

# ST WELD

# MIG-195

SK

Zváračka MIG/MMA

EN

Inverter welding machine MIG/MMA



---

▪ **Návod na použite**

▪ **Instruction manual**

---

Dovozca: Slovakia Trend Export-Import s.r.o.,  
Michalovská 87/1414, 073 01 Sobrance

CE

# OBSAH

BEZPEČNOSTNÉ OPATRENIA .....	1
1-1. Použité symboly.....	1
1-2. Možné nebezpečenstvá .....	1
1-3. Elektromagnetické pole .....	3
2 MONTÁŽ.....	4
2-1. Technické parametre .....	4
2-2. Schéma zapojenia .....	5
2-3. Postup montáže .....	5
3 PREVÁDZKA.....	6
3-1 Časti zariadenia.....	6
3-2 Prevádzka.....	6
4 RIEŠENIE PROBLÉMOV.....	7
5 ÚDRŽBA .....	9
5.1. Údržba a bezpečnostné opatrenia .....	9
6 Elektrická schéma .....	10

# BEZPEČNOSTNÉ OPATRENIA

## 1-1. Použité symboly



Varovanie!  
nebezpečenstvo!

Pozor!

Hroziace



Špeciálne bezpečnostné oznámenie.  
Poznámka.

Táto skupina symbolov označuje Varovanie! Dávajte si pozor na možné nebezpečenstvo úrazu elektrickým prúdom, pohybujúcimi sa a horúcimi časťami zväračky. Oboznámte sa so symbolmi a pokynmi nižšie, ktoré Vám umožnia vyhnúť sa nebezpečenstvu.

## 1-2. Možné nebezpečenstvá

- ★ Nasledujúce symboly sa v tomto návode používajú na upozornenie a identifikáciu možných nebezpečenstiev. Keď uvidíte symbol, buďte obozretný a postupujte podľa príslušných pokynov, aby ste predišli hroziacemu nebezpečenstvu.
- ★ Iba kvalifikovaní pracovníci by mali vykonávať opravu, test a údržbu zväračky.
- ★ Počas opravy udržiajte ostatné osoby predovšetkým však deti v dostatočnej vzdialenosti od zväračky.



**ELEKTRICKÝ PRÚD môže zabiť.**

- Nedotýkajte sa elektrických častí, ktoré sú pod prúdom.
- Nedotýkajte sa elektrických častí, ktoré sú pod prúdom.
- Pred vykonávaním servisných prác zariadenie vypnite a odpojte od zdroja elektrickej energie. Pokiaľ servisné práce vyslovene nevyžadujú nutnosť jeho zapnutia.
- Pri práci nebuďte v kontakte so zemou. Používajte pracovnú podložku.
- Nenechávajte zväračku bez dozoru.
- V prípade vykonávania opráv zo zapnutou zväračkou je nutné aby zo zariadením pracovali iba kvalifikovaní odborníci a dodržiavali všetky bezpečnostné opatrenia.
- Pri testovaní zväračky použite nikdy nepoužívajte obe ruky.
- Predtým ako zväračku budete premiestňovať odpojte ju od zdroja elektrickej energie.
- **Po odpojení od zdroja elektrickej energie v zariadení môže ostať zbytkové napätie.**
- Vypnite zväračku, odpojte ju od zdroja elektrickej energie vybite vstupne kondenzátory predtým ako sa jej dotknete.



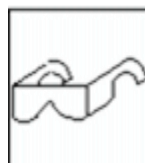
**STATICKÁ ELEKTRINA môže poškodiť obvodové dosky.**

- Pri práci s obvodovými doskami použite antistatický náramok.
- Na uskladňovanie, prenos alebo prepravu obvodových dosiek použite antistatické krabice.



**NEBEZPEČENSTVO POŽIARU.**

- Neumiestňujte zariadenie na horľavé povrchy ani do ich blízkosti.
- Zväračku neopravujte v blízkosti horľavín.



**LETIACE KOVOVÉ ČASTI môžu zraniť oči.**

- Pri opravovaní zväračky noste ochranné okuliare a ochranný kryt.



**HORÚCE ČASTI môžu spôsobiť ťažké popáleniny.**

- Nedotýkajte sa horúcich častí holými rukami.
- Pred manipuláciou so zväracou pištoľou nechajte zariadenie vychladnúť.



**MAGNETICKÉ POLIA môžu ovplyvniť činnosť kardiostimulátorov.**

- Zákaz prístupu osôb s kardiostimulátormi k zariadeniu bez súhlasu lekára.

# Obsah je uzamčen

**Dokončete, prosím, proces objednávky.**

**Následně budete mít přístup k celému dokumentu.**



**Proč je dokument uzamčen? Nahněvat Vás rozhodně nechceme. Jsou k tomu dva hlavní důvody:**

- 1) Vytvořit a udržovat obsáhlou databázi návodů stojí nejen spoustu úsilí a času, ale i finanční prostředky. Dělali byste to Vy zadarmo? Ne\*. Zakoupením této služby obdržíte úplný návod a podpoříte provoz a rozvoj našich stránek. Třeba se Vám to bude ještě někdy hodit.

*\*) Možná zpočátku ano. Ale vězte, že dotovat to dlouhodobě nelze. A rozhodně na tom nezbohatneme.*

- 2) Pak jsou tady „roboti“, kteří se přiživují na naší práci a „vysávají“ výsledky našeho úsilí pro svůj prospěch. Tímto krokem se jim to snažíme překazit.

A pokud nemáte zájem, respektujeme to. Urgujte svého prodejce. A když neuspějete, rádi Vás uvidíme!