

## 8. Meradlá

Kontrola veľkosti zvaru umožňuje výrazne znížiť výrobné náklady vhodným výberom zváracích parametrov a množstva použitého spojiva.

Merače zvarov zabezpečujú presnosť merania:

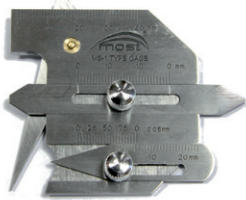
- posunu vnútorných okrajov potrubia a plechov,
- odstupov zváraných plechov,
- symetrickosti rohových zvarov,
- **rohových zvarov**,
- a ďalších parametrov zvarov.

Charakteristika meračov zvarov:

- metrická stupnica,
- malé rozmery, jednoduché použitie,
- spoľahlivosť a presnosť spracovania z nerezovej ocele,
- chemicky leptaná, voči externým faktorom odolná stupnica,
- existuje možnosť individuálneho označenia merača zvarov.



### Merače zvarov



#### Merač zvarov MS 1

Krivkovo - mostový prípravok

**Použitie:** meranie výšky naliatku (0-12 mm), meranie dĺžky strany rohového zvaru, meranie hrúbky rohového zvaru (0-15 mm), meranie veľkosti posunutia, meranie veľkosti zárezu (0-5 mm), meranie uhla skosenia hrán (150°), meranie medzery (0,5-5 mm).

**Katalógové číslo:** EM12110010



#### Merač zvarov MS 2

Krivkovo - mostový prípravok

**Použitie:** meranie výšky naliatku (0-15 mm), meranie dĺžky strany rohového zvaru, meranie hrúbky rohového zvaru (0-15 mm), meranie veľkosti posunutia, meranie veľkosti zárezu, meranie uhla skosenia hrán (80°-160°), meranie medzery (0,5-6 mm).

**Katalógové číslo:** EM12110020



#### Merač zvarov MS 3

Krivkovo - mostový prípravok

**Použitie:** hĺbka zárezu do 25 mm, výška naliatku do 25 mm, dĺžka rohového zvaru do 25 mm, zníženie rohového spojenia, uhol skosenia od 0° do 60°, výstupok zváraných plechov.

**Katalógové číslo:** EM12110030



#### Merač zvarov MS 4

Nástroj na rýchle meranie posunutia vnútornej hrany potrubia.

**Použitie:** vnútorné merania posunutia pred a po osení potrubia, meranie vnútorného posunutia po spojení rúr pozíčným zvarom, meranie vzdialenosti trasovacích značiek po zváraní, meranie výšky naliatku a iných parametrov pri zváraní rúr. Nástroj je k dispozícii v palcovom i metrickom vyhotovení s mierkou 1/16 a 1 mm uhla skosenia plechu, meranie uhla štrbiny.

**Katalógové číslo:** EM12110040



#### Merač zvarov MS 5

Merač zvarov pre presné meranie rohových a čelných zvarov.

**Použitie:** meranie dĺžky strán rohových zvarov, meranie prípustnej vypuklosti a zníženia rohových zvarov, meranie prípustnej výšky naliatku.

**Katalógové číslo:** EM12110050



#### Katalógové číslo MS 6

Nástroj na rýchle meranie najpopulárnejších rohových zvarov.

**Použitie:** Merač zvarov umožňuje meranie zvarov medzi 1/8"-1" (3,2-25,4 mm).

Nástroj je k dispozícii v palcovom a metrickom vyhotovení.

**Katalógové číslo:** EM12110060



#### Merač zvarov V WAC

Merač zvarov na kontrolu hĺbky podseknutia, výšky zvaru a pórovitosti na úseku 25 mm, meranie veľkosti kráterov. Vyrobený z nehrdzavejúcej ocele. Metrická stupnica.

**Katalógové číslo:** EM12110080



#### Merač zvarov MS 7

Nástroj na rýchle meranie presunu vnútorných okrajov plechov a na meranie odstupov zváraných plechov.

**Použitie:** Nástroj umožňuje meranie odstupu v rozsahu od 1 mm do 4 mm každý 1 mm. Mierka je vyznačená na dielik 1 mm. Nástroj je k dispozícii v palcovom a metrickom vyhotovení.

**Katalógové číslo:** EM12110070



#### Merač zvarov VLAMBOOG

Elektronický merač zvarov.

**Použitie:** Meranie prípustnej vypuklosti a zníženia rohových zvarov, meranie prípustnej výšky naliatku.

**Katalógové číslo:** EM12120010