



ECOS 160 - 250 - 315 Stumpfschweißmaschine für die Baustelle

Stumpfschweißmaschine zum Verschweißen von PE-, PP-, PB-Rohrleitungen und Fittings für Druckrohrleitungssysteme in Gebäuden und im Rohrgraben
Hydraulische Steuerung mit manueller Steuereinheit.
Temperaturanzeiger im Handgriff integriert.
Inkl. Transportverpackung; ohne Reduktionsspanneinsätze und Zubehör

- **Basismaschine**
- Hochpräzises, verwindungssteifes und robustes Maschinenbett
- Gute Zugänglichkeit durch Ausführung in 35° Schräglage
- Das bewegliche 3. Spannelement ermöglicht leichtes und schnelles Fixieren von Bögen oder T-Stücken ohne zusätzliche Hilfsmittel
- Die Spanner sind oben an der Maschine fixiert. Wenn erforderlich, können die 4 Spanner schnell geöffnet werden
- Doppelseitige Heizelement - Abzugsvorrichtung
- Gewicht: Typ 160 = 22 kg, Typ 250 = 47 kg, Typ 315 = 53 kg
- **Hydraulikaggregat**
- Kompakte Bauweise mit Schutzrahmen
- Präzise Drucksteuerung und Fein-Regelung
- Joysticksteuerung des Maschinenschlittens.
- Deutlich sichtbares, vibrationsfreies Druckmessgerät mit Präzisionsskalierung.
- Druckspeicher für Druckausgleich während der Abkühlphase
- Integriertes Interface für Schweißdaten-Aufzeichnungsgeräte
- Max. Betriebsdruck: Typ 160 = 100 bar, Typ 250 - 315 = 160 bar
- Gewicht 22 kg
- **Hobeleinheit**
- Leistungsstarke Parallel-Hobeleinheit für ein- oder doppelseitiges Bearbeiten der Rohrenden
- Ausgewogene Gewichtsverteilung zum ergonomischen Bedienen
- Selbstverriegelnder Haltemechanismus in der Arbeitsposition
- Sicherheits-Mikroschalter als Schutz vor unerwünschtem Startvorgang
- Gewicht: Typ 160 = 7 kg, Typ 250 = 14 kg, Typ 315 = 17 kg
- **Heizelement**
- Hochpräzises, elektronisch kontrolliertes Heizelement
- Hochwertige anhaft - PTFE-Beschichtung mit langer Lebensdauer
- Im Handgriff integrierter Temperaturfühler
- Gewicht: Typ 160 = 5,5 kg, Typ 250 = 8 kg, Typ 315 = 10 kg
- Eingangsspannung: Type 160 = 1200 W, Type 250 = 2000 W, Type 315 = 2500 W
- **Gehäuse**
- Zur sicheren Aufbewahrung von Hobeleinheit und Heizelement
- Gewicht: Typ 160 = 4,8 kg, Typ 250 = 8 kg, Typ 315 = 9 kg

Typ	d-d (mm)	Leistung	Bezeichnung	Code	Gewicht (kg)
ECOS 160	40 - 160	230 V/1900 W	Palettenkarton (keine Holzkiste)	790 150 009	78,000
ECOS 250	75 - 250	230 V/3270 W	Palettenkarton (keine Holzkiste)	790 151 013	116,000
ECOS 315	90 - 315	230 V/3870 W	Palettenkarton (keine Holzkiste)	790 152 028	129,000
ECOS 160	40 - 160	230 V/1900 W	Mit Holztransportkiste	790 150 073	108,000
ECOS 250	75 - 250	230 V/3270 W	Mit Holztransportkiste	790 151 073	166,000
ECOS 315	90 - 315	230 V/3870 W	Mit Holztransportkiste	790 152 073	179,000

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/Switzerland Phone +41 -(0)52-631 1111 e-mail:
info.ps@georgfischer.com Internet: <http://www.gfps.com>