

# Minarc

LES PETITS GÉANTS DU MONDE DU SOUDAGE MMA





## CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

### Minarc 150

|  |                            |
|--|----------------------------|
| Code du produit                            | 6102150                    |
| Tension d'alimentation monophasée 50/60 Hz | 230 V $\pm$ 15 %           |
| Fusible à retard                           | 16 A                       |
| Tension à vide                             | 85 V                       |
| Tailles d'électrodes enrobées              | 1,5 à 3,25 mm              |
| Plage de courants de soudage (MMA)         | 10 A/20,5 V à 140 A/25,6 V |
| Plage de courants de soudage (TIG)         | 5 A/10 V à 150 A/16 V      |
| Températures d'utilisation                 | -20 à +40 °C               |
| Dimensions externes L x P x H              | 320 x 123 x 265 mm         |
| Poids (sans accessoires)                   | 4,0 kg                     |
| Indice de protection                       | IP23S                      |

### Minarc 220

|   |  |
|---|--|
| Code du produit                                   | 6102220                                  |
| Tension d'alimentation triphasée 50/60 Hz         | 400 V (-20 à +15 %)                      |
| Fusible à retard                                  | 10 A                                     |
| Courant de sortie (TIG) à facteur de charge 35 %  | 220 A/18,8 V                             |
| Courant de sortie (TIG) à facteur de charge 60 %  | 180 A/17,2 V                             |
| Courant de sortie (TIG) à facteur de charge 100 % | 160 A/16,4 V                             |
| Courant de sortie (MMA) à facteur de charge 35 %  | 220 A/28,8 V                             |
| Courant de sortie (MMA) à facteur de charge 60 %  | 170 A/26,8 V                             |
| Courant de sortie (MMA) à facteur de charge 100 % | 150 A/26,0 V                             |
| Tension à vide                                    | 85 V                                     |
| Tailles d'électrodes enrobées                     | 1,5 à 5,0 mm                             |
| Plage de courants de soudage (MMA)                | 10 A/20,4 V à 220 A/28,8 V               |
| Plage de courants de soudage (TIG)                | 10 A/10,4 V à 220 A/18,8 V               |
| Températures d'utilisation                        | -20 à +40 °C                             |
| Dimensions externes L x P x H                     | 400 x 180 x 340 mm                       |
| Poids (sans accessoires)                          | 9,2 kg (10,2 kg avec câble de connexion) |
| Indice de protection                              | IP23S                                    |



## ACCESSOIRES

### TX 223GVD13

|                                     |                  |
|-------------------------------------|------------------|
| Code du produit                     | TX223GVD134 (4m) |
| Normes                              | CEI 60974-7      |
| Type de refroidissement             | Gaz              |
| Type de connexion (courant - gaz)   | DIX 13 mm        |
| Capacité de charge à 40 % (Argon)   | 220 A            |
| Capacité de charge à 100 % (Argon)  | -                |
| Type de connexion (contrôle)        | -                |
| Type de connexion (refroidissement) | -                |
| Commande à distance                 | Non              |
| Type de col                         | Angle de 70 °    |

### TX 163GVD9

|                                     |                 |
|-------------------------------------|-----------------|
| Code du produit                     | TX163GVD94 (4m) |
| Normes                              | CEI 60974-7     |
| Type de refroidissement             | Gaz             |
| Type de connexion (courant - gaz)   | DIX 9 mm        |
| Capacité de charge à 40 % (Argon)   | 160 A           |
| Capacité de charge à 100 % (Argon)  | -               |
| Type de connexion (contrôle)        | -               |
| Type de connexion (refroidissement) | -               |
| Commande à distance                 | Non             |
| Type de col                         | Angle de 70 °   |

### Welding cable 5 m 25 mm<sup>2</sup>

|                 |         |
|-----------------|---------|
| Code du produit | 6184201 |
|-----------------|---------|

### Earth return cable 25 mm<sup>2</sup>, 5 m

|                 |         |
|-----------------|---------|
| Code du produit | 6184211 |
|-----------------|---------|

### Remote control R10

|                 |   |
|-----------------|---|
| Code du produit | R10, 5 m - 6185409<br>R10, 10 m - 618540901 |
|-----------------|---|

### Carrying straps

|                 |         |
|-----------------|---------|
| Code du produit | 9592162 |
|-----------------|---------|

### MST 400

|                 |         |
|-----------------|---------|
| Code du produit | 6185294 |
|-----------------|---------|

[WWW.KEMPPI.COM](http://WWW.KEMPPI.COM)

---

**Kemppi** fait figure de leader en matière de conception au sein de l'industrie du soudage à l'arc. Par l'optimisation continue de l'arc de soudage et par nos efforts en faveur d'un monde plus respectueux de l'environnement et plus juste, nous nous engageons à améliorer la qualité et la productivité du soudage. Kemppi propose des produits durables, des solutions numériques et des services pour les professionnels, des sociétés de soudage industriel aux entrepreneurs individuels. La facilité d'utilisation et la fiabilité de nos produits constituent nos principes directeurs. Afin de rendre disponible notre expertise à un niveau local, nous travaillons avec un réseau de partenaires hautement qualifiés couvrant plus de 70 pays. Basé à Lahti, en Finlande, Kemppi emploie près de 800 professionnels dans 16 pays et réalise un chiffre d'affaires de 195 millions d'euros en 2022.

