9,37 €      |

1.



2.



3.



| Item Nr. |  | Designação                                           | Tipo Un. | Preço (PVP) |
|----------|--|------------------------------------------------------|----------|-------------|
| 1        |  | PORTA PINÇA CK17/18/26 2,4MM 3CB332 ( 10N32 )        | UN       | 4,70 €      |
| 1        |  | PORTA PINÇA CK17/18/26 3,2MM 3CB418 ( 10N28 )        | UN       | 4,70 €      |
|          |  |                                                      |          |             |
| 2        |  | PORTA PINÇA GL STUBBY CK17/18/26-9/20 1,6MM (4GL116) | UN       | 25,75 €     |
| 2        |  | PORTA PINÇA GL STUBBY CK17/18/26-9/20 2,4MM (4GL332) | UN       | 25,75 €     |

1.



2.



| Item Nr. |  | Designação                                                  | Tipo Un. | Preço (PVP) |
|----------|--|-------------------------------------------------------------|----------|-------------|
| 1        |  | PORTA PINÇA GAS LENS STANDARD CK17/18/26-9/20 (3CBGS)       | UN       | 11,26 €     |
|          |  |                                                             |          |             |
| 2        |  | PORTA PINÇA GAS LENS STUBBY CK17/18/26-9/20 (4CBGS)         | UN       | 9,12 €      |
|          |  |                                                             |          |             |
| 3        |  | DIFUSOR/ADAPTADOR GAS LENS CK9/17/26/18/20 1,6MM (TAS116GS) | UN       | 9,89 €      |
| 3        |  | DIFUSOR/ADAPTADOR GAS LENS CK9/17/26/18/20 2,4MM (TAS332GS) | UN       | 9,89 €      |
| 3        |  | DIFUSOR/ADAPTADOR GAS LENS CK9/17/26/18/20 3,2MM (TAS418GS) | UN       | 9,89 €      |
|          |  |                                                             |          |             |
| 4        |  | DIFUSOR/ADAPTADOR GAS LENS CK9/17/26/18/20 2,4MM TAS332GSLD | UN       | 42,18 €     |

1.



2.



3.



4.



| Item Nr. |  | Designação                                       | Tipo Un. | Preço (PVP) |
|----------|--|--------------------------------------------------|----------|-------------|
| 1        |  | BOCAL PIREX GAS LENS CK17/18/26 (3P8GS)          | UN       | 40,74 €     |
|          |  |                                                  |          |             |
| 2        |  | BOCAL PIREX GAS LENS CK17/18/26 LARGO (4P18GSLD) | UN       | 80,98 €     |

1.



2.



| Item Nr. |  | Designação                                  | Tipo Un. | Preço (PVP)  |
|----------|--|---------------------------------------------|----------|--------------|
| 1        |  | ISOLADOR CK17/18/26 GL ESP (4GHS)           | UN       | 15,30 €      |
| 2        |  | ISOLADOR GAS LENS STUBBY 17/18/26 (17GLG20) | UN       | Sob Consulta |
| 3        |  | O`RING DIFUSOR/PIREX CK (3CBGS/2CBGS-1)     | UN       | 3,69 €       |
| 3        |  | O`RING DIFUSOR/PIREX (4CBGSLD/2CBGSLD)      | UN       | 9,51 €       |

**1.**

**2.**

**3.**


| Item Nr. |  | Designação                                   | Tipo Un. | Preço (PVP) |
|----------|--|----------------------------------------------|----------|-------------|
| 1        |  | TERMINAL DE APERTO CURTO CK 300S (17/26/18 ) | UN       | 3,72 €      |
| 2        |  | TERMINAL DE APERTO MÉDIO CK 300M (17/26/18 ) | UN       | 4,25 €      |
| 3        |  | TERMINAL DE APERTO LONGO CK 300L (17/26/18 ) | UN       | 2,77 €      |

**1.**

**2.**

**3.**


## ACESSÓRIOS ESPECIAIS DIVERSOS: CK24 / 24W STANDARS / GAS LENS

| Item Nr. |  | Designação                                       | Tipo Un. | Preço (PVP) |
|----------|--|--------------------------------------------------|----------|-------------|
| 1        |  | PINÇA PORTA ELÉTRODO CK24 1,0MM (53N14)          | UN       | 2,74 €      |
| 1        |  | PINÇA PORTA ELÉTRODO CK24 1,6MM (53N16)          | UN       | 2,74 €      |
| 1        |  | PINÇA PORTA ELÉTRODO CK24 2,4MM (24C332)         | UN       | 2,74 €      |
| 2        |  | PINÇA PORTA ELÉTRODO CK24 GAS LENS 1,0MM (53N63) | UN       | 4,04 €      |
| 2        |  | PINÇA PORTA ELÉTRODO CK24 GAS LENS 1,6MM (53N64) | UN       | 4,04 €      |

**1.**

**2.**


| Item Nr. |  | Designação                                       | Tipo Un. | Preço (PVP) |
|----------|--|--------------------------------------------------|----------|-------------|
| 1        |  | PORTA PINÇA CK24 1,0MM (53N18)                   | UN       | 4,84 €      |
| 1        |  | PORTA PINÇA CK24 1,6MM (53N19)                   | UN       | 4,84 €      |
|          |  |                                                  |          |             |
| 2        |  | PORTA PINÇA CK24 GAS LENS 1,6MM (45V43 - 2GL116) | UN       | 6,74 €      |
|          |  |                                                  |          |             |
| 3        |  | PORTA PINÇA CK24 GAS LENS CURTO 2,4MM (8GL332)   | UN       | 54,21 €     |



| Item Nr. | Referência  | Designação                      | Tipo Un. | Preço (PVP) |
|----------|-------------|---------------------------------|----------|-------------|
| 1        | ACETIG00276 | ISOLADOR CK24/24W GL ESP (8GHS) | UN       | 13,37 €     |



## ACESSÓRIOS ESPECIAIS GAS LENS ECO: 9 / 20 / 30

| Item Nr. |  | Designação                                 | Tipo Un. | Preço (PVP) |
|----------|--|--------------------------------------------|----------|-------------|
| 1        |  | KIT CONVERSÃO PW STANDARD 9/20 PIREX 1,6MM | UN       | 30,57 €     |
| 1        |  | KIT CONVERSÃO PW STANDARD 9/20 PIREX 2,4MM | UN       | 30,57 €     |



| Item Nr. |  | Designação                                  | Tipo Un. | Preço (PVP) |
|----------|--|---------------------------------------------|----------|-------------|
| 1        |  | ISOLADOR PW STANDARD 9/20 (HSGS-1)          | UN       | 2,50 €      |
| 2        |  | PINÇA PORTA ELÉTRODO PW 9/20 1,0MM (13N21W) | UN       | 2,64 €      |
| 2        |  | PINÇA PORTA ELÉTRODO PW 9/20 1,6MM (13N22W) | UN       | 2,64 €      |
| 2        |  | PINÇA PORTA ELÉTRODO PW 9/20 2,4MM (13N23W) | UN       | 2,64 €      |
| 2        |  | PINÇA PORTA ELÉTRODO PW 9/20 3,2MM (13N24W) | UN       | 2,64 €      |

1.



2.



| Item Nr. |  | Designação                                           | Tipo Un. | Preço (PVP) |
|----------|--|------------------------------------------------------|----------|-------------|
| 1        |  | PORTA PINÇA PW STANDARD 9/20 (CBGS-1)                | UN       | 3,94 €      |
| 2        |  | DIFUSOR PORTA PINÇA PW 9/20-17/26/18 1,0MM (GLGS-10) | UN       | 10,84 €     |
| 2        |  | DIFUSOR PORTA PINÇA PW 9/20-17/26/18 1,6MM (GLGS-16) | UN       | 10,84 €     |
| 2        |  | DIFUSOR PORTA PINÇA PW 9/20-17/26/18 2,4MM (GLGS-24) | UN       | 10,84 €     |
| 2        |  | DIFUSOR PORTA PINÇA PW 9/20-17/26/18 3,2MM (GLGS-32) | UN       | 10,84 €     |
| 3        |  | BOCAL PIREX STANDARD PW 9/20 (GNGS-1)                | UN       | 9,60 €      |

1.



2.



3.



| Item Nr. |  | Designação                               | Tipo Un. | Preço (PVP) |
|----------|--|------------------------------------------|----------|-------------|
| 1        |  | KIT CONVERSAO PW LARGO 9/20 PIREX 1,6 MM | UN       | 68,88 €     |
| 1        |  | KIT CONVERSAO PW LARGO 9/20 PIREX 2,4 MM | UN       | 68,88 €     |

1.



| Item Nr. |  | Designação                        | Tipo Un. | Preço (PVP) |
|----------|--|-----------------------------------|----------|-------------|
| 1        |  | ISOLADOR PW LARGO 9/20 (HSGS-LD1) | UN       | 5,17 €      |

1.



| Item Nr. |  | Designação                                                  | Tipo Un. | Preço (PVP) |
|----------|--|-------------------------------------------------------------|----------|-------------|
| 1        |  | PORTA PINÇA PW LARGO 9/20 (CBGS-LD)                         | UN       | 20,83 €     |
| 2        |  | DIFUSOR PORTA PINÇA LARGO PW 9/20-17/26/18 1,0MM (LGLGS-10) | UN       | 25,33 €     |
| 2        |  | DIFUSOR PORTA PINÇA LARGO PW 9/20-17/26/18 1,6MM (LGLGS-16) | UN       | 25,33 €     |
| 2        |  | DIFUSOR PORTA PINÇA LARGO PW 9/20-17/26/18 2,4MM (LGLGS-24) | UN       | 25,33 €     |
| 2        |  | DIFUSOR PORTA PINÇA LARGO PW 9/2017/26/18 3,2MM (LGLGS-32)  | UN       | 25,33 €     |
| 3        |  | BOCAL PIREX LARGO PW 9/20 (GNGS-L1)                         | UN       | 18,43 €     |

1.



2.



3.



## ACESSÓRIOS ESPECIAIS GAS LENS ECO: 17 / 26 / 18

| Item Nr. |  | Designação                                     | Tipo Un. | Preço (PVP) |
|----------|--|------------------------------------------------|----------|-------------|
| 1        |  | KIT CONVERSÃO PW STANDARD 17/18/26 PIREX 1,6MM | UN       | 41,83 €     |
| 1        |  | KIT CONVERSÃO PW STANDARD 17/18/26 PIREX 2,4MM | UN       | 41,83 €     |
| 1        |  | KIT CONVERSÃO PW STANDARD 17/18/26 PIREX 3,2MM | UN       | 41,83 €     |

1.



| Item Nr. |  | Designação                                      | Tipo Un. | Preço (PVP) |
|----------|--|-------------------------------------------------|----------|-------------|
| 1        |  | ISOLADOR PW STANDARD 17/18/26 (HSGS-2)          | UN       | 5,17 €      |
| 2        |  | PINÇA PORTA ELÉTRODO PW 17/18/26 1,0MM (10N22W) | UN       | 4,40 €      |
| 2        |  | PINÇA PORTA ELÉTRODO PW 17/18/26 1,6MM (10N23W) | UN       | 4,40 €      |
| 2        |  | PINÇA PORTA ELÉTRODO PW 17/18/26 2,4MM (10N24W) | UN       | 4,40 €      |
| 2        |  | PINÇA PORTA ELÉTRODO PW 17/18/26 3,2MM (10N25W) | UN       | 4,40 €      |

1.



2.



| Item Nr. |  | Designação                                           | Tipo Un. | Preço (PVP) |
|----------|--|------------------------------------------------------|----------|-------------|
| 1        |  | PORTA PINÇA PW STANDARD 17/18/26 (CBGS-2)            | UN       | 6,51 €      |
| 2        |  | DIFUSOR PORTA PINÇA PW 9/20-17/26/18 1,0MM (GLGS-10) | UN       | 10,84 €     |
| 2        |  | DIFUSOR PORTA PINÇA PW 9/20-17/26/18 1,6MM (GLGS-16) | UN       | 10,84 €     |
| 2        |  | DIFUSOR PORTA PINÇA PW 9/20-17/26/18 2,4MM (GLGS-24) | UN       | 10,84 €     |
| 2        |  | DIFUSOR PORTA PINÇA PW 9/20-17/26/18 3,2MM (GLGS-32) | UN       | 10,84 €     |
| 3        |  | BOCAL PIREX STANDARD PW 17/18/26 (NGGS-2)            | UN       | 12,03 €     |

1.



2.



3.



| Item Nr. |  | Designação                                   | Tipo Un. | Preço (PVP) |
|----------|--|----------------------------------------------|----------|-------------|
| 1        |  | KIT CONVERSÃO PW STUBBY 17/18/26 PIREX 1,6MM | UN       | 37,61 €     |
| 1        |  | KIT CONVERSÃO PW STUBBY 17/18/26 PIREX 2,4MM | UN       | 37,61 €     |
| 1        |  | KIT CONVERSÃO PW STUBBY 17/18/26 PIREX 3,2MM | UN       | 37,61 €     |

1.



| Item Nr. |  | Designação                                               | Tipo Un. | Preço (PVP) |
|----------|--|----------------------------------------------------------|----------|-------------|
| 1        |  | ISOLADOR PW STANDARD 17/18/26 (HSGS-2)                   | UN       | 5,17 €      |
| 2        |  | PINÇA PORTA ELÉTRODO STUBBY PW 17/18/26 1,0MM (10N22SW)  | UN       | 3,98 €      |
| 2        |  | PINÇA PORTA ELÉTRODO STUBBY PW 17/18/26 1,6MM (10N23SW)  | UN       | 3,98 €      |
| 2        |  | PINÇA PORTA ELÉTRODO STUBBY PW 17/18/26 2,4MM (10N24SW)  | UN       | 3,98 €      |
| 2        |  | PINÇA PORTA ELÉTRODO STUBBY PW 17/18/26 3,2 MM (10N25SW) | UN       | 3,98 €      |

1.



2.



| Item Nr. |  | Designação                             | Tipo Un. | Preço (PVP) |
|----------|--|----------------------------------------|----------|-------------|
| 1        |  | PORTA PINÇA PW STUBBY 17/18/26 (CBSGS) | UN       | 4,47 €      |

1.



| Item Nr. |  | Designação                                  | Tipo Un. | Preço (PVP) |
|----------|--|---------------------------------------------|----------|-------------|
| 1        |  | KIT CONVERSÃO PW LARGO 17/18/26 PIREX 1,6MM | UN       | 78,38 €     |
| 1        |  | KIT CONVERSÃO PW LARGO 17/18/26 PIREX 2,4MM | UN       | 78,38 €     |
| 1        |  | KIT CONVERSÃO PW LARGO 17/18/26 PIREX 3,2MM | UN       | 78,38 €     |

1.



| Item Nr. | Designação                           | Tipo Un. | Preço (PVP) |
|----------|--------------------------------------|----------|-------------|
| 1        | ISOLADOR PW LARGO 17/18/26 (HSGS-L2) | UN       | 5,35 €      |

1.



| Item Nr. | Designação                                                  | Tipo Un. | Preço (PVP) |
|----------|-------------------------------------------------------------|----------|-------------|
| 1        | PORTA PINÇA PW LARGO 17/18/26 (CBGS-LD2)                    | UN       | 19,60 €     |
| 2        | DIFUSOR PORTA PINÇA LARGO PW 9/20-17/26/18 1,0MM (LGLGS-10) | UN       | 25,33 €     |
| 2        | DIFUSOR PORTA PINÇA LARGO PW 9/20-17/26/18 1,6MM (LGLGS-16) | UN       | 25,33 €     |
| 2        | DIFUSOR PORTA PINÇA LARGO PW 9/20-17/26/18 2,4MM (LGLGS-24) | UN       | 25,33 €     |
| 2        | DIFUSOR PORTA PINÇA LARGO PW 9/2017/26/18 3,2MM (LGLGS-32)  | UN       | 25,33 €     |
| 3        | BOCAL PIREX LARGO PW 17/18/26 (NGGS-L2)                     | UN       | 19,67 €     |

1.



2.



3.



| Item Nr. | Designação                                   | Tipo Un. | Preço (PVP) |
|----------|----------------------------------------------|----------|-------------|
| 1        | KIT CONVERSÃO CHAMPAGNE 17/18/26 2,4MM       | UN       | 39,82 €     |
| 2        | KIT CONVERSÃO LARGO CHAMPAGNE 17/18/26 2,4MM | UN       | 46,32 €     |

1.



2.



| Item Nr. | Designação                                                  | Tipo Un. | Preço (PVP) |
|----------|-------------------------------------------------------------|----------|-------------|
|          | ELÉTRODO DE TUNGSTÉNIO 98% TUNGSTÉNIO/2% TÓRIO (WT)         |          |             |
|          | APLICAÇÃO : EM DC - AÇO CARBONO, INOX, NÍQUEL E TITÂNIO     |          |             |
|          | NOTA : TÓRIO É RADIOACTIVO, SEGUIR SEMPRE OS ALERTAS/AVISOS |          |             |
|          | DOS FABRICANTES, INSTRUÇÕES E FICHAS DE SEGURANÇA ( MSDS )  |          |             |
| 1        | TUNGSTÉNIO D2,4X150MM 2% TÓRIO PONTA VERMELHA               | UN       | 3,66 €      |
| 1        | TUNGSTÉNIO D1,0X175MM 2% TÓRIO PONTA VERMELHA               | UN       | 1,51 €      |
| 1        | TUNGSTÉNIO D1,6X175MM 2% TÓRIO PONTA VERMELHA               | UN       | 2,01 €      |
| 1        | TUNGSTÉNIO D2,0X175MM 2% TÓRIO PONTA VERMELHA               | UN       | 3,45 €      |
| 1        | TUNGSTÉNIO D2,4X175MM 2% TÓRIO PONTA VERMELHA               | UN       | 4,22 €      |
| 1        | TUNGSTÉNIO D3,2X175MM 2% TÓRIO PONTA VERMELHA               | UN       | 9,43 €      |
| 1        | TUNGSTÉNIO D4,0X175MM 2% TÓRIO PONTA VERMELHA               | UN       | 14,64 €     |
|          | VENDA MÍNIMA : CAIXA COM 10 UNIDADES                        |          |             |

1.



| Item Nr. | Designação                                           | Tipo Un. | Preço (PVP) |
|----------|------------------------------------------------------|----------|-------------|
|          | ELÉTRODO DE TUNGSTÉNIO 99,9% TUNGSTÉNIO (WP)         |          |             |
|          | APLICAÇÃO : EM AC - ALUMÍNIO E SUAS LIGAS E MAGNÉSIO |          |             |
|          | NOTA : NÃO ACONSELHÁVEL PARA DC                      |          |             |
| 1        | TUNGSTÉNIO D2,4X150MM PURO PONTA VERDE               | UN       | 3,83 €      |
| 1        | TUNGSTÉNIO D1,0X175MM PURO PONTA VERDE               | UN       | 1,51 €      |
| 1        | TUNGSTÉNIO D1,6X175MM PURO PONTA VERDE               | UN       | 1,90 €      |
| 1        | TUNGSTÉNIO D2,0X175MM PURO PONTA VERDE               | UN       | 3,41 €      |
| 1        | TUNGSTÉNIO D2,4X175MM PURO PONTA VERDE               | UN       | 4,36 €      |
| 1        | TUNGSTÉNIO D3,2X175MM PURO PONTA VERDE               | UN       | 9,67 €      |
| 1        | TUNGSTÉNIO D4,0X175MM PURO PONTA VERDE               | UN       | 14,14 €     |
|          | VENDA MÍNIMA : CAIXA COM 10 UNIDADES                 |          |             |

1.



| Item Nr. |  | Designação                                                | Tipo Un. | Preço (PVP) |
|----------|--|-----------------------------------------------------------|----------|-------------|
|          |  | ELÉTRODO DE TUNGSTÉNIO 98% TUNGSTÉNIO/2% LANTÂNIO (WLa-2) |          |             |
|          |  | APLICAÇÃO : EM DC - AÇO CARBONO, INOX, NÍQUEL E TITÂNIO   |          |             |
|          |  | EM AC - ALUMÍNIO E SUAS LIGAS E MAGNÉSIO                  |          |             |
|          |  |                                                           |          |             |
| 1        |  | TUNGSTÉNIO D1,6X150MM 2% LANTÂNIO PONTA AZUL              | UN       | 1,86 €      |
| 1        |  | TUNGSTÉNIO D2,0X150MM 2% LANTÂNIO PONTA AZUL              | UN       | 2,64 €      |
| 1        |  | TUNGSTÉNIO D2,4X150MM 2% LANTÂNIO PONTA AZUL              | UN       | 4,78 €      |
| 1        |  | TUNGSTENIO D3,2X150MM 2% LANTÂNIO PONTA AZUL              | UN       | 7,60 €      |
|          |  |                                                           |          |             |
| 1        |  | TUNGSTÉNIO D1,0X175MM 2% LANTÂNIO PONTA AZUL              | UN       | 0,95 €      |
| 1        |  | TUNGSTENIO D1,6X175MM 2% LANTÂNIO PONTA AZUL              | UN       | 2,46 €      |
| 1        |  | TUNGSTÉNIO D2,0X175MM 2% LANTÂNIO PONTA AZUL              | UN       | 4,12 €      |
| 1        |  | TUNGSTÉNIO D2,4X175MM 2% LANTÂNIO PONTA AZUL              | UN       | 4,78 €      |
| 1        |  | TUNGSTÉNIO D3,2X175MM 2% LANTÂNIO PONTA AZUL              | UN       | 10,20 €     |
| 1        |  | TUNGSTÉNIO D4,0X175MM 2% LANTÂNIO PONTA AZUL              | UN       | 13,33 €     |
|          |  |                                                           |          |             |
|          |  | VENDA MÍNIMA : CAIXA COM 10 UNIDADES                      |          |             |

1.



| Item Nr. |  | Designação                                                | Tipo Un. | Preço (PVP) |
|----------|--|-----------------------------------------------------------|----------|-------------|
|          |  | ELÉTRODO DE TUNGSTÉNIO 99% TUNGSTÉNIO/1% LANTÂNIO (WLa-1) |          |             |
|          |  | APLICAÇÃO : EM DC - AÇO CARBONO, INOX, NÍQUEL E TITÂNIO   |          |             |
|          |  | EM AC - ALUMÍNIO E SUAS LIGAS E MAGNÉSIO                  |          |             |
|          |  |                                                           |          |             |
| 1        |  | TUNGSTÉNIO D1,6X175MM 1% LANTÂNIO PONTA PRETA             | UN       | 2,15 €      |
| 1        |  | TUNGSTÉNIO D2,4X175MM 1% LANTÂNIO PONTA PRETA             | UN       | 4,78 €      |
|          |  |                                                           |          |             |
|          |  | VENDA MÍNIMA : CAIXA COM 10 UNIDADES                      |          |             |

1.



| Item Nr. | Designação                                                  | Tipo Un. | Preço (PVP) |
|----------|-------------------------------------------------------------|----------|-------------|
|          | ELÉT DE TUNGSTÉNIO 98,5% TUNGSTÉNIO/1,5% LANTÂNIO (WLa-1,5) |          |             |
|          | APLICAÇÃO : EM DC - AÇO CARBONO, INOX, NÍQUEL E TITÂNIO     |          |             |
|          | EM AC - ALUMÍNIO E SUAS LIGAS E MAGNÉSIO                    |          |             |
|          | NOTA : BOA CAPACIDADE PARA CORRENTES DE SOLDADURA ALTAS     |          |             |
| 1        | TUNGSTÉNIO D2,4X150MM 1,5% LANTÂNIO PONTA GOLD              | UN       | 4,93 €      |
| 1        | TUNGSTÉNIO D1,6x175MM 1,5% LANTÂNIO PONTA GOLD              | UN       | 2,18 €      |
| 1        | TUNGSTÉNIO D2,4x175MM 1,5% LANTÂNIO PONTA GOLD              | UN       | 4,61 €      |
| 1        | TUNGSTENIO D3,2X175MM 1,5% LANTANIO PONTA GOLD              | UN       | 8,58 €      |
|          | VENDA MÍNIMA : CAIXA COM 10 UNIDADES                        |          |             |

1.



| Item Nr. | Designação                                                  | Tipo Un. | Preço (PVP) |
|----------|-------------------------------------------------------------|----------|-------------|
|          | ELÉTRÓDOS DE TUNGSTÉNIO 99,2% TUNGSTÉNIO/0,8% ZIRCÓNIO (WZ) |          |             |
|          | APLICAÇÃO : EM AC - ALUMÍNIO E SUAS LIGAS E MAGNÉSIO        |          |             |
|          | NOTA : NÃO ACONSELHÁVEL PARA DC                             |          |             |
| 1        | TUNGSTÉNIO D1,6X150MM 0,9% ZIRCÓNIO PONTA BRANCA            | UN       | 2,18 €      |
| 1        | TUNGSTÉNIO D2,4x150MM 0,9% ZIRCÓNIO PONTA BRANCA            | UN       | 3,87 €      |
| 1        | TUNGSTÉNIO D3,2x150MM 0,9% ZIRCÓNIO PONTA BRANCA            | UN       | 6,97 €      |
|          | VENDA MÍNIMA : CAIXA COM 10 UNIDADES                        |          |             |

1.



| Item Nr. | Designação                                                | Tipo Un. | Preço (PVP) |
|----------|-----------------------------------------------------------|----------|-------------|
|          | ELÉTODOS DE TUNGSTÉNIO 98% TUNGSTÉNIO/2% CÉRIO (WC)       |          |             |
|          | APLICAÇÃO : EM DC - AÇO CARBONO, INOX, NÍQUEL E TITÂNIO   |          |             |
|          | EM AC - ALUMÍNIO E SUAS LIGAS E MAGNÉSIO                  |          |             |
|          | NOTA : NÃO ACONSELHÁVEL PARA CORRENTES DE SOLDADURA ALTAS |          |             |
| 1        | TUNGSTÉNIO D1,6X175MM 2% CÉRIO PONTA CIZENTA              | UN       | 2,92 €      |
| 1        | TUNGSTÉNIO D2,4X175MM 2% CÉRIO PONTA CIZENTA              | UN       | 4,85 €      |
|          | VENDA MÍNIMA : CAIXA COM 10 UNIDADES                      |          |             |

1.



| Item Nr. | Designação                                               | Tipo Un. | Preço (PVP) |
|----------|----------------------------------------------------------|----------|-------------|
|          | ELÉTODOS DE TUNGSTÉNIO 98,34% TUNGSTÉNIO / 1,5% LANTÂNIO |          |             |
|          | 0,08% ZIRCÓNIO / 0,08% YTTRIUM (WGLa15)                  |          |             |
|          | APLICAÇÃO : EM DC - AÇO CARBONO, INOX, NÍQUEL E TITÂNIO  |          |             |
|          | EM AC - ALUMÍNIO E SUAS LIGAS E MAGNÉSIO                 |          |             |
| 1        | TUNGSTÉNIO D1,6X175MM 3 ELEMENTOS PONTA ROXA             | UN       | 2,08 €      |
| 1        | TUNGSTÉNIO D2,4X175MM 3 ELEMENTOS PONTA ROXA             | UN       | 4,64 €      |
|          | VENDA MÍNIMA : CAIXA COM 10 UNIDADES                     |          |             |

1.



| Item Nr. |  | Designação                             | Tipo Un. | Preço (PVP) |
|----------|--|----------------------------------------|----------|-------------|
| 1        |  | AFIADOR TUNGSTÉNIOS 230V 60W 5000R/MIN | UN       | 759,26 €    |
| 2        |  | DISCO AFIADOR TUNGSTÉNIOS              | UN       | 72,15 €     |

1.



2.



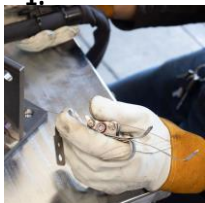
| Item Nr. |  | Designação                                                 | Tipo Un. | Preço (PVP) |
|----------|--|------------------------------------------------------------|----------|-------------|
| 1        |  | AFIADOR TUNGSTÉNIO ORBITALUM ESG PLUS 230V (15/18/22,5/30) | UN       | 2223,68 €   |

1.



| Item Nr. |  | Designação                                         | Tipo Un. | Preço (PVP) |
|----------|--|----------------------------------------------------|----------|-------------|
| 1        |  | ALIMENTADOR MANUAL TIG (ATF100)                    | UN       | 42,88 €     |
| 2        |  | ALIMENTADOR MANUAL TIG COM BASE MAGNÉTICA (MTH800) | UN       | 49,37 €     |

1.



2.



| Item Nr. |  | Designação                                                   | Tipo Un. | Preço (PVP) |
|----------|--|--------------------------------------------------------------|----------|-------------|
| 1        |  | CALIBRADOR STICK OUT TUNGST TIG STANDARD 9/17/26/18/20 (TG1) | UN       | 79,96 €     |
| 2        |  | CALIBRADOR STICK OUT TUNGST TIG 24 (TG1-24)                  | UN       | 79,96 €     |

1.



2.



| Item Nr. |  | Designação                                          | Tipo Un. | Preço (PVP) |
|----------|--|-----------------------------------------------------|----------|-------------|
| 1        |  | FITA PAPEL ADESIVA EXTERIOR PARA PURGA 24MM X 50MTS | UN       | 13,11 €     |
| 1        |  | FITA PAPEL ADESIVA EXTERIOR PARA PURGA 48MM X 50MTS | UN       | 25,78 €     |
|          |  | RESISTENTE AOS RAIOS ULTRAVIOLETAS E Á ÁGUA         |          |             |
|          |  | DESPEGA-SE SEM DEIXAR RESÍDUOS                      |          |             |

1.



| Item Nr. |  | Designação                                                   | Tipo Un. | Preço (PVP) |
|----------|--|--------------------------------------------------------------|----------|-------------|
| 1        |  | FITA PAPEL ADESIVA EXTERIOR PARA PURGA ORBITAL 24MM X 50MTS  | UN       | 10,00 €     |
| 1        |  | FITA PAPEL ADESIVA EXTERIOR PARA PURGA ORBITAL 48MM X 50MTS  | UN       | 20,00 €     |
|          |  | DESENVOLVIDA PARA ALTA QUALIDADE COM TEMPERATURAS ATÉ 140º C |          |             |

1.



| Item Nr. |  | Designação                                                  | Tipo Un. | Preço (PVP)  |
|----------|--|-------------------------------------------------------------|----------|--------------|
| 1        |  | PAPEL SOLÚVEL PARA PURGA TIG                                | UN       | Sob Consulta |
|          |  | SOB CONSULTA DISPONÍVEL NAS MEDIDAS 22X28MM/22X36MM/43X56MM |          |              |
|          |  | 39X56MM                                                     |          |              |
|          |  |                                                             |          |              |
| 2        |  | FITA SOLÚVEL PARA PURGA TIG                                 | UN       | Sob Consulta |
|          |  | SOB CONSULTA DISPONÍVEL NAS MEDIDAS DE 25 A 790MM LARGURA   |          |              |

1.



2.



| Item Nr. | Designação                                       | Tipo Un. | Preço (PVP) |
|----------|--------------------------------------------------|----------|-------------|
| 1        | ROLO PAPEL PURGA EZ 230MM X 50M DWT              | UN       | 303,16 €    |
| 2        | ROLO PAPEL PURGA EZ 390MM X 50M ROLO 0.06MM DWT  | UN       | 655,30 €    |
| 2        | ROLO PAPEL PURGA EZ 390MM X 50M ROLO 0.035MM DWT | UN       | 536,14 €    |
| 3        | ROLO PAPEL PURGA EZ 780MM X 50M DWT              | UN       | 1270,88 €   |



| Item Nr. | Designação                                                                                                             | Tipo Un. | Preço (PVP) |
|----------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------|-------------|
| 1        | FITA PAPEL ADESIVA EXTERIOR PARA PURGA 64MM X 12.5MTS DWT                                                              | UN       | 294,74 €    |
| 1        | FITA PAPEL ADESIVA EXTERIOR PARA PURGA 102MM X 12.5MTS DWT<br>( COM CENTRO EM FIBRA DE VIDRO PARA ALTAS TEMPERATURAS ) | UN       | 463,16 €    |
| 2        | FITA ALUMINIZADA 50MM X 22MTS DWT                                                                                      | UN       | 160,00 €    |



| Item Nr. | Designação                                        | Tipo Un. | Preço (PVP)  |
|----------|---------------------------------------------------|----------|--------------|
| 1        | TAMPÃO EM CONE SILICONE PARA PURGA                | UN       | Sob Consulta |
|          | SOB CONSULTA DISPONÍVEL NAS MEDIDAS DE 10 A 100MM |          |              |



| Item Nr. |  | Designação                                        | Tipo Un. | Preço (PVP)  |
|----------|--|---------------------------------------------------|----------|--------------|
| 1        |  | TAMPÃO FLANGE EM CONE PARA PURGA                  | UN       | Sob Consulta |
|          |  | SOB CONSULTA DISPONÍVEL NAS MEDIDAS DE 16 A 270MM |          |              |
|          |  |                                                   |          |              |
| 2        |  | TAMPÃO INTERIOR PARA PURGA                        | UN       | Sob Consulta |
|          |  | SOB CONSULTA DISPONÍVEL NAS MEDIDAS DE 13 A 215MM |          |              |

1.



2.



| Item Nr. |  | Designação                                                | Tipo Un. | Preço (PVP)  |
|----------|--|-----------------------------------------------------------|----------|--------------|
| 1        |  | TAMPÃO EXPANSÍVEL PLÁSTICO PARA PURGA                     | UN       | Sob Consulta |
|          |  | SOB CONSULTA DISPONÍVEL NAS MEDIDAS DE 14 A 164MM         |          |              |
|          |  |                                                           |          |              |
| 2        |  | MALA COM TAMPÕES EXPANSÍVEIS PLÁSTICOS ORBITAL PARA PURGA | UN       | Sob Consulta |
|          |  | KIT DE ACESSÓRIOS COM MEDIDAS DE 14 A 110MM               |          |              |

1.



2.



| Item Nr. |  | Designação                                           | Tipo Un. | Preço (PVP)  |
|----------|--|------------------------------------------------------|----------|--------------|
| 1        |  | MALA KIT COMPLETO PURGA CAP. 25MM - 165MM(1'-6') DWT | UN       | 1947,50 €    |
| 2        |  | SISTEMA PURGA GAS TUBO CAP. 25-31MM DWT              | UN       | Sob Consulta |
| 2        |  | SISTEMA PURGA GAS TUBO CAP. 32-40MM DWT              | UN       | Sob Consulta |
| 2        |  | SISTEMA PURGA GAS TUBO CAP. 41-50MM DWT              | UN       | Sob Consulta |
| 2        |  | SISTEMA PURGA GAS TUBO CAP. 52-61MM DWT              | UN       | Sob Consulta |
| 2        |  | SISTEMA PURGA GAS TUBO CAP. 62-74MM DWT              | UN       | Sob Consulta |
| 2        |  | SISTEMA PURGA GAS TUBO CAP. 75-86MM DWT              | UN       | Sob Consulta |
| 2        |  | SISTEMA PURGA GAS TUBO CAP. 85-101MM DWT             | UN       | Sob Consulta |
| 2        |  | SISTEMA PURGA GAS TUBO CAP. 100-110MM DWT            | UN       | Sob Consulta |
| 2        |  | SISTEMA PURGA GAS TUBO CAP. 120-135MM DWT            | UN       | Sob Consulta |
| 2        |  | SISTEMA PURGA GAS TUBO CAP. 140-155MM DWT            | UN       | Sob Consulta |
| 2        |  | SISTEMA PURGA GAS TUBO CAP. 150-165MM DWT            | UN       | Sob Consulta |
| 2        |  | SISTEMA PURGA GAS TUBO CAP. 175-200MM DWT            | UN       | Sob Consulta |
| 2        |  | SISTEMA PURGA GAS TUBO CAP. 195-215MM DWT            | UN       | Sob Consulta |
| 2        |  | SISTEMA PURGA GAS TUBO CAP. 235-260MM DWT            | UN       | Sob Consulta |
| 2        |  | SISTEMA PURGA GAS TUBO CAP. 255-280MM DWT            | UN       | Sob Consulta |
| 2        |  | SISTEMA PURGA GAS TUBO CAP. 275-300MM DWT            | UN       | Sob Consulta |
| 2        |  | SISTEMA PURGA GAS TUBO CAP. 290-320MM DWT            | UN       | Sob Consulta |

**1.**

**2.**


| Item Nr. |  | Designação                                         | Tipo Un. | Preço (PVP)  |
|----------|--|----------------------------------------------------|----------|--------------|
| 1        |  | VEDANTE SILICONE PURGA GAS TUBO CAP. 25-31MM DWT   | UN       | Sob Consulta |
| 1        |  | VEDANTE SILICONE PURGA GAS TUBO CAP. 32-40MM DWT   | UN       | Sob Consulta |
| 1        |  | VEDANTE SILICONE PURGA GAS TUBO CAP. 41-50MM DWT   | UN       | Sob Consulta |
| 1        |  | VEDANTE SILICONE PURGA GAS TUBO CAP. 52-61MM DWT   | UN       | Sob Consulta |
| 1        |  | VEDANTE SILICONE PURGA GAS TUBO CAP. 62-74MM DWT   | UN       | Sob Consulta |
| 1        |  | VEDANTE SILICONE PURGA GAS TUBO CAP. 75-86MM DWT   | UN       | Sob Consulta |
| 1        |  | VEDANTE SILICONE PURGA GAS TUBO CAP. 85-101MM DWT  | UN       | Sob Consulta |
| 1        |  | VEDANTE SILICONE PURGA GAS TUBO CAP. 100-110MM DWT | UN       | Sob Consulta |
| 1        |  | VEDANTE SILICONE PURGA GAS TUBO CAP. 120-135MM DWT | UN       | Sob Consulta |
| 1        |  | VEDANTE SILICONE PURGA GAS TUBO CAP. 140-155MM DWT | UN       | Sob Consulta |
| 1        |  | VEDANTE SILICONE PURGA GAS TUBO CAP. 150-165MM DWT | UN       | Sob Consulta |
| 1        |  | VEDANTE SILICONE PURGA GAS TUBO CAP. 175-200MM DWT | UN       | Sob Consulta |
| 1        |  | VEDANTE SILICONE PURGA GAS TUBO CAP. 195-215MM DWT | UN       | Sob Consulta |
| 1        |  | VEDANTE SILICONE PURGA GAS TUBO CAP. 235-260MM DWT | UN       | Sob Consulta |
| 1        |  | VEDANTE SILICONE PURGA GAS TUBO CAP. 255-280MM DWT | UN       | Sob Consulta |
| 1        |  | VEDANTE SILICONE PURGA GAS TUBO CAP. 275-300MM DWT | UN       | Sob Consulta |
| 1        |  | VEDANTE SILICONE PURGA GAS TUBO CAP. 290-320MM DWT | UN       | Sob Consulta |

1.



| Item Nr. |  | Designação                                           | Tipo Un. | Preço (PVP)  |
|----------|--|------------------------------------------------------|----------|--------------|
| 1        |  | BOLSA CILÍNDRICA INSUFLÁVEL PARA PURGA               | UN       | Sob Consulta |
|          |  | SOB CONSULTA DISPONÍVEL NAS MEDIDAS DE 25,4 A 2428MM |          |              |
| 2        |  | BOLSA ESFÉRICA INSUFLÁVEL PARA PURGA                 | UN       | Sob Consulta |
|          |  | SOB CONSULTA DISPONÍVEL NAS MEDIDAS DE 25 A 2428MM   |          |              |

1.



2.



| Item Nr. |  | Designação                                        | Tipo Un. | Preço (PVP)  |
|----------|--|---------------------------------------------------|----------|--------------|
| 1        |  | CONJUNTO DE BOLSAS INSUFLÁVEIS PARA PURGA         | UN       | Sob Consulta |
|          |  | SOB CONSULTA DISPONÍVEL NAS MEDIDAS DE 13 A 622MM |          |              |

1.



| Item Nr. |  | Designação                                              | Tipo Un. | Preço (PVP)  |
|----------|--|---------------------------------------------------------|----------|--------------|
| 1        |  | CABINES FLEXÍVEIS DE SOLDADURA PARA PURGA               | UN       | Sob Consulta |
|          |  | SOB CONSULTA DISPONÍVEL :                               |          |              |
|          |  | CIRCULARES NOS DÂMETROS DE 914 A 1778 ( 1430 A 2300MM ) |          |              |
|          |  | RECTÂNGULARES NAS MEDIDAS DE 1400 A 1970MM              |          |              |

1.



| Item Nr. |  | Designação                                            | Tipo Un. | Preço (PVP)  |
|----------|--|-------------------------------------------------------|----------|--------------|
| 1        |  | MONITOR MANUAL DE PURGA                               | UN       | Sob Consulta |
|          |  | EQUIPAMENTO PARA CONTROLO DE CONCENTRAÇÃO DE OXIGÉNIO |          |              |
|          |  | PARA MAIS INFORMAÇÕES SOLICITAR FICHAS TÉCNICAS       |          |              |

1.

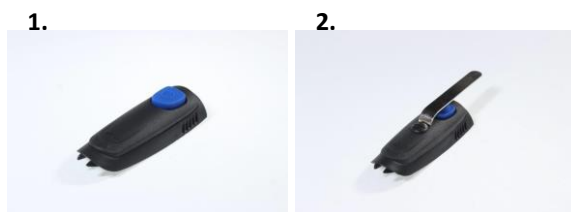


| Item Nr. | Designação                                                   | Tipo Un. | Preço (PVP)  |
|----------|--------------------------------------------------------------|----------|--------------|
| 1        | MONITOR OXIGENIO OXY PRO (5PPM/CELULA ZIRCONIO) DWT          | UN       | Sob Consulta |
| 2        | MONITOR OXIGENIO OX 100 (100 PPM/CELULA ELETROMECHANICA) DWT | UN       | Sob Consulta |
| 3        | SENSOR PRO OX 100 DWT                                        | UN       | Sob Consulta |

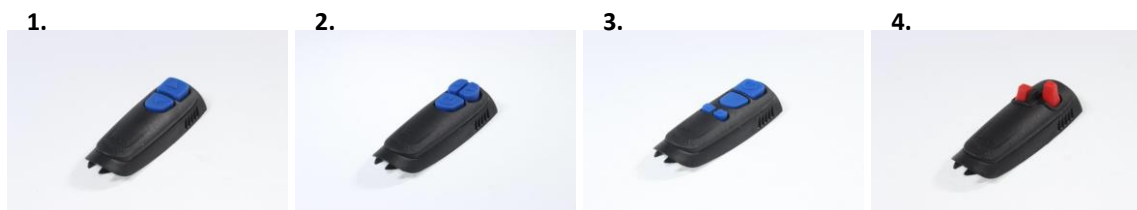


## ACESSÓRIOS DIVERSOS TOCHAS TIG: TRANSLAS

| Item Nr. | Designação                                    | Tipo Un. | Preço (PVP) |
|----------|-----------------------------------------------|----------|-------------|
| 1        | INTERRUPTOR TIG TRL 1 BOTÃO 7ST (549510)      | UN       | 28,03 €     |
| 2        | INTERRUPTOR TIG TRL BOTÃO LAMELA 7ST (549582) | UN       | 27,30 €     |



| Item Nr. | Designação                                                  | Tipo Un. | Preço (PVP) |
|----------|-------------------------------------------------------------|----------|-------------|
| 1        | INTERRUPTOR TIG TRL COM POTÊNCIÓMETRO 2 BOTÕES 7ST (549520) | UN       | 36,98 €     |
| 2        | INTERRUPTOR TIG TRL COM POTÊNCIÓMETRO 3 BOTÕES 7ST (549530) | UN       | 80,21 €     |
| 3        | INTERRUPTOR TIG TRL COM POTÊNCIÓMETRO 4 BOTÕES 7ST (549540) | UN       | 93,58 €     |
| 4        | INTERRUPTOR TIG TRL COM POT 4 BOTÕES UP/DOWN 7ST (549552)   | UN       | 95,58 €     |



| Item Nr. |  | Designação                                      | Tipo Un. | Preço (PVP) |
|----------|--|-------------------------------------------------|----------|-------------|
| 1        |  | INTERRUPTOR TIG TRL 1 BOTÃO 8XT (8X9510)        | UN       | 28,35 €     |
| 2        |  | INTERRUPTOR TIG TRL 1 BOTÃO LAMELA 8XT (8X9560) | UN       | 27,30 €     |

1.



2.



| Item Nr. |  | Designação                                               | Tipo Un. | Preço (PVP) |
|----------|--|----------------------------------------------------------|----------|-------------|
| 1        |  | INTERRUPTOR TIG TRL 2 BOTÕES 8XT (8X9520)                | UN       | 36,98 €     |
| 2        |  | INTERRUPTOR TIG TRL 3 BOTÕES 8XT (8X9530)                | UN       | 80,21 €     |
| 3        |  | INTERRUPTOR TIG TRL 4 BOTÕES 8XT (8X9550)                | UN       | 95,58 €     |
| 4        |  | INTERRUPTOR TIG TRL 1 BOTÃO + POTÊNCIÓMETRO 8XT (8X9570) | UN       | 124,49 €    |

1.



2.



3.



4.



| Item Nr. |  | Designação                         | Tipo Un. | Preço (PVP) |
|----------|--|------------------------------------|----------|-------------|
| 1        |  | CABO INTERRUPTOR 7ST 4MTS (306550) | UN       | 40,88 €     |
| 1        |  | CABO INTERRUPTOR 7ST 8MTS (306552) | UN       | 57,82 €     |

1.



| Item Nr. |  | Designação                                           | Tipo Un. | Preço (PVP) |
|----------|--|------------------------------------------------------|----------|-------------|
| 1        |  | PROTEÇÃO PELE 7ST 23MM - L=50MM                      | UN       | 24,81 €     |
| 1        |  | PROTEÇÃO PELE 7ST 27MM - L=50MM                      | UN       | 26,84 €     |
|          |  |                                                      |          |             |
| 2        |  | MANGA PROTEÇÃO NEOPRENE 21MM                         | MT       | 5,96 €      |
| 2        |  | MANGA PROTEÇÃO NEOPRENE 25MM                         | MT       | 6,98 €      |
|          |  |                                                      |          |             |
| 3        |  | CONEXÃO PROTEÇÃO PELE 23MM / MANGA NEOPRENE (501293) | UN       | 6,70 €      |
| 3        |  | CONEXÃO PROTEÇÃO PELE 27MM / MANGA NEOPRENE (501298) | UN       | 6,70 €      |



| Item Nr. |  | Designação                                               | Tipo Un. | Preço (PVP) |
|----------|--|----------------------------------------------------------|----------|-------------|
| 1        |  | CABO COM FICHA LIGAÇÃO 7P REFRIGERAÇÃO ÁGUA KP (5075372) | UN       | 75,09 €     |
| 1        |  | CABO COM FICHA LIGAÇÃO 7P REFRIGERAÇÃO AR KP (5075371)   | UN       | 75,09 €     |
|          |  |                                                          |          |             |
| 2        |  | CABO COM FICHA LIGAÇÃO 4P KP (507435)                    | UN       | 40,28 €     |



| Item Nr. |  | Designação                                          | Tipo Un. | Preço (PVP) |
|----------|--|-----------------------------------------------------|----------|-------------|
| 1        |  | CABO COM FICHA LIGAÇÃO 1-3 BOTÕES 9P FRN (50048227) | UN       | 40,28 €     |
| 1        |  | CABO COM FICHA LIGAÇÃO 4 BOTÕES 9P FRN (50048247)   | UN       | 40,53 €     |



| Item Nr. | Designação                                        | Tipo Un. | Preço (PVP) |
|----------|---------------------------------------------------|----------|-------------|
| 1        | CABO COM FICHA LIGAÇÃO 5P MAGMAWELD/EWM (5004623) | UN       | 46,70 €     |
| 2        | CABO COM FICHA LIGAÇÃO 2P ESAB (507450)           | UN       | 43,96 €     |
| 3        | CABO COM FICHA LIGAÇÃO A6 CEA                     | UN       | 72,91 €     |

1.



2.



3.



| Item Nr. | Designação                                    | Tipo Un. | Preço (PVP) |
|----------|-----------------------------------------------|----------|-------------|
| 1        | CABO LIGAÇÃO TRANSLAS SEM FICHA               | UN       | 11,16 €     |
| 2        | LIGADOR RÁPIDO CABO TRANSLAS / FICHA (306545) | UN       | 2,67 €      |
| 3        | LIGADOR RÁPIDO ÁGUA TOCHA TRL                 | UN       | 2,39 €      |

1.



2.



3.



| Item Nr. | Designação                          | Tipo Un. | Preço (PVP) |
|----------|-------------------------------------|----------|-------------|
| 1        | CORPO DE TOCHA 4CE-25F (520550)     | UN       | 85,61 €     |
| 2        | CORPO DE TOCHA 4CE-19F PREMIUM FLEX | UN       | 119,53 €    |

1.



2.



| Item Nr. |  | Designação                                            | Tipo Un. | Preço (PVP) |
|----------|--|-------------------------------------------------------|----------|-------------|
| 1        |  | CABO DE POTÊNCIA/GAS TOCHA 7ST9 3/8 4MTS (S01000422)  | UN       | 90,46 €     |
| 1        |  | CABO DE POTÊNCIA/GAS TOCHA 7ST17 3/8 4MTS (S20000422) | UN       | 109,72 €    |
| 1        |  | CABO DE POTÊNCIA/GAS TOCHA 7ST17 1/4 4MTS (S20000421) | UN       | 109,72 €    |
| 1        |  | CABO DE POTÊNCIA 7ST-20 3/8 4MTS (S40000422)          | UN       | 97,30 €     |
| 1        |  | CABO DE POTÊNCIA 7ST-20 M12X1 4MTS (S40000400)        | UN       | 104,18 €    |
| 2        |  | CABO DE POTÊNCIA 7ST-18 3/8 4MTS (S30000422)          | UN       | 103,44 €    |
| 2        |  | CABO DE POTÊNCIA 7ST-18 3/8 8MTS (S30000822)          | UN       | 168,53 €    |
| 2        |  | CABO DE POTÊNCIA 7ST-18 M12X1 4MTS (S30000400)        | UN       | 119,02 €    |
| 2        |  | CABO DE POTÊNCIA 7ST-18 M12X1 8MTS (S30000800)        | UN       | 168,53 €    |

1.



2.



| Item Nr. |  | Designação                                                | Tipo Un. | Preço (PVP) |
|----------|--|-----------------------------------------------------------|----------|-------------|
| 1        |  | PUNHO STANDARD COMPLETO TOCHA 7ST-9/17/20/24/24W (549001) | UN       | 53,93 €     |
| 2        |  | PUNHO COMPLETO 7ST COM MÓDULO 1 BOTÃO                     | UN       | 54,60 €     |
| 3        |  | PUNHO STANDARD COMPLETO TOCHA 8XT-9/17/20/24/24W (8X9900) | UN       | 54,04 €     |
| 4        |  | PUNHO STANDARD COMPLETO TOCHA 8XT-18/26 (8X9950)          | UN       | 57,82 €     |

1.



2.



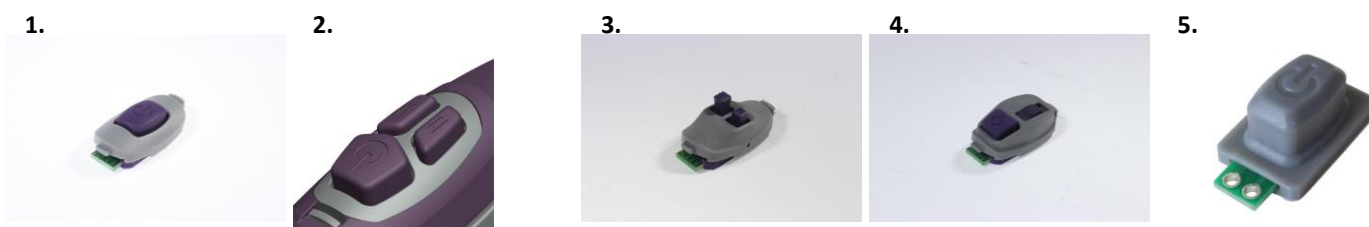
3.



4.



| Item Nr. | Designação                                        | Tipo Un. | Preço (PVP) |
|----------|---------------------------------------------------|----------|-------------|
|          | PARA TOCHAS TIG PW PRO                            |          |             |
| 1        | INTERRUPTOR TIG PW - 1 BOTÃO PRO1MS               | UN       | 17,20 €     |
| 2        | INTERRUPTOR TIG PW - 3 BOTÕES PRO3MS              | UN       | 48,62 €     |
| 3        | INTERRUPTOR TIG PW COM POTÊNCIÓMETRO PRO4MS       | UN       | 31,17 €     |
| 4        | INTERRUPTOR TIG PW COM POTÊNCIÓMETRO PRO1MS-1+ 1K | UN       | 77,15 €     |
|          |                                                   |          |             |
|          | PARA TOCHAS TIG PW ECO                            |          |             |
| 5        | INTERRUPTOR TIG PW ECO - SIMPLES                  | UN       | 10,91 €     |



| Item Nr. | Designação                                        | Tipo Un. | Preço (PVP)  |
|----------|---------------------------------------------------|----------|--------------|
| 1        | PUNHO TOCHA TIG PWE 9/17/20 ECO                   | UN       | 12,59 €      |
| 2        | JUNÇÃO ARTICULADA COM PORCA DE BLOQUEIO TOCHA TIG | UN       | 4,82 €       |
|          |                                                   |          |              |
| 3        | PUNHO TOCHA TIG PW 9/17/20 PRO                    | UN       | Sob Consulta |



| Item Nr. | Designação                                            | Tipo Un. | Preço (PVP) |
|----------|-------------------------------------------------------|----------|-------------|
| 1        | ADAPTADOR TIG FÊMEA 3/8 - MACHO 1/4                   | UN       | 3,94 €      |
|          |                                                       |          |             |
| 2        | ADAPTADOR CABO 3/8 X 1/4 BSP / 10-25MM2               | UN       | 21,88 €     |
| 3        | ADAPTADOR CABO 3/8 X 3/8 BSP / 10-25MM2               | UN       | 21,11 €     |
| 4        | ADAPTADOR CABO 3/8 X 3/8 BSP / 35-50MM2               | UN       | 29,13 €     |
| 5        | ADAPTADOR CABO 3/8BSP X LIGAÇÃO RÁPIDA GAS / 35-50MM2 | UN       | 49,96 €     |



| Item Nr. |  | Designação                            | Tipo Un. | Preço (PVP) |
|----------|--|---------------------------------------|----------|-------------|
| 1        |  | KIT LIGAÇÃO A6 ( 460005 )             | UN       | 63,93 €     |
|          |  | FICHA DE LIGAÇÃO + LIGADOR RÁPIDO GAS |          |             |

1.



| Item Nr. |  | Designação                      | Tipo Un. | Preço (PVP) |
|----------|--|---------------------------------|----------|-------------|
| 1        |  | FICHA 2 PINOS AMPHENOL ( ESAB ) | UN       | 30,40 €     |
| 2        |  | FICHA 12 PINOS BUNDY ( ESAB )   | UN       | 120,04 €    |
| 3        |  | FICHA 2 PINOS PUSH FIT ( ESAB ) | UN       | 54,00 €     |
| 4        |  | FICHA 14 PINOS ( ESAB )         | UN       | 119,47 €    |

1.

2.

3.

4.



| Item Nr. |  | Designação                        | Tipo Un. | Preço (PVP) |
|----------|--|-----------------------------------|----------|-------------|
| 1        |  | FICHA 4 PINOS AMPHENOL ( KEMPPI ) | UN       | 31,98 €     |
| 2        |  | FICHA 7 PINOS AMPHENOL ( KEMPPI ) | UN       | 84,36 €     |

1.

2.



| Item Nr. |  | Designação                         | Tipo Un. | Preço (PVP) |
|----------|--|------------------------------------|----------|-------------|
| 1        |  | FICHA 5 PINOS AMPHENOL ( MILLER )  | UN       | 58,12 €     |
| 2        |  | FICHA 14 PINOS AMPHENOL ( MILLER ) | UN       | 61,57 €     |
| 3        |  | FICHA 6 PINOS ( MILLER )           | UN       | 90,06 €     |

1.

2.

3.



| Item Nr. |  | Designação                                  | Tipo Un. | Preço (PVP) |
|----------|--|---------------------------------------------|----------|-------------|
| 1        |  | FICHA 5 PINOS AMPHENOL ( LINCOLN )          | UN       | 52,66 €     |
| 2        |  | FICHA 6 PINOS AMPHENOL ( LINCOLN )          |          | 57,87 €     |
| 3        |  | FICHA 5 PINOS TUCHEL ( MESSER/EWM/LINCOLN ) | UN       | 28,21 €     |
|          |  |                                             |          |             |
| 4        |  | FICHA 4MM 1 PINO ( SAF/OERLIKON )           | UN       | 21,32 €     |

1.

2.

3.

4.



| Item Nr. |  | Designação                            | Tipo Un. | Preço (PVP)  |
|----------|--|---------------------------------------|----------|--------------|
| 1        |  | FICHA 6 PINOS QUADRADA ( MIGATRONIC ) | UN       | 146,60 €     |
| 2        |  | FICHA 7 PINOS ( MIGATRONIC )          | UN       | Sob Consulta |

1.

2.



| Item Nr. |  | Designação                       | Tipo Un. | Preço (PVP) |
|----------|--|----------------------------------|----------|-------------|
| 1        |  | FICHA 8 PINOS ( THERMAL ARC )    | UN       | 109,41 €    |
| 2        |  | FICHA 3 PINOS TUCHEL ( MESSER )  | UN       | 28,92 €     |
| 3        |  | FICHA 7 PINOS TUCHEL ( EUTETIC ) | UN       | 25,33 €     |

1.

2.

3.



| Item Nr. |  | Designação                   | Tipo Un. | Preço (PVP) |
|----------|--|------------------------------|----------|-------------|
| 1        |  | FICHA 3 PINOS ( GYS/NEWARC ) | UN       | 21,67 €     |
| 2        |  | FICHA 5 PINOS ( GYS )        | UN       | 27,16 €     |

1.

2.



| Item Nr. |  | Designação                     | Tipo Un. | Preço (PVP)  |
|----------|--|--------------------------------|----------|--------------|
| 1        |  | FICHA 3 PINOS ( XTI 160MP )    | UN       | Sob Consulta |
| 2        |  | FICHA 2 PINOS ( XTI 180 )      | UN       | 7,32 €       |
| 3        |  | FICHA 5 PINOS ( XTI 200 )      | UN       | 3,52 €       |
| 4        |  | FICHA 5 PINOS ( XTI 181 )      | UN       | 62,80 €      |
| 5        |  | FICHA 14 PINOS ( XTI 201/303 ) | UN       | 48,44 €      |

1.

2.

3.

4.

5.



| Item Nr. | Designação               | Tipo Un. | Preço (PVP)  |
|----------|--------------------------|----------|--------------|
| 1        | FICHA 7 PINOS ( PW )     | UN       | 63,85 €      |
| 2        | FICHA 7 PINOS ( JIS-C )  | UN       | Sob Consulta |
| 3        | FICHA 7 PINOS ( FUSION ) | UN       | 30,96 €      |
| 4        | FICHA 3 PINOS ( XLR )    | UN       | Sob Consulta |

1.



2.



3.



4.



| Item Nr. | Designação                       | Tipo Un. | Preço (PVP) |
|----------|----------------------------------|----------|-------------|
| 1        | FICHA 9 PINOS TUCHEL ( FRONIUS ) | UN       | 41,97 €     |
| 2        | FICHA 2 PINOS CB ( MAGMAWELD )   | UN       | 3,38 €      |

1.



2.



| Item Nr. | Designação                              | Tipo Un. | Preço (PVP) |
|----------|-----------------------------------------|----------|-------------|
| 1        | LIGADOR RÁPIDO GAS TOCHA TIG MW/LINCOLN | UN       | 3,51 €      |

1.

