

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 lansen kan en pneumatisk pedalbryter brukes til å slå Powerduction 160LG på eller av.



- Levert med 90° induksjonsspole (ref. 059788).
- Produktet krever regelmessig fornyelse av kjølevæske (ref 052246) tilgjengelig separat.

Induksjonsspoler og tilbehør:



Full induksjonsspole 90°
Ref. 059788



Full induksjonsspole 70°
Ref. 059771



Rett induksjonsspole
Ref. 059795

			Frekv.						
50 Hz	A	W	kHz	kjølekapasitet væsketank	cm	kg	m	m	
400 V 3~	≥32	16000	50/60	30 l	118 x 80 x 60	120	4	6	