

**Le poste à induction POWERDUCTION 39LG 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.
- 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.

## mais aussi en carrosserie :

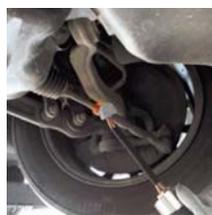
- décollage des éléments en Acier ou Aluminium collés.
- redressage de châssis pliés (hors acier HLE).



Chauffe de longerons  
(hors aciers HLE)



Dégrillage de boulons



Déblocage des biellettes  
de direction



**Pour une utilisation optimale, l'ajout de 1.6L de liquide de refroidissement est indispensable.**



## SES ATOUTS

### • 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 (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 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.  
Câble secteur de 6 mètres, pour une utilisation confortable.



- 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.

- Générateur livré complet et déjà monté, avec 1 inducteur demi-lune 20° fourni (ref.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						
50 Hz	A	W	kHz	37LG	39LG	50LG	cm	kg	m	m
230V 1~	16	3700	30-50	1,5 l	7 l		70 x 53 x 37	50	6	3