

# DC INVERTER MIG WELDER

## SEMI AUTOMATIQUE

MIG 250-1/250-3/315



Φ 300mm(15kg)



Heavy  
Duty Cycle



3 Phase  
380V/400V  
415V/440V  
50Hz/60Hz



Phase  
Loss  
Protection



Generator  
Friendly



4 ROLLS WIRE FEEDER  
STANDARD

### STABILITE DE L' ARC

Contrôle de la forme d'onde, pour  
une stabilité accrue de l'arc ,même  
a faible courant

### PROTECTIONS

Equipé de capteurs de température, de tension  
et de courant pour une protection élevée .

Bobine de fil adaptable D 300 15-20 kg

Système de dévidage 4 gallets



Selon Normes UNE-EN 60974

## Parameters

| Model                                     | MIG 250-1                                                                | MIG 250-3           | MIG 315                        |
|-------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------|---------------------|--------------------------------|
| Tension d'entrée                          | 1~220/230/240±10%                                                        | 3~380±10%           | 3~380±10%                      |
| Fréquence                                 | 50/60                                                                    | 50/60               | 50/60                          |
| Puissance maximale absorbée P1 max        | 7.3                                                                      | 7.6                 | 11                             |
| Puissance maximale effective I1eff        | 50                                                                       | 21                  | 23                             |
| Plage de Reglage MIG-MAG                  | 60%250A<br>100%200A                                                      | 60%250A<br>100%200A | 40%315A<br>60%250A<br>100%200A |
| Tension à vide                            | 47                                                                       | 48                  | 53                             |
| Plage de Reglage MIG-MAG                  | 50~250                                                                   | 50~250              | 50~315                         |
| Plage de soudage de tension : V           | 13.5~26.5                                                                | 13.5~26.5           | 13.5~30                        |
| Facteur de puissance COS-PHI              | 0.7                                                                      | 0.72                | 0.72                           |
| Ø de fil applicables (mm.)                | Fe:0.6/0.8/0.9/1.0/1.2 Ss:0.8/0.9/1.0/1.2 Flux-cored:0.6/0.8/0.9/1.0/1.2 |                     |                                |
| Poids                                     | 23                                                                       | 25                  | 25                             |
| Dimensions (largeur x longueur x hauteur) | 618x240x445                                                              | 618x240x445         | 618x240x445                    |
| Class d'isolation                         | H                                                                        | H                   | H                              |
| Degré de protection mécanique (IP)        | IP23                                                                     | IP23                | IP23                           |
| Ventilation Forcée                        | AF                                                                       | AF                  | AF                             |