

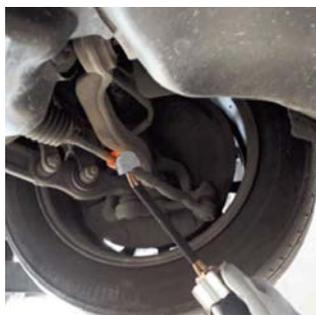
**Le poste à induction POWERDUCTION 37LG procure une puissance de chauffe immédiate pour dégripper, chauffer l'acier ou l'aluminium. Léger et portable, il peut chauffer les pièces métalliques pendant plusieurs minutes sans interruption grâce à son refroidissement liquide.**

## L'outil idéal en mécanique, en maintenance :

- déblocage des biellettes de direction (géométrie).
- démontage d'essuie-glaces grippés, de paniers de roues de secours.
- dégrillage de boulons, rotules de direction sans détériorer le soufflet.
- démontage de cardans grippés dans le moyeu.
- démontage de lignes d'échappement Auto ou PL.
- décollage des éléments en Acier ou Aluminium collés.



Dégrillage de boulons



Déblocage des biellettes de direction



Générateur livré complet et déjà monté, avec 1 inducteur de chauffe 90°.

## SES ATOUS

### • Puissance de chauffe :

3700 W, sélectionnable par palier de 250 W.  
Chauffe au coeur du métal, à une profondeur de 6 mm.  
Porte au rouge (1000°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 toutes pièces sensibles à la chaleur, sans les démonter.

### • Appareil portable :

Pour accompagner dans les endroits difficiles d'accès.  
Fourni avec un câble inducteur de 2 mètres.

## Options :



ref. 061569  
Inducteur S70



ref. 059269  
Inducteur S180



ref. 051331 + 052284  
UNIVERSAL 800 + potence



ref. 082212  
Liquide de refroidissement spécial soudage - 2 l



ref. 062511  
Liquide de refroidissement spécial soudage - 5 l

|         |    |      | Freq.<br>kHz | contenance réservoir liquide de refroidissement |      |      |                |    |   |   |
|---------|----|------|--------------|---|------|------|----------------|----|---|---|
|         |    |      |              | 37LG  | 39LG | 50LG |                |    |   |   |
| 50 Hz   | A  | W    |              | 1,5 l   | 7 l  |      | 28,5 x 45 x 25 | 15 | 2 | 2 |
| 230V 1~ | 16 | 3700 | 20-30        |   |      |      |                |    |   |   |