



Zum Verschweissen von Rohren und Formstücken aus PP, PE und PVDF

Mobile, very compact and universal plastic fusion machine for PP, PE and PVDF pipes and fittings for use in the workshop and on job sites. Butt fusion d 32 - 160 mm, all pressure ratings up to PE/PP SDR 11; PVDF SDR 21. Socket fusion d 16 - 110 mm

- **Grundmaschine**

- Hochpräzises, verwindungssteifes und robustes Maschinenbett
- Handrad zur leichtgängigen Bewegung des Maschinenschlittens
- Exakte Druckeinstellung durch direkte Federkraftübertragung
- Hardened and hard chrome-plated guide shafts for extreme loads
- All clamping possibilities for base clamping plates, pipe supports, back stop and prismatic clamping devices

- **Hobeleinheit**

- Planing device made of light cast aluminium
- Optimierte Schneidegeometrie für gleichmässiges und ratterfreies Hobeln
- Leistungsstarke Parallel-Hobeleinheit für ein- oder doppelseitiges Schälen der Rohrenden
- Integrated pick up for easy mounting of calibration tools for machining of pipe ends in socket fusion

- **Heizelement**

- Hochpräzises, elektronisch kontrolliertes Heizelement
- Hohe Temperaturgenauigkeit von +/- 4°C über die gesamte Nutzfläche
- Exakt einstellbare Heizelementtemperatur mittels LCD-Anzeige
- Hochwertiges, einfach auswechselbares antihaft - PTFE - Vlies für das Heizelement.

- **Weitere Grundausstattung zum Basismodell**

- Including complete set of accessories as: 4 clamps for butt fusion with reduction inserts d 32-160 mm, 2 prismatic clamps for socket fusion with V-shaped supports and calibration tools for machining of pipe ends d 16 - 110 mm, heating spigots and bushings for socket fusion d 16 - 110 mm, templi sticks 253°C and 274°C
- Timer to clock fusion times
- Including transport packaging and machine specific tool set

d-d (mm)	Leistung 230 V/2200 W	Code	Gewicht (kg)
16 - 160	230 V/2200 W	790 103 004	223,000

Die technischen Daten sind unverbindlich. Sie gelten nicht als zugesicherte Eigenschaften oder als Beschaffenheits- oder Haltbarkeitsgarantien. Änderungen vorbehalten. Es gelten unsere Allgemeinen Verkaufsbedingungen.

Georg Fischer Piping Systems Ltd, Postfach, CH-8201 Schaffhausen/Schweiz Telefon: +41 -(0)52-631 1111 E-Mail: info.ps@georgfischer.com Internet: <http://www.gfps.com>