

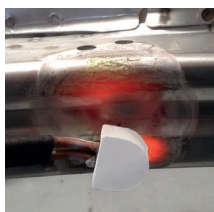
Het POWERDUCTION 50LG inductie-apparaat heeft een direct opwarmend vermogen om staal of aluminium te verwarmen en te deblokken. Dankzij de koelvloeistof kan het apparaat gedurende enkele minuten zonder onderbreking metalen onderdelen opwarmen.

## Het ideale gereedschap in mechanica en onderhoud :

- onmisbaar bij het deblokken van verbindingstangen.
- demonteren van gloeibougies, van geblokkeerde ruitenwissers, van reservewiel-houders.
- deblokken van moeren of spoor-stang einden zonder de balg te beschadigen.
- demonteren van de cardanas en de naaf.
- demonteren van de uitlaat van personenauto's en vrachtauto's.

## maar ook in de carrosserie :

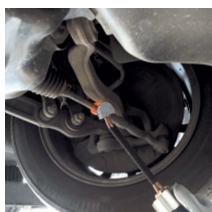
- het van elkaar losmaken van gelijmde stalen of aluminium elementen.
- het herstellen van beschadigd chassis (met uitzondering van HLE staal).



Opwarmen van langsliggers  
(met uitzondering van HLE  
staal)



Deblokkeren van  
moeren



Deblokkeren van  
verbindingstangen

Voor optimale prestaties is de toevoeging van 2 liter koelvloeistof essentieel.



## DE PLUSPUNTEN

### • Verwarmingsvermogen :

5200W, afstelbaar in stappen van 500W.  
Verwarmt het hart van het metaal, tot 6mm diep. Verhitten (1000°C ongeveer) van een stalen onderdeel in slechts 1 seconde.

	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

### • Veiligheid en Tijdwinst :

Warmt onmiddellijk op zonder vlam en met grote precisie, waardoor het mogelijk is om in de buurt van kabels, slangen, of andere warmte-gevoelige onderdelen te werken zonder deze te hoeven demonteren.

### • Comfortabel in gebruik :

Inductie-kabel van 3 meter, waarmee in de hoogte kan worden gewerkt.

- Beveiliging voor de generatoren en tegen overspanning tot 400V.

- Hij heeft de PFC technologie, voeding van 165V tot 265V.

- Wordt geleverd met één inductor (art. code 056862).

- U dient regelmatig de koelvloeistof (niet meegeleverd) van het product te vervangen.

- 2L (art. code. 082212)
- 5L (art. code. 062511)



## Inductoren en accessoires:



Ref. 056862



Ref. 053823



Ref. 056909



Ref. 056879



Ref. 053823



Ref. 056909



Ref. 056886



Ref. 053458



Ref. 056916



			Freq.					
50 Hz	A	W	kHz	Tank capaciteit koelvloeistof	cm	kg	m	m
				37LG 39LG 50LG				
230 V 1~	≥25	5200	30-50	1,5 l 7 l	85x58x50	65	8	3