



Zváracie jednotky **Eurostandard TE 160, TE 200, TE 250 a TE 315** sú určené na zváranie na tupo a garantujú:

- správny osový pohyb/nastavenie rúr vo svorkách
- primerané a správne narezanie koncov rúr/tvaroviek pomocou hobľovacieho nástroja
- precíznu kontrolu zváracieho tlaku a teploty ohrevného zrkadla
- súlad s bezpečnostnými normami



Každý prístroj môže zvariť iné priemery. Podľa priemeru rúry sa príslušné redukčné vložky vkladajú do štandardných svoriek. Zvárací prístroj pozostáva z podporných montovaných častí s fixnými a pohyblivými čeľusťami. Tie pohyblivé sú hydraulicky poháňané a pohybujú sa na dvoch vodidlách. Prístroj sa dodáva s elektrickým hobľovačom, ohrevným zrkadlom a elektrohydraulickou jednotkou s rozdeľovačom, tlakomerom s manometrom.



Ohrevné zrkadlo zabezpečuje rovnomernú teplotu na celom svojom povrchu a dodáva sa s odmerným teplomerom, ktorý meria presne v rozmedzí $\pm 10^{\circ}\text{C}$. Nastaviteľný teplomer meria teplotu a zabezpečuje maximálnu odchýlku $\pm 2^{\circ}\text{C}$ od stanovenej teploty.

Parameter	EUROSTANDARD			
	TE 160	TE 200	TE 250	TE 315
Maximálny výkon:				
Hydraulická jednotka	370 W	370 W	370 W	750 W
Hobľovací nástroj	800 W	800 W	800 W	1050 W
Nahrievacie zrkadlo	1000 W	1300 W	2100 W	3000 W
Hmotnosť:				
Podporný rám	35,0	46,0	49,0	79,0
Hydraulická jednotka	24,0	24,0	24,0	28,0
Hobľovací nástroj	11,0	13,0	15,0	27,0
Nahrievacie zrkadlo	5,0	6,5	12,0	19,0
el.napätie	230V \pm 10% - 50 Hz			

Konverzný kurz: 1 EUR=30,126 SK

Eurostandard TE 160 - komplet

198 280 Sk,- (pr. 40-140) 6581,69 EUR

Eurostandard TE 200

165 000 Sk,- 5476,00 EUR

Redukčné vložky pr.63 pre TE 200
 Redukčné vložky pr.75 pre TE 200
 Redukčné vložky pr.90 pre TE 200
 Redukčné vložky pr.110 pre TE 200
 Redukčné vložky pr.125 pre TE 200
 Redukčné vložky pr.140 pre TE 200
 Redukčné vložky pr.160 pre TE 200
 Redukčné vložky pr.180 pre TE 200

5 712 Sk,- 189,60 EUR
 5 712 Sk,- 189,60 EUR
 5 712 Sk,- 189,60 EUR
 5 712 Sk,- 189,60 EUR
 5 712 Sk,- 189,60 EUR
 5 712 Sk,- 189,60 EUR
 5 712 Sk,- 189,60 EUR
 5 712 Sk,- 189,60 EUR

Eurostandard TE 250

185 000 Sk,- 6140,88 EUR

Redukčné vložky pr.63 pre TE 250
 Redukčné vložky pr.75 pre TE 250
 Redukčné vložky pr.90 pre TE 250
 Redukčné vložky pr.110 pre TE 250
 Redukčné vložky pr.125 pre TE 250
 Redukčné vložky pr.140 pre TE 250
 Redukčné vložky pr.160 pre TE 250
 Redukčné vložky pr.180 pre TE 250
 Redukčné vložky pr.200 pre TE 250
 Redukčné vložky pr.225 pre TE 250

7 056 Sk,- 234,22 EUR
 7 056 Sk,- 234,22 EUR
 7 056 Sk,- 234,22 EUR
 7 056 Sk,- 234,22 EUR
 7 056 Sk,- 234,22 EUR
 7 056 Sk,- 234,22 EUR
 7 056 Sk,- 234,22 EUR
 7 056 Sk,- 234,22 EUR
 7 056 Sk,- 234,22 EUR
 7 056 Sk,- 234,22 EUR

**Eurostandard TE 315
 (s redukčnou vložkou pr.250)**

265 000 Sk,- 8796,39 EUR

Redukčné vložky pr.90 pre TE 315
 Redukčné vložky pr.110 pre TE 315
 Redukčné vložky pr.125 pre TE 315
 Redukčné vložky pr.140 pre TE 315
 Redukčné vložky pr.160 pre TE 315
 Redukčné vložky pr.180 pre TE 315
 Redukčné vložky pr.200 pre TE 315
 Redukčné vložky pr.225 pre TE 315
 Redukčné vložky pr.280 pre TE 315

7 056 Sk,- 234,22 EUR
 7 056 Sk,- 234,22 EUR
 7 056 Sk,- 234,22 EUR
 7 056 Sk,- 234,22 EUR
 7 056 Sk,- 234,22 EUR
 7 056 Sk,- 234,22 EUR
 7 056 Sk,- 234,22 EUR
 7 056 Sk,- 234,22 EUR
 10 056 Sk,- 333,80 EUR

Eurostandard TE 500

365 000 SK,- 12 115,78 EUR

Redukčné vložky pr.450 pre TE 500
 Redukčné vložky pr.400 pre TE 500
 Redukčné vložky pr.355 pre TE 500
 Redukčné vložky pr.315 pre TE 500
 Redukčné vložky pr.280 pre TE 500
 Redukčné vložky pr.250 pre TE 500
 Redukčné vložky pr.225 pre TE 500
 Redukčné vložky pr.200 pre TE 500

18 000 Sk,- 597,49 EUR
 18 000 Sk,- 597,49 EUR
 18 000 Sk,- 597,49 EUR
 18 000 Sk,- 597,49 EUR
 14 000 Sk,- 464,71 EUR
 14 000 Sk,- 464,71 EUR
 8 000 Sk,- 265,55 EUR
 8 000 Sk,- 265,55 EUR

Eurostandard TE 630

	475 000 SK,-	15 767,11 EUR
Redukčné vložky pr.560 pre TE 630	30 000 Sk,-	995,82 EUR
Redukčné vložky pr.500 pre TE 630	30 000 Sk,-	995,82 EUR
Redukčné vložky pr.450 pre TE 630	18 000 Sk,-	597,49 EUR
Redukčné vložky pr.400 pre TE 630	18 000 Sk,-	597,49 EUR
Redukčné vložky pr.355 pre TE 630	18 000 Sk,-	597,49 EUR
Redukčné vložky pr.315 pre TE 630	18 000 Sk,-	597,49 EUR

Monitorovacia a tlačová jednotka LDU V2006



Je určená na meranie parametrov v procese zvárania na tupo pre materiál PE 80, PE100 a PP. Popri kontrolnej funkcii indikuje LDU V2006 potrebný čas a tlak v každej fáze procesu zvárania. Počítač kontroluje teplotu ohrevného telesa podľa materiálu a hrúbky steny nastavenej operátorom. Navyše je možné dopredu tlačíť parametre zvárania, nie je potrebné používať tabuľky. Po ukončení zvárania vytlačí jednotka protokol o vykonanom zvare.

LDU vykoná tieto operácie:

- monitoruje teplotu ohrievacieho telesa
- monitoruje kroky zváracieho cyklu
- vypočíta parametre zvárania podľa noriem (tlak, čas, teploty)
- vytlačí protokol o zvare
- uloží do pamäte záznamy o 1000 zváracích cykloch
- prístup k databáze prostredníctvom PC

CENA: 152 400 Sk, bez DPH

5058,75 EUR