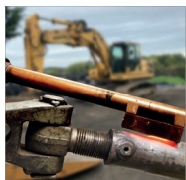




**POWERDUCTION 110LG leverer en øyeblikkelig oppvarmingskraft for å frigjøre og varme opp stål eller aluminium. Den kan varme opp metall til en effekt på 11 kW uten avbrudd på grunn av sitt effektive væskekjølesystem.**

## PASSER TIL ALLE SEKTORER



Mekanikk og bilvedlikehold, lastebiler og byggebransjen

Sektorer: Industri, maritim, jernbane, vedlikehold.

## ET BREDT SPEKTER AV APPLIKASJONER

- Utretting av bøyd chassis (ikke stål)
- Løsne bolter og styrekulers ledd uten å skade gummiskoen
- Fjerning av fastsittende navlagre
- System for fjerning av eksos
- Gløding av metalldele
- Oppvarming for bøyning
- Lodding
- OSV.

## GARANTERT STRØM- OG TIDSBESPARENDE

### • Varmeeffekt :

11 kW kan velges i 1000 W-trinn  
Varmer inn i metallens hjerte, til en dybde på 6 mm. Rødt lys (800 °C):

	50LG	110 LG	160LG
	M14 → 1 s	M18 → 1 s	M20 → 1 s
	4 mm → 5 s 2 mm → 3 s	4 mm → 4 s 2 mm → 2 s	4 mm → 4 s 2 mm → 2 s
	Ø 10 → 10 s	Ø 10 → 7 s	Ø 10 → 5 s

### • Sikkerhet og tidsbesparende:

Umiddelbar oppvarming uten flamme på et bestemt område; den kan brukes i nærheten av kabler, rør eller annen varmfølsom del, og unngå behovet for å demontere dem.

### • Brukerkomfort:

4 meter induksjonskabel som gjør det mulig å jobbe i høyden eller noen steder der generatoren ikke passer inn.

## TOTAL KONTROLL AV VARMEPROSESSEN



POWERDUCTION 110LG tilbyr integrert tidsstyring for oppvarming og en smartenhet for temperaturkontroll. Denne typen teknologi er helt vesentlig for nøyaktig kontroll av varmeprosessen slik at resultatet innfrir alle krav.

For optimal ytelse er det viktig å fylle på 2 liter kjølevæske.

Induktor L90



**Avtakbart håndtak**  
Øker manøvrerbarheten til lansen og gjør håndteringen mer behagelig.



## FORBRUKSDELER

### • Kjølevæske

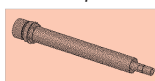
Produktet krever bruk av en spesiell sveisekjølevæske. Kjølevæske følger ikke med (ref. 052246).



### • Induktører og adaptere

POWERDUCTION-serien kan utvides med et bredt utvalg av induktører. Disse kan tilpasses de forskjellige delene som skal varmes opp. De minste induktørene (S) forbedrer tilgjengeligheten og oppvarmingsmulighetene:

#### Adaptere



• 32L  
Ref. 064515



• 32S  
Ref. 064508

#### Induktører



• L90  
Ref. 059788



• L70  
Ref. 059771



• L180  
Ref. 059795



• L180 SPIRAL  
Ref. 065000



• L20/B4  
Ref. 067882



• L180 D80  
Ref. 069121



• L20 Alu Glove  
Ref. 069114



• S70  
Ref. 061569



• S90  
Ref. 058927



• S180  
Ref. 059269



• S20/B1  
Ref. 064874



• S180/B1  
Ref. 064881



• S180/B3 W  
Ref. 067899

• Originallevert • Valgfritt

Ref.	50 Hz	A	kW	Freq. kHz	X% @ 35°C min	Kjølevæsketankens kapasitet	cm	kg	m	m
065246	208/240 V 3~	35	11	25-50	100 %	7 l	59 x 88 x 59	86	5	4
058590	400 V 3~	16						80		