



**Horkovzdušný svařovací automat  
FORSTHOFF-D**

## Popis výrobku

Robustní konstrukce, silný motor a léty osvědčená technologie výroby. Tak je možné představit nový horkovzdušný svařovací automat FORSTHOFF-D, který je určený pro svařování těžkých plachet, fólií (např. u bazénů, jezírek), hydroizolační střešní krytiny, stanů, apod.

Včleněním praxí ověřené technologie existujícího modelu FORSTHOFF-P2 do modelu FORSTHOFF-D se řada horkovzdušných svařovacích automatů FORSTHOFF rozšířila o další všestranný a výkonný přístroj. Může tak nabídnout kvalitního a silného pomocníka i v oblasti svařování těžkých plachet.

FORSTHOFF-D je horkovzdušný svařovací automat pro svařování překryvných svárů o šíři 40mm či 45mm. Výkon 4000W 230V AC umožňuje plynule nastavit teplotu od 20-700°C a tím se přizpůsobit individuálním požadavkům různých materiálů.

Přístroj se spouští automaticky v momentě, kdy se svařovací hlavice dostane do správné polohy. Celá jeho konstrukce je navržena tak, aby byl zajištěn silný přítlak a zamezeno zvrásnění svařovaného materiálu. Pod robustním krytem je usazen silný motor pohonné jednotky a zabudována závaží, která je možné v případě potřeby demontovat. FORSTHOFF-D je navíc vybaven plynule nastavitelným posuvem až 16m/min a ohřevem vzduchu, který vytváří silný vzduchový výkon (360l/min). V kombinaci s osvědčenými tryskami je pak dosaženo optimálních svařovacích výsledků.

## Technická data

| Typ               | FORSTHOFF-D                                     |
|-------------------|-------------------------------------------------|
| Jmenovité napětí  | 230 V ~                                         |
| Frekvenční rozsah | 50 Hz - 60 Hz                                   |
| Výkon             | 4000 W                                          |
| Výstupní teplota  | 20 - 700°C (plynule nastavitelná)               |
| Rychlost pohonu   | až 16 m/min                                     |
| Rozměry           | 520 x 385 x 320 mm (bez vodící rukojeti)        |
| Hmotnost          | 29,5 kg včetně kabelu, závaží a vodící rukojeti |

## Oblasti využití

- Výroba plachet (vč. reklamních), autoplachet a stanů
- Pokrývačství
- Stavby bazénů
- Výroba vložek do jezírek a rybníků
- Specializovaná výroba potřeb pro volný čas a outdoor
- Hydroizolace
- Stavebnictví

## Příslušenství



Obj.č. 12910P2  
Přepletovací tryska  
40 mm ke změně  
šířky svařování



Obj.č. 1117P2  
Přepletovací tryska  
45 mm ke změně  
šířky svařování



Obj.č. 1114P2  
Šablona pro  
přepletovací trysky



Obj.č. 3059  
Topné tělísko  
4000W / 230V



Obj.č. 9336  
Náhradní uhlíky  
včetně klíče