

Onduleurs portables DC



PRESTOTIG

La gamme «PRESTOTIG DC» est issue de la dernière technologie onduleur en matière de régulation de courant (dit numérique) pour une stabilité d'arc parfaite. Cette technologie permet de proposer des solutions ayant le meilleur rapport «Poids / Puissance» du marché. La mise en route des postes de la gamme PRESTOTIG est simple, de plus ils sont peu encombrants et performants.

1 PRESTOTIG 210

Plus produit :

- Alimentation monophasée,
- Régulation numérique du courant,
- Procédé : TIG DC, TIG Pulsé, TIG Pulsé «synergique» et EE,
- Mode : 2T/4T, 4T avec palier ou Point,
- Amorçage : HF ou PAC,
- Cycle étendu de soudage,
- Affichage digital,
- Réglage à distance avec CAD ou pédale.



2006-660

Pour commander :

- Version poste nu :
W 000 262 979
- Version package comprenant :
 - générateur,
 - avec torche PROTIG 20 C5B - 5 m,
 - détendeur-débitmètre.**W 000 265 124**

Options et compléments

- Chariot T1
W 000 263 310
- Commande à distance RC1 - 5 m
W 000 263 311
- Commande à distance RC1 - 10 m
W 000 270 324
- Pédale à distance FP1 - 5 m
W 000 263 313

2 PRESTOTIG 310

Plus produit :

- Alimentation triphasée,
- Régulation numérique,
- Procédé : TIG DC, TIG Pulsé, TIG Pulsé «synergique» et EE,
- Mode : 2T/4T, 4T avec palier ou Point,
- Amorçage HF ou PAC,
- Cycle étendu de soudage,
- Affichage digital,
- Réglage à distance avec CAD ou pédale,
- Contrôle de la colonne d'eau (310W et 410W).



2006-639

Pour commander :

- Version poste nu refroidi air :
W 000 262 981
- Version package comprenant :
 - générateur
 - avec torche PROTIG 30 C5B - 5 m,
 - détendeur-débitmètre.**W 000 265 125**

Options et compléments

- Chariot T1
W 000 263 310
- Commande à distance RC1 - 5 m
W 000 263 311
- Commande à distance RC1 - 10 m
W 000 270 324
- Pédale à distance FP1 - 5 m
W 000 263 313

3 PRESTOTIG 310 W

Plus produit :

- Alimentation triphasée,
- Régulation numérique,
- Procédé : TIG DC, TIG Pulsé, TIG Pulsé «synergique» et EE,
- Mode : 2T/4T, 4T avec palier ou Point,
- Amorçage HF ou PAC,
- Cycle étendu de soudage,
- Affichage digital,
- Réglage à distance avec CAD ou pédale,
- Contrôle de la colonne d'eau (310 W et 410 W).



2006-664

Pour commander :

- Version poste nu refroidi eau :
W 000 265 599
- Version package comprenant :
 - générateur,
 - collertig,
 - chariot,
 - bidon de FREEZCOOL,
 - torche PROTIG 10 W C5B - 5 m,
 - détendeur débitmètre.**W 000 265 126**

Options et compléments

- Chariot T1
W 000 263 310
- Commande à distance RC1 - 5 m
W 000 263 311
- Commande à distance RC1 - 10 m
W 000 270 324
- Pédale à distance FP1 - 5 m
W 000 263 313

4 PRESTOTIG 410 W

Plus produit :

- Alimentation triphasée,
- Régulation numérique,
- Procédé : TIG DC, TIG Pulsé, TIG Pulsé «synergique» et EE,
- Mode : 2T/4T, 4T avec palier ou Point,
- Amorçage HF ou PAC,
- Cycle étendu de soudage,
- Affichage digital,
- Réglage à distance avec CAD ou pédale,
- Contrôle de la colonne d'eau (310W et 410W).



2006-664

Pour commander :

- Version poste nu refroidi eau :
W 000 265 519
- Version package comprenant :
 - générateur,
 - collertig,
 - chariot,
 - bidon de FREEZCOOL,
 - torche PROTIG 10 W C5B - 5 m,
 - détendeur débitmètre.**W 000 265 127**
- Options et compléments
 - Chariot T1
W 000 263 310
 - Commande à distance RC1 - 5 m
W 000 263 311
 - Commande à distance RC1 - 10 m
W 000 270 324
 - Pédale à distance FP1 - 5 m
W 000 263 313

Accessoires

Chariot T1

W 000 263 310



2006-671R



2006-649

Commande à distance RC1

W 000 263 311 5 m

W 000 270 324 10 m



2006-651

Pédale FP1

W 000 263 313

Face avant



2006-661

	1 PRESTOTIG 210 DC	2 PRESTOTIG 310 DC	3 PRESTOTIG 310 W DC	4 PRESTOTIG 410 W DC
Alimentation primaire	230 V mono		400 V tri	400 V tri
Puissance absorbée maxi	6,5 KVA		8,4 KVA	13,8 KVA
Tension à vide			80 V DC	
Diamètre maxi pour soudage EE	4,0 mm		5,0 mm	6,0 mm
Courant de soudage	5 à 200 A		5 à 300 A	5 à 400 A
Facteur de marche (cycle de 10 min à 40°C)	35%	200 A	300 A	400 A
	60%	150 A	230 A	320 A
	100%	130 A	200 A	270 A
Connectique torche TIG			C5B	
Connectique ARC			13 mm	
Dimensions (L x l x h)	410 x 180 x 390 mm	500 x 180 x 390 mm	500 x 180 x 650 mm	500 x 180 x 650 mm
Poids	15 kg	20 kg	30 kg	31 kg
Indice de protection			IP 23 C	
Classe de protection			H	
Normes			EN 60974-1 / EN 60974-10	