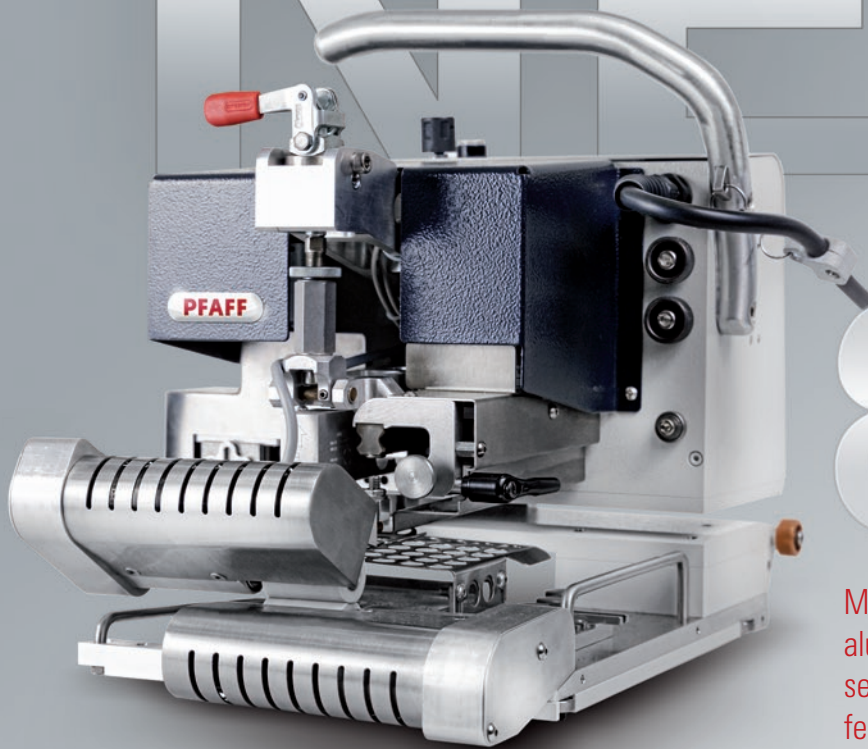


NEW



8362i

Mobile heat-sealing machine with hot-wedge (silver or aluminium) for welding of plastic sheets with overlap seams, hemming seams and others. The new machine features various new SMART functions:

Applications:

Pre-fabrication of large sheets for landfills and isolation tarpaulins, swimming pool liners and covers, pondliner, conveyor belts, tubes, tents

Features:

- Noiseless and accurate sealing with hardly any fumes
- All welding parameters can be adjusted separately
- Digital readout of set and actual temperature, pressure and speed
- Easy handling as weight only 13 kg
- Low energy consumption (<0,8 KW)
- High seam quality: No marks outside the seam
- Solid, long lasting construction
- High productivity because of continuous welding system
- Through optional track guide several machines can be operated by one person

Technical data:

- Temperature: 0 - 500 °C
- Welding speed: up to 10 m/min
- Seam width: 26, 40 and 50 mm
- Material thickness: 8362i (silver): 0.2 - 2.0 mm
8362i (aluminium): 0.8 - 3.0 mm
- Power supply: 230 V, 50/60 cycles

Electrical movement of the wedge enables an easy stop during the seam. Wedge moves out of the welding area

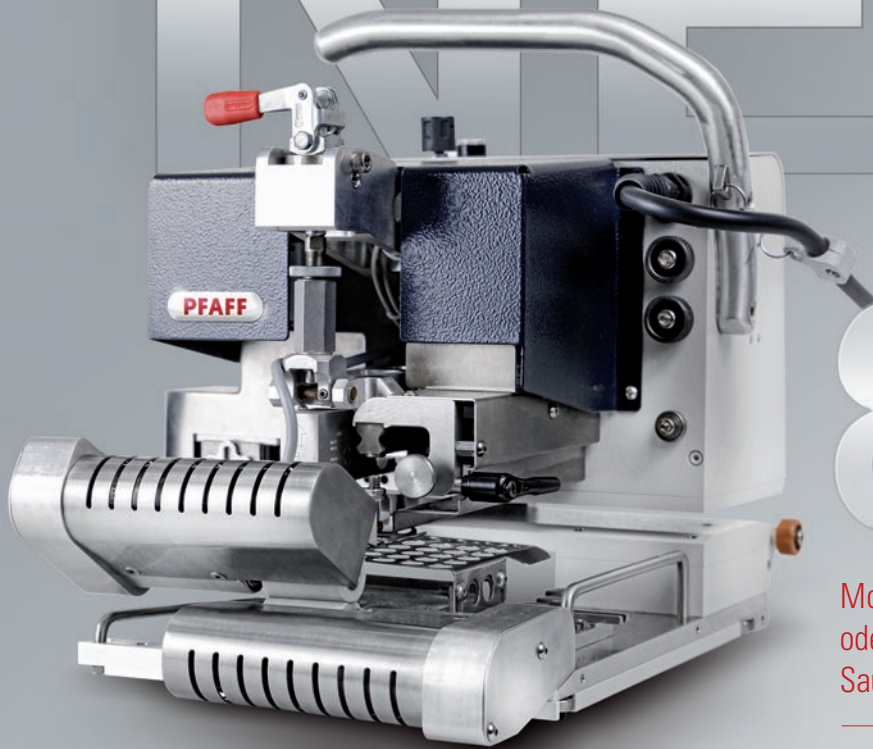
Intuitive software, operated by rotary push button

Sensors detect the end of a seam and the machine can return automaticall

Equal ending of the layers due to differential transport



NEW



8362i

Mobile Heizkeil-Schweißmaschine (Heizkeil: silber oder aluminium) für das Schweißen von Überlappnaht-, Saum- und Kedernähten mit modernen Smart-Funktionen

Anwendungen:

Vorkonfektion von Bau- und Isolierungsplanen, Schwimmbadabdeckungen, Teichfolien, Transportbänder, Schläuche, Zeltplanen

Merkmale:

- Geräuschlose und saubere Verarbeitung, kaum Rauchentwicklung
- Schweißparameter sind separat einstellbar
- Digitale Anzeige von Soll- und Ist- Temperatur, Schweißkraft und Geschwindigkeit
- Leichtes Handling durch geringes Gewicht (13 kg)
- Geringer Energieverbrauch (<0,8 KW)
- Hohe Nahtqualität: keine Glanzspuren neben der Naht
- Robuste, langlebige Bauweise
- Hohe Produktivität durch kontinuierliches Schweißverfahren
- Durch optionale Führungsschiene mehrere Maschinen durch eine Person bedienbar

Technische Daten:

- Temperatur: 0 - 500 °C
- Schweißgeschwindigkeit: bis 10 m/min
- Nahtbreiten: 26, 40 und 50 mm
- Materialdicke: 8362i (Silber): 0,2 - 2,0 mm
8362i (Aluminium): 0,8 - 3,0 mm
- Strom: 230 V, 50/60 HZ

Durch die motorisch gesteuerte Bewegung des Heizkeils kann die Maschine ohne Probleme in der Naht stoppen. Der Heizkeil schwenkt komplett aus dem Schweißbereich

Bedienerfreundliche Software einstellbar über Dreh-Drück-Steller

Automatische Nahterkennung. Die Maschine stoppt und kehrt selbstständig zum Start zurück

Lagengleiches Schweißen durch Differentialtransport

