

## System pro pájení dvojitou vlnou ATF 43



### Standardní systém:

- Pájecí vana připravená pro bezolovnaté pájení
- Pěnový dávkovač tavidla z nerezové oceli
- Tři zóny IR předehřevu s krytem z ceranového skla
- Dvojitá vlna
- Deaktivace vlny při chodu naprázdno
- Pásový paletový dopravník
- Řízení ekonomickým PC
- HMI dotykový panel
- Grafický displej
- Rolovací jednotka pro pájecí vanu
- Splňuje bezpečnostní nařízení VDE

### Volitelné příslušenství:

- Sprejový dávkovač tavidla bez čerpadel
- System **Auto-Detect** automaticky rozpoznává polohu, šířku a délku DPS.
- Vestavěný filtr nad sprejovým dávkovačem
- Konvekční předehřev
- Tunel nad předehřevem
- Automatický podavač tyčové pájky
- Krytí dusíkovou atmosférou
- Chladicí ventilátory na výstupní části stroje
- Čtečka PIN kódů
- Vyměnitelná pájecí vana
- Montážní dopravníkový systém

## Technický popis

	<p><b>Systém</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Masivní ocelový rám</li> <li>• Všechny moduly konstruovány pro snadnou údržbu</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Pevné kryty z antistatického bezpečnostního skla umožňuje plnou kontrolu pracovního procesu.</li> <li>• Dvě výfuková potrubí, jedno nad dávkovačem tavidla a druhé nad pájecí plochou</li> </ul>
	<p><b>Modul dávkovače tavidla</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Pěnový dávkovač jako standard</li> <li>• Celá jednotka je výškově nastavitelná</li> <li>• Tlakový regulátor vzduchu a průtokoměr</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Sprejový dávkovač tavidla se systémem Auto-Detect (rozezná velikost a pozici DPS)*</li> <li>• Dvojitá hlava sprejového dávkovače tavidla*</li> <li>• Programovatelné množství tavidla*</li> </ul>
	<p><b>Modul přehřevu</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Vysoce účinný IR přehřev</li> <li>• Jemné nastavování teploty</li> <li>• Kryt z ceranového skla pro snadné čištění</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Všechny hodnoty zobrazené na digitálním displeji</li> <li>• Konvekce*</li> </ul>
	<p><b>Pájecí vana připravená pro bezolovnaté pájení</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Speciální povrch upravený pro bezolovnaté pájení (pájecí vana, průtoková potrubí, čerpadla a trysky)</li> <li>• Rychloupínací systém čerpadel</li> <li>• Přímou řízená čerpadla (24V DC motory)</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Teplota pájky je zobrazena na digitálním displeji</li> <li>• Rolovací jednotka pro pájecí vanu jako standard</li> <li>• Vyměnitelná pájecí vana*</li> </ul>
	<p><b>Pájecí vlna</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Speciálně konstruovaná průtoková potrubí k redukci tvorby strusky</li> <li>• Výška vlny řízená samostatným mikroprocesorem</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Dvojitá vlna jako standard (Lambda a čipová tryska)</li> <li>• Deaktivace vlny při chodu naprázdno</li> </ul>
	<p><b>Dopravník</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Pásový dopravník</li> <li>• Motor 24V DC</li> <li>• Rychlost dopravníku 0 – 2 m/min.</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Včetně 2 pájecích rámců</li> <li>• Horizontální vstup a výstup</li> <li>• Nastavení úhlu dopravníku 5-9°</li> </ul>
	<p><b>Ovládání</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Integrovaný PC panel</li> <li>• Dálková údržba, dálkové ovládání</li> <li>• Vícejazyčný přátelský software</li> <li>• Časovač on/off pájecí lázně</li> <li>• Paměť programů</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Čtečka PIN kódů*</li> <li>• Čtečka čárových kódů*</li> </ul>

\*označené hvězdičkou je volitelné příslušenství, není obsaženo ve standardní dodávce

**Výrobce ATF a distributor ABE.TEC, s.r.o si vyhrazují právo provádět změny a vylepšení u všech výrobků popsanych v tomto dokumentu bez předchozího oznámení.**