

〈ダイヘン〉

デジタルインバータ制御式直流パルスTIG溶接機

● DT300PⅢ ・ T500P

小さなカラダに機能がいっぱいの
直流パルス TIG 溶接機

■ 特長

- ◎ TIG インターバル機能搭載で入熱コントロールが容易
- ◎ 大幅な小形・軽量化を実現（質量・容量とも 1/2）
- ◎ スタート性、アークの集中度と安定性が大幅に向上
- ◎ 「溶接設定ガイド」機能で溶接条件を自動設定
- ◎ 防塵・防滴を考慮した構造で高信頼性と高いメンテナンス性を両立



DT300PⅢ

極薄板から厚板まで幅広く対応
高効率・高品質を実現する
直流パルス TIG 溶接機

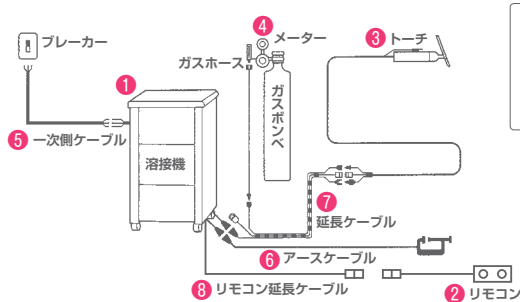
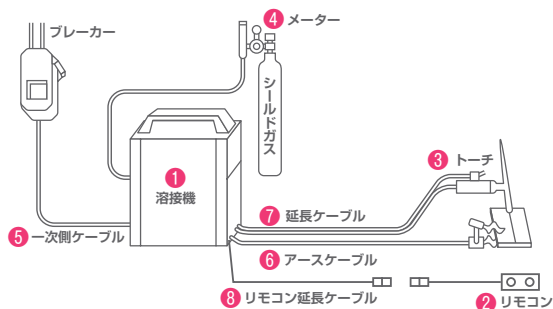
■ 特長

- ◎ 大容量の 500A 出力で高効率な溶接を実現
- ◎ 低電流の安定性が向上し、薄板から厚板まで幅広い電流域を 1 台で対応
- ◎ 「溶接設定ガイド」機能で溶接条件を自動設定
- ◎ 「溶接管理」機能により溶接異常を早期発見



T500P

■ 構成図



- 消耗品
- ⑪ コレット
 - ⑫ コレットボディ
 - ⑬ ノズル
 - ⑭ タングステン

■ 仕様

| 総合名称 | DT300PⅢ | T500P |
|-------------|----------------------|----------------------|
| ①溶接機 | | |
| 電源 | 三相 200V | 三相 200V |
| 定格入力 | 11.0kVA | 20.0kVA |
| 適用タングステン径 | 1.6、2.4、3.2mm | 3.2、4.0、4.8mm |
| 質量 | 23kg | 51kg |
| 寸法 | W250 × D560 × H384mm | W395 × D710 × H640mm |
| ②リモコン | | |
| ③トーチ | 8m | 8m |
| ④調整器 | | |
| ⑤一次側ケーブル | 5m 単位 | 5m 単位 |
| ⑥アースケーブル | 5m 単位 | 5m 単位 |
| ⑦延長ケーブル | 20m 単位 | 20m 単位 |
| ⑧リモコン延長ケーブル | 20m 単位 | 20m 単位 |
| ⑨水タンク | | |
| ⑩水ホース | | |
| ⑪コレット | | |
| ⑫コレットボディ | | |
| ⑬ノズル | | |
| ⑭タングステン | | |

〈標準セット内容〉

溶接機・トーチ 8m・調整器・一次側ケーブル 5m・アースケーブル 5m・コレット・コレットボディ・ノズル