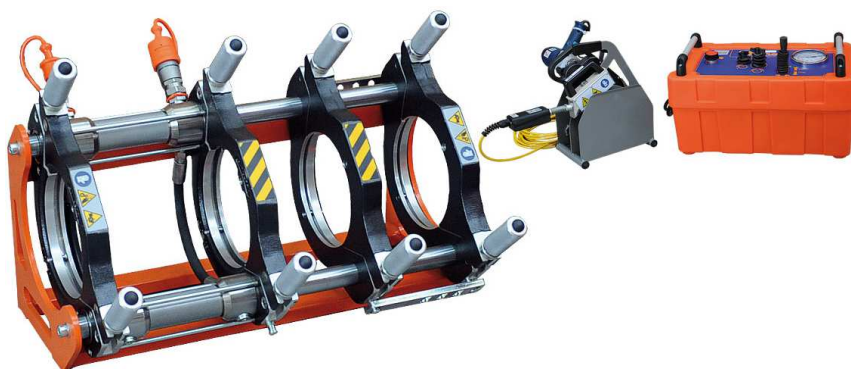


## BASIC 200

Hydraulická svařovací jednotka pro svařování tlakových systémů na tupo až do průměru d200mm. Je vhodná pro svařování vedení vody, plynu a další média. Vyrobeno dle mezinárodních směrnic (UNI 10565, ISO 12176-1)



### SADA OBSAHUJE:

- Tělo svařovací jednotky se čtyřmi ocelovými svěrami a dvěma hydraulickými válci
- Elektrohydraulická převodovka uložena v plastovém boxu, který ji chrání před povětrnostními riziky (koroze) a mechanickým poškozením. Převodovka je vybavena ovládací páčkou pro přiblížení a oddálení svěr, ventilem pro upuštění tlaku (slouží i pro proces „Dual Pressure“), hydraulickými hadicemi s rychlospojkami a časovačem ke kontrole doby nahřívání a svařování
- Vyjímatelná nahřívací deska s teflonovým povrchem a nezávislým teploměrem ke kontrole pracovní teploty, vybavena termoregulačním systémem „DIGITAL DRAGON“. Systém je vybaven LED kontrolkami, které indikují chybu sondy nebo teplotní anomálie
- Vyjímatelný hoblík pro srovnání hran potrubí vybavený bezpečnostní a tepelnou pojistkou
- Stojan pro hoblík a nahřívací desku



### TECHNICKÉ PARAMETRY

|                                 |                                                          |
|---------------------------------|----------------------------------------------------------|
| Rozsah svařitelných průměrů     | 63 – 200 mm                                              |
| Svařitelné materiály            | HDPE, PP, PP-R, PB, PVDF                                 |
| Napájení                        | 110 V jednofázově 50/60 Hz<br>230 V jednofázově 50/60 Hz |
| Max. příkon*                    | 3250 W                                                   |
| Pracovní teploty                | 180° - 280°C                                             |
| Rozpětí povolené okolní teploty | -10° - 40°C                                              |
| Čas dosažení svařovací teploty  | < 20'                                                    |
| Rozměry jednotky (Š x D x V)    | 685 x 460 x 420 mm                                       |
| Hmotnost těla svářečky          | 93 kg                                                    |
| Hmotnost standardní výbavy      | 39 kg                                                    |

## DOPLŇKY NA VYŽÁDÁNÍ:



Svěry d63 – 180 mm



Nástavec pro příruby



Podvozek



INSPEKTOR



Rollery

## Dále:

- Svěry d 2" – 6" IPS, 3" – 6" DIPS
- Izolační vak pro nahřívací desku

