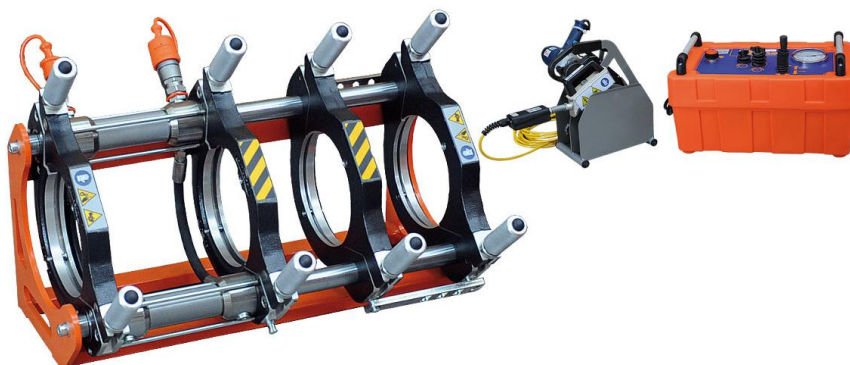


TECHNICKÝ LIST

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 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

