



Сварочная машина ROWELD P 315W 3 digital

 **ROTHENBERGER**

**Roweld P 315W3 digital** сварочная машина с программным управлением – это компактная машина для сварки встык с нагревательным элементом, предназначена для использования в цехе.

При помощи машины можно сваривать трубы из ПНД, ПП, ПВХДФ диаметром 90,110,125,140,160, 180,200,225,250,280,315мм.

Возможны соединения:

Труба-труба,

Труба-отвод,

Труба-тройник,

Труба-фланец,

Машина отлично подходит для изготовления отводов и тройников.

#### Технические характеристики:

##### Базовая машина:

Диаметр свариваемых труб Ø

90,110,125,140,160,180,200,225,250,280,315мм,

Тип свариваемых труб

PN 2,5 – PN 20

Электропитание

400Вольт, трёхфазное,

250Вт,

Макс.ход цилиндра

200мм

Площадь цилиндра

8,04см<sup>2</sup>

Мощность гидравлического насоса

0,5/1,35 л/мин

Гидравлическое масло

HLPD 22

Размеры

980x800x1400

##### Торцеватель:

Электропитание

400Вольт, трёхфазное,

750Вт,

Частота вращения двигателя

1400об/мин, 193 об/мин,

Частота вращения холостого хода( диск торцевателя) 29 об/мин,

##### Нагревательный элемент :

Электропитание

400Вольт, трёхфазное,

3000Вт,

Регулировка температуры

электронная,

Размеры нагревательного

430x350мм,

Номинальная мощность всей машины

400Вольт, трёхфазное,

4200Вт

#### Гарантия

На сварочную машину предоставляется гарантия 12 месяцев со дня поставки.

Повреждения, вызванные естественным износом, перегрузкой или не правильной эксплуатацией устройства, не покрываются настоящей гарантией.

То же, если агрегаты были вскрыты.

- 6. 0 6. 2003

Дата продажи



**Heizelement-Stumpfschweissmaschine  
ROWELD P 315 W 3 digital**



 **ROTHENBERGER**

## **ROWELD P 315 W 3 digital** Heizelement-Stumpfschweissmaschine ist speziell fuer den Einsatz im Werk

konzipiert zum Heizelement-Stumpfschweissen von PE, PP und PB-Rohren  $\varnothing$  90, 110, 125, 140, 160, 180, 200, 225, 250, 280, 315 mm.

Folgende Schweissverbindungen koennen hergestellt werden:

- I. Rohr-Rohr
- II. Rohr-Rohrbogen
- III. Rohr-T-Stueck
- IV. Rohr-Vorschweissbund

Fuer die Vorfertigung von Rohrsegmentboegen und T-Stuecken ist die Maschine bestens eingeeignet.

### **Technische Daten:**

## **Grundmaschine**

Rohr-Schweissbereich $\varnothing$	90, 110, 125, 140, 160, 180, 200, 225, 250, 280, 315 mm
Rohr-Schweissleistung	PN 2,5 – PN 20
Elektr. Anschluss	400 V, 3-Phasen, 250 Watt
Max. Zylinderhub	8,04 cm <sup>2</sup>
Hydraulikpumpenfoerdernmenge	0,5/1,35 l/min
Hydraulikoeel	HLPD 22
Abmessungen	980x800x1400 mm

## **Fraeseeinrichtung**

Elektr. Anschluss	400 V, 3-Phasen, 750 Watt
Motordrehzahl	1400 min <sup>-1</sup> , 193 min <sup>-1</sup>
Leerlaufdrehzahl (Fraeserscheibe)	29 min <sup>-1</sup>

## **Heizelement**

Elektr. Anschluss	400 V, 3-Phasen, 3000 Watt
Temperatursteuerung	elektronisch geregelt
Abmessungen	430x350 mm

## **Gesamtanlage**

Elektr. Gesamtanschlusswert	400 V, 3-Phasen, 4200 Watt
-----------------------------	----------------------------

## **Garantie**

Fuer die Heizelement-Stumpfschweissmaschine ROWELD P315 W 3 digital leisten wir 12 Monate Garantie ab Liefertag.

Schaeden, die auf gewoehnliche Abnutzung, Ueberlastung oder unsachgemaesse Handhabung zurueckzufuehren sind werden von der Garantieleistung ausgeschlossen.

Das Garantieverpflichtung verfaellt auch, wenn ein Bauteil des Geraetes geoeffnet wird.

ROTHENBERGER  
AKTIENGESELLSCHAFT  
TEL. 06195 899-1  
D-65779 KEILKREIM,  
INDUSTRIESTR. 7

*Jan 02/04 - 2003*