

# POWERDUCTION 50LG

## POSTE À INDUCTION REFROIDI LIQUIDE

Ref. 058491



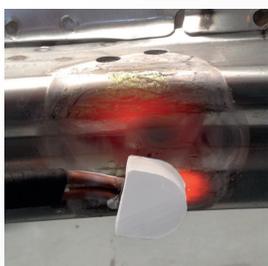
Le poste à induction **POWERDUCTION 50LG** procure une puissance de chauffe immédiate pour dégripper, chauffer l'acier ou l'aluminium. Grâce à son refroidissement liquide, il peut chauffer les pièces métalliques pendant plusieurs minutes sans interruption.

### 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.
- 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 :

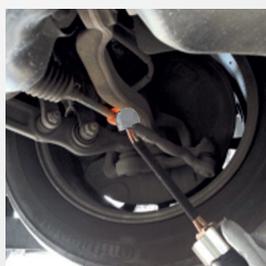
- décollage des éléments en Acier ou Aluminium collés.
- redressement de châssis pliés (hors acier HLE).



Chauffe de longerons  
(hors aciers HLE)



Dégrillage de boulons



Déblocage des biellettes  
de direction



- Livré avec 1 inducteur demi-lune 20°C (réf. 056862).

- Le produit nécessite un renouvellement régulier de liquide de refroidissement non fourni (réf.052246).

### SES ATOUTS

#### • Puissance de chauffe :

5200 W, sélectionnable par palier de 500 W. Chauffe au coeur du métal, à une profondeur de 6 mm. Porte au rouge (1000°C environ) une pièce d'acier 8x13x5 mm en seulement 1 seconde.

#### • 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.



### Inducteurs et accessoires :



Ref. 056862



Ref. 053823



Ref. 056909



Ref. 056879



Ref. 053823



Ref. 056909



Ref. 056886



Ref. 053458



Ref. 056916

			Freq. kHz					
50 Hz	A	W			cm	kg	m	m
230 V 1~	≥25	5200	30-50	Liquid cooling	85x58x50	65	8	3