

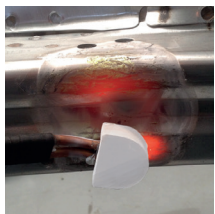
**POWERDUCTION 50LG poskytuje okamžitý a výkonný ohřev, který slouží k uvolňování či zahřívání oceli, železa či hliníku. Zařízení je vybaveno chladicí kapalinovou jednotkou, díky které umí ohřívat kovové součásti během několika minut.**

## Ideální nástroj pro mechanické a údržbové práce:

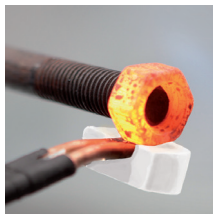
- zásadní pro uvolňování řídicích tyčí při seřizování geometrie kol
- demontáž žhavicích svíček, ramínek stěračů aj.
- uvolnění uzavřených šroubů.
- odstraňování malých prohlubní na vnějším povrchu karosérie bez poškození laku
- uvolnění hřídelových pohonů
- uvolnění jednotlivých částí výfukového potrubí u nákladních a osobních automobilů.

## Vhodné také pro práce s karoserií auta:

- demontáž slepovaných dílů karosérií z oceli nebo z hliníku.
- rovnání ohnutých rámců karoserie



Práce s přídavným topením automobilu



Uvolnění rezivělých šroubů



Uvolňování řídicích tyčí



## VLASTNOSTI

### • Velký ohřivací výkon:

5200W, lze upravit na 500 W. Ohřivací výkon 5,2 kW umožňuje ohřívat kovové / plechy délky do tloušťky / hloubky 6 mm. Během jedné sekundy se kovový předmět ohřeje do červena (1000°C)

	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

### • Bezpečnost a časové úspory:

Okamžitý ohřev bez plamene, který umožňuje pracovat blízko kabelů, trubek, nebo jiných částí citlivých na teplo, aniž by bylo nutné je demontovat.

### • Pohodlné použití:

Kabel induktoru má délku 3 m a to umožňuje použití přístroje pro ohřev i vysoko položených předmětů

- Zesílená ochrana pro použití s generátory a proti trvalému přepětí až do 400 V (testováno v továrně).

- Funkce PFC: Kompenzace účinníku - reguluje a používá napájení efektivněji.

- Dodáváno s kompletní cívkou 20 ° (ref 056862).

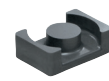
- Tento výrobek vyžaduje pravidelnou výměnu chladicí kapaliny (ref 052246).



## Induktory a příslušenství:



Ref. 056862



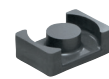
Ref. 053823



Ref. 056909



Ref. 056879



Ref. 053823



Ref. 056909



Ref. 056886



Ref. 053458



Ref. 056916



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