

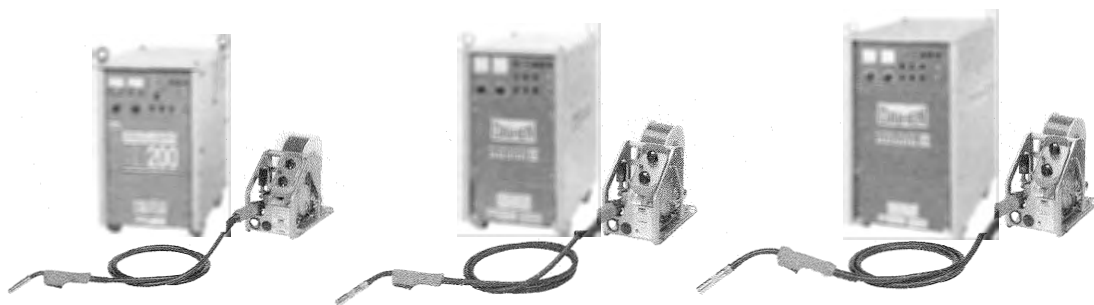
CO₂/MAG

ダイナオートXD200・350Ⅱ・500Ⅱ

マイコン・サイリスタ制御式CO₂/MAG自動溶接機

マイコンサイリスタ制御方式と、一線式制御ケーブル方式の採用により、抜群の操作性・作業性と同時に溶接品質も大幅に向上

- マイコン搭載により一元調整機能を実現(個別調整でも使用可能)
- 直読式の電流目盛の採用により目盛がシンプルで使い勝手が向上
- 溶込制御機能の搭載により、狭間先などのワイヤ突き出し長が変化する溶接でも、常に安定した溶け込みを実現(XD350Ⅱ・500Ⅱのみ)



●標準仕様

| | | | |
|----------|---------------------|----------------------|----------------------|
| ●溶接電源 | CPXD-200 | CPXD-350 | CPXD-500 |
| 定格入力 | 三相 200V | 三相 200V | 三相 200V |
| 定格出力 | 200A/25V | 350A/36V | 500A/45V |
| 出力調整範囲 | 50~200A/15~25V | 50~350A/15~36V | 50~500A/15~45V |
| 定格使用率 | 50% | 50% | 60% |
| 質量(寸法) | 92kg(380×660×659mm) | 103kg(372×690×659mm) | 164kg(454×701×859mm) |
| ●ワイヤ送給装置 | CM-2302 | CM-2302 | CM-2302 |
| ●溶接トーチ | WT2000-SD | WT3500-SD・WT3510-SD | WT5000-SD |
| ●ガス流量調整器 | NP-201 | NP-201 | FCR-226(ヒータ付) |

ダイナオートXD600

マイコン・サイリスタ制御式CO₂/MAG自動溶接機

余裕の大出力で厚板を高能率溶接
マイコンサイリスタ制御方式と一線式制御ケーブル方式の採用で操作性と溶接品質を大幅に向上

- マイコン搭載により一元調整機能を実現(個別調整でも使用可能)
- 直読式の電流目盛の採用により目盛がシンプルで使い勝手が向上
- 溶込制御機能の搭載により、狭間先などのワイヤ突き出し長が変化する溶接でも、常に安定した溶け込みを実現
- 細径ソリッドワイヤで500A機の約1.4倍の高溶着が得られる経済機



●標準仕様

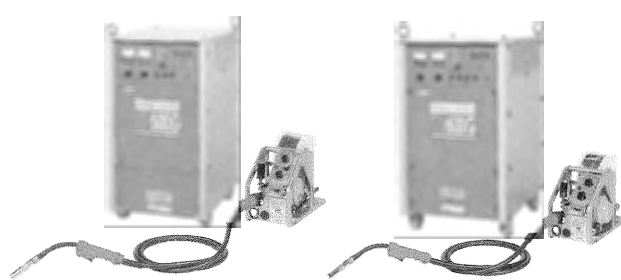
| | |
|----------|----------------------|
| ●溶接電源 | CPXD-600 |
| 定格入力 | 三相 200V |
| 定格出力 | 600A/50V |
| 出力調整範囲 | 60~600A/15~55V |
| 定格使用率 | 100% |
| 質量(寸法) | 232kg(508×724×894mm) |
| ●ワイヤ送給装置 | CML-2302 |
| ●溶接トーチ | WT5000-SD |
| ●ガス流量調整器 | FCR-226(ヒータ付) |

ダイナオートXD500G・600G

マイコン・サイリスタ制御式多目的自動溶接機

鉄骨・橋梁など、厚板加工での溶接・ガウジング作業が1台でできる多目的機
マイコン搭載により使い易さが一段と向上

- 1台でCO₂/MAG溶接・直流ガウジング・直流手溶接の3つの本格的作業が可能
- マイコン搭載により一元調整機能を実現(個別調整でも使用可能)
- 直読式の電流目盛の採用により、電流設定時の作業性が大幅に向上
- ガウジングや手溶接も安全に作業できる電撃防止機能内蔵



●標準仕様

| | | |
|----------|---------------------------------------------------|---------------------------------------------------|
| ●溶接電源 | CPXDG-500 | CPXDG-600 |
| 定格入力 | 三相 200V | 三相 200V |
| 定格出力 | 500A/45V | 600A/50V |
| 出力調整範囲 | 50~300A(CO ₂ 手溶接)100~500A(ガウジング)15~45V | 50~500A(CO ₂ 手溶接)100~500A(ガウジング)15~55V |
| 定格使用率 | 60% | 100% |
| 質量(寸法) | 169kg(480×660×859mm) | 231kg(508×724×895mm) |
| ●ワイヤ送給装置 | CM-2301 | CML-2301 |
| ●溶接トーチ | WT5000-SD | WT5000-SD |
| ●ガス流量調整器 | FCR-226(ヒータ付) | FCR-226(ヒータ付) |