

**POWERDUCTION 160LG leverer umiddelbar varmeeffekt for stål og aluminium. Den har mange bruksområder og kan varme opp metall i lange perioder uten avbrudd på grunn av det effektive flytende kjølesystemet.**

## Det ideelle verktøyet for offentlige arbeider og kommersielle verksteder

- oppretting av bøyd chassis (ikke stål)
- løsne bolter og styrekuler uten å skade belg
- Fjerning av fastsittende navlejer.
- Fjerning av eksosrør.

## Passer også for produksjonindustrien

- gløding av metalleder
- varme for bøyning
- lodding



## FUNKSJONER

### • Varmeeffekt :

16000W justerbar i trinn på 1500W  
Varmer dypt inn i metall til  
6 mm rødt lys (800°C) :

	39LG	50LG	160LG
	M12 → 1 s	M14 → 1 s	M20 → 1 s
	2 mm → 5 s	4 mm → 5 s 2 mm → 3 s	4 mm → 4 s 2 mm → 2 s
	Ø 10 → 15 s	10 → 10 s	Ø 10 → 5 s

### • Sikkerhet og tidsbesparende:

Umiddelbar oppvarming uten flamme påført et definert område, kan brukes nær kabler, rør eller andre varmfølsomme deler som unngår behovet for demontering.

### • Brukerkomfort :

6 meter induksjonskabel gir god tilgang for arbeid i høyde eller i vanskelige tilgjengelige områder.

### • Levert med en pedalbryter

For å forenkle håndteringen av lanser kan en pneumatisk pedalbryter brukes til å slå Powerduction 160LG på eller av.



- Levert med L90 induksjonsspole (ref. 059788).
- Produktet krever regelmessig fornyelse av kjølevæske (ref 052246) tilgjengelig separat.

## Induksjonsspoler og tilbehør:



Full induksjonsspole L90  
Ref. 059788



Full induksjonsspole L70  
Ref. 059771



L180 induksjonsspole  
Ref. 059795

			Frekv.					
50 Hz	A	W	kHz	kjølekapasitet væsetank	cm	kg	m	m
400 V 3~	≥32	16000	50/60	30 l	118 x 80 x 60	136	4	6