

## PC 40 PFC

### Kompakte Baugröße

tragbar, da nur 8 Kg  
Netzanschluss 230V

### Schneidverfahren

- Normales Schneiden
- Unterbrochenes Schneiden

### Bedienung

Stufenloses Einstellen des Schneidstroms  
Verfahrenswahl per Knopfdruck

### Pilotlichtbogensteuerung

Patentierte Zündung ohne  
Hochfrequenz

### Generatortauglich



Hohe Performance da  
Leistungsfaktor 0,99

2 Jahre Garantie <sup>(0)</sup>



### Lieferumfang:

- Schneidanlage PC 40 PFC
- PT 60 Schneidbrenner, 6 m
- Massekabel 16mm<sup>2</sup> 3m
- Druckluftschlauch
- Bedienungsanleitung

### Preise:

(Alle Preise zzgl. MWSt)

<b>Gerät lt. Lieferumfang</b>	<b>EUR</b>	<b>640,00</b>
<b>Gerätekofter</b>	<b>EUR</b>	<b>64,00</b>
<b>Gewährleistungsverlängerung</b>	<b>EUR</b>	<b>75,00/Jahr</b>

<sup>(0)</sup> Schneidanlage 2 Jahre, Schneidbrenner 3 Monate  
Max. 4 Jahre Garantie

## Funktionen

- **Manueller Aktivierungsschalter Airflow**  
zum Einstellen und Testen des Luftdrucks ohne die Notwendigkeit, den Brenner auszulösen
- **Mikroprozessorsteuerung**  
für konzentrierte & dynamische Lichtbogeneigenschaften



## Vorteile

- **Einfache Bedienung**
- **Geringes Gewicht**
- **Hohe Effizienz**
- **2 Jahre Gewährleistung**  
<sup>(o)</sup> Garantieverlängerung  
EUR 75/Jahr (bis max. 48 Monate)
- **Ersatzanlage innerhalb 48 h**  
Beim Ausfall Ihrer Anlage erhalten Sie innerhalb 48 h ein Ersatzgerät oder Ihr Gerät repariert zurück



Koffer optional

<b>Eingangsspannung (V)</b>	<b>90VAC-275VAC</b>		
<b>Frequenz (Hz)</b>	<b>50/60</b>		
	<b>1- 110 ± 10%</b>	<b>1- 230 ± 10%</b>	
<b>Eingangsstrom (A)</b>	<b>21</b>	<b>16</b>	
<b>Eingangsleistung (KW)</b>	<b>3.8</b>	<b>4.9</b>	
<b>Schneidstrom Einstellbereich (A)</b>	<b>20-30</b>	<b>20-40</b>	
<b>Max Leerlaufspannung (V)</b>	<b>210</b>		
<b>Einschaltdauer (40° C)</b>	<b>35% 30A</b> <b>60% 22A</b> <b>100% 20A</b>	<b>35% 40A</b> <b>60% 32A</b> <b>100% 25A</b>	
<b>Maximale Schneiddicke für Stahl (mm)</b>	<b>≤20</b>	<b>≤25</b>	
<b>Optimale Schneiddicke (mm)</b>	<b>Stahl</b>	<b>≤15</b>	<b>≤20</b>
	<b>rostfrei</b>	<b>≤15</b>	<b>≤20</b>
	<b>Aluminium</b>	<b>≤12</b>	<b>≤16</b>
	<b>Kupfer</b>	<b>≤8</b>	<b>≤12</b>
<b>Abmessungen (mm)</b>	<b>505X147X305</b>		
<b>Schutzart</b>	<b>IP23</b>		
<b>Isolationsklasse</b>	<b>H</b>		
<b>Gewicht (kg)</b>	<b>8</b>		
<b>Leistungsfaktor</b>	<b>0.99</b>		

Preisänderungen, technische Weiterentwicklungen sowie Änderungen des Lieferumfangs behalten wir uns vor. Wir übernehmen keine Haftung für Schreib- und Druckfehler sowie Irrtümer.

## Zerrle Schweißtechnik Großhandel GmbH

Meierweg 6  
D-86154 Augsburg

Telefon (0821) 298299-0  
Telefax (0821) 298299-29  
E-Mail: [zerrle@zerrle.com](mailto:zerrle@zerrle.com)  
Homepage: [www.zerrle.com](http://www.zerrle.com)