



WELD THE WORLD

# Multipower 184



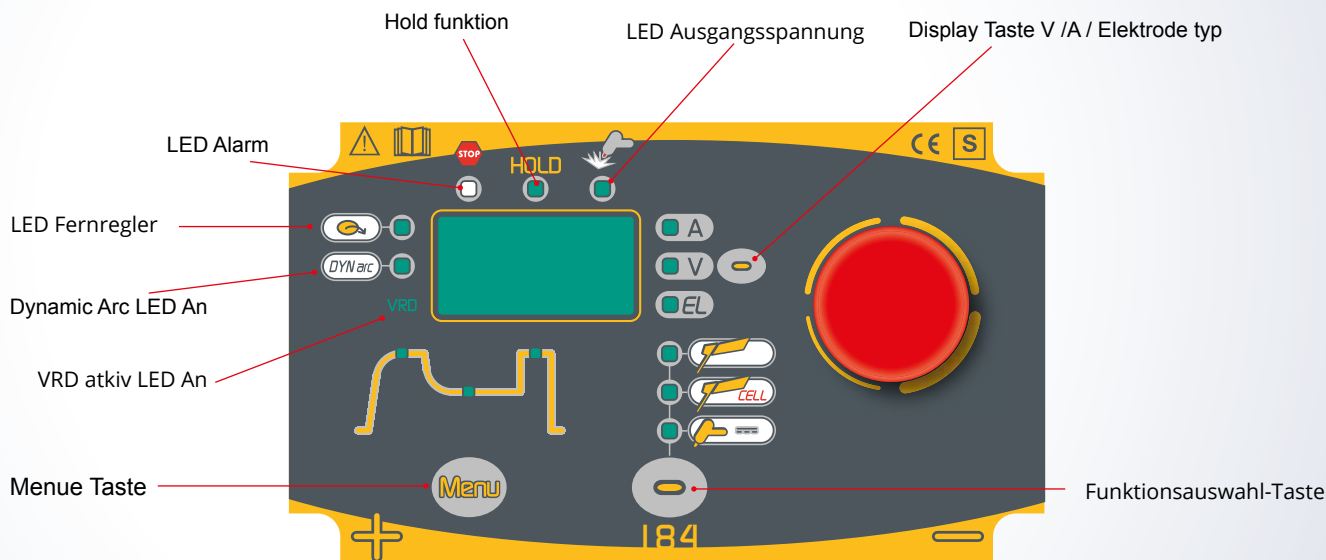
# Multipower 184

E-Hand - WIG DC

**Multipower 184** ist ein innovatives Inverter -Schweißgerät, das sich durch eine robuste und zuverlässige Konstruktion auszeichnet.

**Multipower 184** eignet sich für alle Elektroden Anwendungen (Zellulose, Rutil, Basisch - CrNi - Aluminium) sowie WIG Anwendungen im DC Bereich mit Lift Arc Zündung. Die Optimierte Lift Arc Zündung im WIG DC Modus reduziert die Kontaminierung der Wolframelektrode.

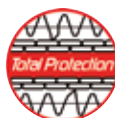
**Multipower 184** ist ideal für Instandhaltungseinsätze, Bauarbeiten, Reparaturen.



## Multipower 184

	1x230Vac ± 15% @ 50-60Hz						1x115Vac ± 15% @ 50-60Hz			
	16A						32A			
	MMA			TIG - WIG			MMA			TIG - WIG
$\%_{40^\circ C}$	35%	60%	100%	35%	60%	100%	50%	60%	100%	100%
$\cdot I_2$	180A	130A	120A	180A	130A	120A	115A	110A	105A	115A
$I_2$	10A - 180A			5A - 180A			10A - 115A			5A - 115A
$U_o$	83V-11V									
$P_{I, MAX}$	5,8KVA -5,6KW									
IP	23S									
	400 x 160 x 260mm									
	10,4Kg									

### TECHNOLOGIE



E-Hand



WIG



### SONDERFUNKTIONEN

### MATERIAL



Stahl

### INDUSTRIE



Instandhaltung



Wertftbau



Rohrleitungsschweißen

# Multipower 184

## Sonderfunktionen



Die eingebaute Total Protektion schützt den Inverter vor netzseitigen Überspannungen, und macht einen Betrieb an nicht stabilisierten Netzen, sowie Motoragregaten möglich.



Multipower 184 ist mit einem PFC Modul , das von 90Volt-270Volt Wechselfspannung arbeitet, ausgestattet. Die anliegende Spannung wird vom Gerät erkannt, und alle Parameter werden automatisch angepasst. Weiter erlaubt dieses System Kabellängen von bis zu 100m ohne die Schweißparameter negativ zu beeinflussen.



Funktion VRD (Volt Reduction Device) Spannungsbegrenzung für Arbeiten in Bereichen mit erhöhter elektrischer Gefährdung.



Funktion zum Schweißen mit celluloseumhüllten Elektroden gestattet die verbesserte Kontrolle der Abschmelzung und der Einbrandtiefe. Ideal für den Einsatz in der Hydraulik, bei Pipelines und in der petrochemischen Industrie.

### PLUS



#### OPTIMALES LEISTUNGSGEWICHT

Durch das geringe Gewicht, in Verbindung mit einer durchdachten Bauform, eignet sich die Multipower 184 besonders für alle mobilen Einsätze.



#### KOMPAKT

Die kompakte Bauform der Multipower 184 ermöglicht den Einsatz in schwer zugänglichen Bereichen.



#### MOBIL

Ein robuster Gurt erleichtert den Transport der Multipower 184 von Ort zu Ort.

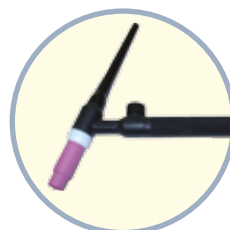
### ZUBEHÖRE



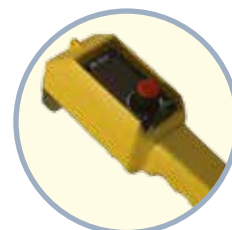
TRAGEGURT



ELEKTRODE ZANGE



WIG BRENNER



FERNBEDIENUNGEN

**WECO ist seit 1997 mit der Entwicklung und dem Bau von Inverter Schweißgeräten betraut. Durch unser Know How gepaart mit dem Potential unserer Mitarbeiter haben wir eine ausgereifte und hochwertige Schweißgerätepalette entwickelt**

Unsere Schweißgeräte erfüllen alle gesetzten Kundenanforderungen und erweitern durch innovative Technologien die Effizienz, sowie die technischen Möglichkeiten unserer Kunden.

Unsere Inverter-Schweißgeräte werden zu 100% in unserem Stammsitz in Tezze sul Brenta produziert.

Von der Entwicklung bis zum fertigen Produkt `` Alles unter einem Dach ``.

Alle Steuerungsmodule sind so konzipiert, dass sie intuitiv und einfach zu bedienen bleiben.

Somit erfüllen wir die Balance zwischen einfacher Handhabung und High-End Anwendung.



**WELD THE WORLD**

WECO srl  
Via S. Antonio 22 - Loc. Belvedere  
36050 Tezze sul Brenta (Vicenza) - Italy  
Tel +39 0424 561 943 - fax +39 0424 561 944  
[www.weco.it](http://www.weco.it)

Fachhändler