

# MinarcTig

为精确的应用提供精准的氩弧焊质量





## MinarcTig



### 为精确的应用提供精准的氩弧焊质量

MinarcTig 250 是理想直流氩弧焊解决方案，用于安装、维修和维护应用。250 安培型号适合高质量工作，e 结构轻巧紧凑，是对现场不断移动的专业人员的真正奖励。

MinarcTig 250 是一种双处理焊机，可提供令人印象深刻的直流氩弧焊和 MMA 焊接体验。除了 250 基本焊机之外，还有 250MLP 型号，此型号配备了 Minilog 和脉冲电弧等特殊功能。35% 的高暂载率和轻巧的重量结合真正的性能优势，加上卓越的低电流引弧控制，可为精确的应用提供精准的氩弧焊质量。



## 关键优势



双处理选项

让您更全能



功能出色

低电流引弧



大小紧凑

可轻松随身携带

---

## 优势

- 出色的低电流引弧
- 清晰的参数显示
- 预放气和滞后停气计时器
- 向内/外倾斜计时器
- 焊枪开关锁定
- 脉冲焊接选项
- 适用于电源或发电机



## 产品选项



### MinarcTig 250

MinarcTig 250 是一种基本双处理型号，可提供令人印象深刻的直流氩弧焊和 MMA 焊接体验。此型号可兼容和用于 TTC 焊枪型号 160 和 220（4 米和 8 米）。



### MinarcTig 250 MLP

MinarcTig 250MLP 是一种高级双处理型号，配备 Minilog 和脉冲电弧等特殊功能。此型号可兼容和用于 TTC 焊枪型号 160 和 220（4 米和 8 米）。

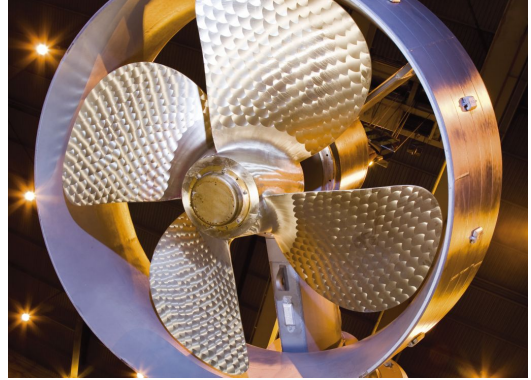


## 功能



### 轻松高质量焊接

MinarcTig 250 是薄板制造任务的理想机器。低电流引弧和稳定电弧可轻松实现高质量焊接。



### 可靠的便携式焊接拍档

MinarcTig 可用于许多金属产品的生产和维护工作。



## 配件



Flexlite TX

Flexlite TX 焊枪设计用于搭配肯倍Kempfi的TIG焊机使用。焊枪系列包含多种鹅颈型号，从而提供了出色的冷却性能并可实现具有挑战性的接头设计。



Welding cable 5 m 16 mm<sup>2</sup>



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



Welding cable 10 m 25 mm<sup>2</sup>



Earth return cable 5 m, 16 mm<sup>2</sup>



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



Earth return cable 25 mm<sup>2</sup>, 10 m



MST 400

适用于 MinarcMig、MinarcMig Evo、MinarcTig、MinarcTig Evo 和 Minarc 220。

MST 400 是一个两轮搬运装置，建议用于搬运较小尺寸的气瓶。



Carrying straps



### Remote control R10

适合搭配使用肯倍熔化极气体保护焊、氩弧焊和 MMA 焊接设备。工作范围为 5 米和 10 米。

使用合适且易用的 Kemppe 遥控，提高焊接质量、工作效率、舒适度和安全性。



### Remote control R11F

用于 Kemppe MasterTig MLS、MasterTig MLS ACDC 和 MinarcTig 的脚控面板。5 米内可用。

使用合适且易用的 Kemppe 遥控，提高焊接质量、工作效率、舒适度和安全性。



### Gas flow gauge AR/clock



### Shielding gas hose 4.5 m



### TXR10

带滚轮式电流控制开关的选配焊枪遥控。适用于水冷和气冷 Flexlite 焊枪型号。



### TXR20

带摇臂式电流控制开关的选配焊枪遥控。适用于水冷和气冷 Flexlite 焊枪型号。



## 技术规格

### MinarcTig 250

|                    |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |
|--------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 产品代码               | MinarcTig 250, TX 165GF 4米 – P0607TX<br>MinarcTig 250, TX 165GF 8米 – P0608TX<br>MinarcTig 250, TX 225G 4米 – P0609TX<br>MinarcTig 250, TX 225G 8米 – P0610TX<br>MinarcTig 250, TX 165GS 4米 – P0625TX<br>MinarcTig 250, TX 165GS 8米 – P0626TX<br>MinarcTig 250, TX 225GS 4米 – P0632TX<br>MinarcTig 250, TX 225GS 8米 – P0633TX<br>MinarcTig 250, TX 135GF 4米 – P0636TX<br>MinarcTig 250, TX 135GF 8米 – P0637TX<br>MinarcTig 250, TX 165GS 16米 – P0668TX |
| 电源连接电压 3~ 50/60 Hz | 400 V -20...+15 %                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |
| 保险丝 (延时)           | 10A                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |
| 输出 (TIG) 30 % 暂载率  | 250 A/20.1 V (30 %)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |
| 输出 (TIG) 100 % 暂载率 | 160 A/16.4 V (100 %)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |
| 输出 (MMA) 35 % 暂载率  | 220 A/ 28.8 V (35 %)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |
| 输出 (MMA) 100 % 暂载率 | 150 A/26.0 V (100 %)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |
| 开路电压               | 95 V (VRD 30 V)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |
| 电焊条尺寸              | 1.5...5.0 mm                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |
| 焊接范围 (MMA)         | 10 A/20.4 V-220 A/28.8 V                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |
| 焊接范围 (TIG)         | 5 A/10.2 V-250 A/20.1 V                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |
| 工作温度范围             | -20 ... +40 °C                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |
| 外部尺寸 (长 x 宽 x 高)   | 400 × 180 × 340 mm                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |
| 重量 (无配件)           | 11 kg (不含电缆)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |
| 保护等级               | IP23S                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |



## MinarcTig 250 MLP

|                    |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |
|--------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 产品代码               | MinarcTig 250MLP, TX 165GF 4米 – P0611TX<br>MinarcTig 250MLP, TX 165GF 8米 – P0612TX<br>MinarcTig 250MLP, TX 225G 4米 – P0613TX<br>MinarcTig 250MLP, TX 225G 8米 – P0614TX<br>MinarcTig 250MLP, TX 135GF 4米 – P0615TX<br>MinarcTig 250MLP, TX 135GF 8米 – P0616TX<br>MinarcTig 250MLP, TX 165GS 4米 – P0617TX<br>MinarcTig 250MLP, TX 165GS 8米 – P0618TX<br>MinarcTig 250MLP, TX 225GS 4米 – P0634TX<br>MinarcTig 250MLP, TX 225GS 8米 – P0635TX<br>MinarcTig 250MLP, TX 135GF 4米 – P0636TX<br>MinarcTig 250MLP, TX 135GF 8米 – P0637TX<br>MinarcTig 250MLP, TX 165GS 16米 – P0669TX |
| 电源连接电压 3~ 50/60 Hz | 400 V -20...+15 %                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |
| 保险丝 (延时)           | 10A                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |
| 输出 (TIG) 30 % 暂载率  | 250 A/20.1 V (30 %)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |
| 输出 (TIG) 100 % 暂载率 | 160 A/16.4 V (100 %)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |
| 输出 (MMA) 35 % 暂载率  | 220 A/ 28.8 V (35 %)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |
| 输出 (MMA) 100 % 暂载率 | 150 A/26.0 V (100 %)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |
| 开路电压               | 95 V (VRD 30 V)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |
| 电焊条尺寸              | 1.5...5.0 mm                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |
| 焊接范围 (MMA)         | 10 A/20.4 V-220 A/28.8 V                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |
| 焊接范围 (TIG)         | 5 A/10.2 V-250 A/20.1 V                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |
| 工作温度范围             | -20 ... +40 °C                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |
| 外部尺寸 (长 x 宽 x 高)   | 400 × 180 × 340 mm                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |
| 重量 (无配件)           | 11 kg (不含电缆)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |
| 保护等级               | IP23S                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |

## 配件

### Welding cable 5 m 16 mm<sup>2</sup>

|      |         |
|------|---------|
| 产品代码 | 6184005 |
|------|---------|

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

|      |         |
|------|---------|
| 产品代码 | 6184201 |
|------|---------|

### Welding cable 10 m 25 mm<sup>2</sup>

|      |         |
|------|---------|
| 产品代码 | 6184202 |
|------|---------|

### Earth return cable 5 m, 16 mm<sup>2</sup>

|      |         |
|------|---------|
| 产品代码 | 6184015 |
|------|---------|

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

|      |         |
|------|---------|
| 产品代码 | 6184211 |
|------|---------|



### Earth return cable 25 mm<sup>2</sup>, 10 m

|      |         |
|------|---------|
| 产品代码 | 6184212 |
|------|---------|

### MST 400

|      |         |
|------|---------|
| 产品代码 | 6185294 |
|------|---------|

### Carrying straps

|      |         |
|------|---------|
| 产品代码 | 9592162 |
|------|---------|

### Remote control R10

|      |                                             |
|------|---------------------------------------------|
| 产品代码 | R10, 5 米 - 6185409<br>R10, 10 米 - 618540901 |
|------|---------------------------------------------|

### Remote control R11F

|      |         |
|------|---------|
| 产品代码 | 6185407 |
|------|---------|

### Gas flow gauge AR/clock

|      |         |
|------|---------|
| 产品代码 | 6265136 |
|------|---------|

### Shielding gas hose 4.5 m

|      |         |
|------|---------|
| 产品代码 | W001077 |
|------|---------|

### TXR10

|      |                 |
|------|-----------------|
| 产品代码 | TXR10W / TXR10G |
|------|-----------------|

### TXR20

|      |                 |
|------|-----------------|
| 产品代码 | TXR20W / TXR20G |
|------|-----------------|

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

---

**Kemppi** 是电弧焊行业内公认的领军企业。我们致力于通过不断改进焊接电弧技术和打造更加绿色并且平等的世界来提高焊接质量和生产率。**Kemppi** 可以为各种专业人员和机构（从工业焊接公司到独立承包商）提供可持续产品、出色的数字解决方案和优质的服务。我们将产品的可用性和可靠性作为指导原则。借助我们覆盖全球70多个国家/地区的高度成熟的合作伙伴网络，为当地客户提供专业服务。**Kemppi**公司总部位于芬兰拉赫蒂市，在全球16个国家拥有近800名焊接领域的员工，2022年全球销售额达到1.95亿欧元。

