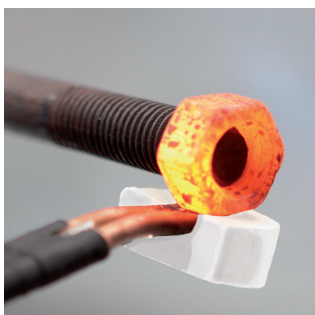


**POWERDUCTION 37LG poskytuje okamžitý a výkonný ohřev, který slouží k uvolňování či zahřívání oceli, železa či hliníku. Lehký a přenosný, systém chlazení kapalinou umožňuje nepřetržitý ohřev i po delší dobu.**

## 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.
- demontáž slepovaných dílů karosérií z oceli nebo z hliníku



Práce s přídavným topením automobilu



Uvolnění zrezivělých šroubů




Generátor dodává kompletní a již sestavený, s jedním indukčním ohřívacím 90°.

## UVOLŇOVÁNÍ ŘÍDICÍCH TYČÍ

### Velký ohřívací výkon:

3700 W, lze upravit na 500 W. Ohřívací výkon 3,7 kW umožňuje ohřívát kovové / plechy díly do tloušťky / hloubky 6 mm. Během jedné sekundy se kovový předmět ohřeje do červena (800°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.

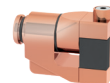
### Přenosný přístroj:

Je možné jej používat i v těžko přístupných oblastech. Dodáváno s 2m dlouhým indukčním kabelem.

## Volitelná příslušenství:



ref. 061569  
20° induktor










ref. 059269  
Přímý induktor



ref. 051331 + 052284  
UNIVERSAL 800 + Vozík s držákem



ref. 062511  
speciální svařování chladicí kapaliny - 5 l

		Chladicí kapalina								
			Freq. kHz	37LG	39LG	50LG				
50 Hz	A	W	kHz	37LG	39LG	50LG	cm	kg	m	m
230V 1~	16	3700	20-30	1,5 l	7 l		28,5 x 45 x 25	15	2	2