

# Transformatoren



**3Jahre  
Garantie**

## AC200 • AC250

Stufengeschaltete Schweißtransformatoren

Elektrode  
**200A-  
240A**



### ☑ Licht- und Kraftstrom

funktioniert mit jeder Netzspannung

### ☑ Zwei Netzkabel

kein mühsames Hantieren mit verlierbaren Adaptern etc. Der AC200/250 hat zwei unabhängige Netzkabel, eines für 230V (Lichtstrom), das andere für 400V (Kraftstrom).

### ☑ Regelung per Vorschalt-drossel

weicher Lichtbogen, sehr gute Zündeigenschaften. 18 Schaltstufen (plus 6 für 230V) erlauben eine feine Einstellung des Schweißstromes. Mit Dünnblechein- stellung!

### ☑ Kupferwicklung

thermisch geschützt und per Fremdbelüftung gekühlt.

### ☑ Stabile Bauweise

die Stahlblechbauweise sorgt für außergewöhnliche Stabilität.

### ☑ 5 Meter Netzzuleitung

so wie es zur Standardausrüstung jeder Werkstattmaschi- ne gehören sollte. Für beide Netzkabel, versteht sich.



## Manche behaupten, die Konstruktion eines Schweißtrafos sei eine Kunst.

Eine Kunst, die erfi seit mehr als 40 Jahren erfolgreich meistert. Mit einem Gerät aus der AC-Serie erwerben Sie konzentrierte Erfahrung einer langen Tradition. Kompromisse suchen Sie hier vergeblich. Kupferwicklung versteht sich von selbst, die Schweiß- kabel sind natürlich per Schnellspannkupplung abnehmbar, der Strom wird an hochwertigen Nockenschaltern eingestellt.

Die Regelung des Schweißstromes erfolgt per Vorschalt-drossel, was einen besonders weichen Lichtbogen ermöglicht und vor allem viel Spannungsreserve für schwierige Elektroden bereit hält. Anfällige Elektronik oder bewegliche Mechanik gibt es nicht - Ihr AC wird auch nach Jahrzehnten noch problemlos funktionieren, so wie man dies bei Schweißtrafos aus dem Hause erfi schon seit 40 Jahren gewohnt ist. Dazu trägt auch bei, dass das leicht fahrbare Gehäuse unverwüstlich aus dickem, verzinktem und pulverbe- schichtetem Stahlblech aufgebaut ist. Darauf gibt es 3 Jahre Garantie.

Technische Daten	AC200	AC250
Netzspannung	230V / 400V	230/400V
Frequenz	50/60Hz	50/60Hz
Absicherung (träge)	16A / 32A	16 / 32A
Leistung (60%)	8KVA	10 KVA
Einstellbereich	25-200A	30-240A
Schaltstufen 230V	6	6
Schaltstufen 400V	18	18
Leerlaufspannung	48V	52V
Einschaltdauer 25%(20°C)	200A/28,0V	240A/29,6V
Einschaltdauer 60% (20°C)	120A/24,8V	160A/26,4V
Dünnblech-Modus	●	●
Zwei Netzkabel	●	●
Kupferwicklung	●	●
Lüfterkühlung	●	●
Regelung per Vorschalt-drossel	●	●
Gewicht	42kg	55kg
Abmessungen (LxBxH, mm)	310 x 42 x 850	
Netzkabel	2 x 5 Meter	