

単相

# 200V<sup>業務用</sup>専用 デジタル インバーター 直流溶接機

屋内型

高所や狭小スペースでも場所をとらない超小型・軽量・高出力!



デジタルインバーター直流溶接機  
**BMウェルダ-180**

溶接電流 <b>180</b> A	適応溶接棒 <b>φ4.0</b> 迄	使用率 <b>50%</b>	定格容量 <b>7.5</b> KVA	溶接母材厚 <b>3.0~12.0</b> mm	入力電線 <b>3m</b> M6丸端子
-------------------------	---------------------------	-------------------	---------------------------	--------------------------------	----------------------------

入力ブレーカ容量 **50A**以上

## BM2-180DA

電撃防止機能付

- 入力電線：3.0mm×3芯×3m (M6丸端子)
- サイズ：W125 × D354 × H196mm (取手除く)
- 質量：5.7kg
- 付属品：M8×15六角ボルト×2・M8ナット×2  
絶縁端子カバー(青)×2

電流値を一目で確認



※入力電圧により電流値が多少上下します

絶縁端子カバー(付属)



〈別売オプション〉  
溶接ホルダー… NA-HJ5/10/20  
アースクリップ… NA-EJ5/10/20  
アダプター… NA-J03

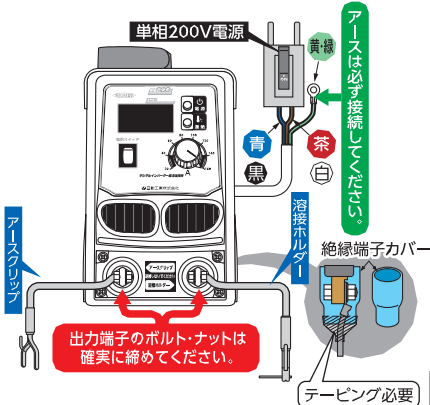


〈本体背面〉

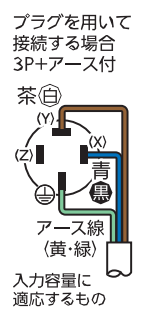
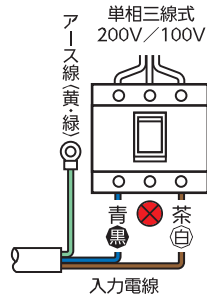
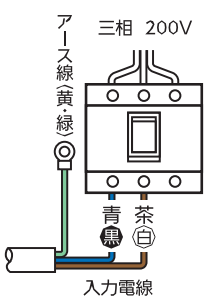
定格容量	入力電圧範囲	定格負荷電圧	無負荷電圧	使用環境温度	出力端子	入力ブレーカ
7.5KVA (5.3KW)	180V~220V (50/60Hz)	27V	電防(入) 9V 電防(切) 60V	-10℃~40℃	M8	50A以上

※使用率は、使用条件(夏・冬)・溶接棒の太さにより変動します。

### ■入力・出力電線の接続



〈入力側の接続〉  
●溶接機の背面から出ている入力電線(青●色・茶●色・黄/緑●色)を電源に接続する場合は青色と茶色の電線を右図に従って接続してください。



**注意** 単相三線式の場合は⊗には絶対に接続しないでください。接続を誤ると感電の原因になります。(100Vの入力になります。)