

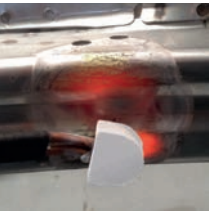
Le poste à induction POWERDUCTION 50LG procure une puissance de chauffe immédiate pour dégripper, chauffer l'acier ou l'aluminium. Grâce à son refroidissement liquide, il peut chauffer les pièces métalliques pendant plusieurs minutes sans interruption.

L'outil idéal en mécanique et en maintenance :

- indispensable pour le déblocage des biellettes de direction (géométrie).
- démontage de bougies de préchauffage, d'essuie-glaces grippés, de paniers de roues de secours.
- dégrippage de boulons, rotules de direction sans détériorer le soufflet.
- démontage de cardans grippés dans le moyeu.
- démontage de lignes d'échappement Auto ou PL.

mais aussi en carrosserie :

- décollage des éléments en Acier ou Aluminium collés.
- redressage de châssis pliés (hors acier HLE).



Chauffe de longerons  
(hors aciers HLE)



Dégrippage de boulons



Déblocage des biellettes  
de direction

SES ATOUTS

• Puissance de chauffe :

5200 W, sélectionnable par palier de 500 W.  
Chauffe au cœur du métal, à une profondeur de 6 mm.  
Porte au rouge (800°C environ) :

|  | 37LG        | 39LG        | 50LG                     |
|--|-------------|-------------|--------------------------|
|  | M10 → 1 s   | M12 → 1 s   | M14 → 1 s                |
|  | 2 mm → 5 s  | 2 mm → 5 s  | 4 mm → 5 s<br>2 mm → 3 s |
|  | Ø 10 → 15 s | Ø 10 → 15 s | Ø 10 → 10 s              |

• Sécurité et Gain de temps :

Chauffe immédiate sans flamme, sur une zone précise, ce qui permet de travailler à proximité de câbles, tuyaux, ou toute pièce sensible à la chaleur, sans les démonter.

• Confort d'utilisation :

Câble inducteur de 3 mètres, permettant de travailler en hauteur.



- Protection renforcée pour le fonctionnement sur groupes électrogènes et contre les surtensions permanentes jusqu'à 400 V.

- Il est doté de la technologie PFC, alimentation de 185 V à 265 V.

Pour une utilisation optimale, l'ajout de 2L de liquide de refroidissement est indispensable.



- Livré avec 1 inducteur demi-lune 20°C (réf. 056862).
- Le produit nécessite un renouvellement régulier de liquide de refroidissement non fourni.
  - 2L (082212)
  - 5L (062511)



Inducteurs et accessoires :



Ref. 056862



Ref. 053823



Ref. 056909



Ref. 056879



Ref. 053823



Ref. 056909



Ref. 056886



Ref. 053458



Ref. 056916

|          |     |      | Freq. | kHz | contenance réservoir liquide de refroidissement |      |      |          |    |   |   |
|----------|-----|------|-------|-----|-------------------------------------------------|------|------|----------|----|---|---|
|          |     |      |       |     | 37LG                                            | 39LG | 50LG |          |    |   |   |
| 50 Hz    | A   | W    |       |     |                                                 |      |      | cm       | kg | m | m |
| 230 V 1~ | ≥25 | 5200 | 30-50 |     | 1,5 l                                           | 7 l  |      | 85x58x50 | 65 | 8 | 3 |