

MIKROVLNNÁ SESTAVA FT3

Sestava je určena k provádění preventivní oprav lokálních poruch asfaltových vozovek nebo asfaltových ploch.

Oprava sestavou FT3 má tyto unikátní vlastnosti:

- oprava je dokonale **bezespárá, vodotěsná** a díky tomu **trvalá**
- opravou je zachována **nosnost a protismykové vlastnosti vozovky**, protože je použit stejný typsměsi jako je v původní asfaltové vrstvě
- opravu lze stejně kvalitně provést **celoročně**, protože není závislá na teplotě ovzduší ani na provozu obaloven asfaltu

Sestavu tvoří následující funkční samostatné stroje:

- **Aplikátor mikrovln FT3** — určený na ohřev asfaltových vrstev v místě poruchy
- **Mikrovlnná pec FT3** — pro přípravu horké asfaltové směsi na místě opravy
- **Elektrocentrála s dieselovým motorem** — zdroj elektrické energie
- **Hutnicí deska** – hutnění asfaltové směsi



Technické parametry

Položka	
Pracovní plocha stroje	800 × 1 000 mm
Rychlost ohřevu výtlučku do rozměru 600 × 800	35 minut
Rychlost ohřevu trhliny do šířky 40 mm	1 m/20 minut
Hloubka homogenního ohřevu asfaltové vrstvy	80 mm
Počet mikrovlnných pecí	1 (externí)
Rychlost ohřevu asfaltu v peci z 15 °C na 145 °C	20 minut
Kapacita ohřevu asfaltové směsi	25 kg/ 20 minut
Rozměry stroje délka × šířka × výška	1 880 × 1 440 × 1 180 mm
Hmotnost	700 kg
Výkon	7,2 kW
Řízení	Ručně vedený s el. pohonem
Rychlost pojezdu stroje	3 km/h



Prodej
zařízení



Pronájem
zařízení



Servis