

POWERDUCTION 110LG Compact transportabel induktionsvarmer giver øjeblikkelig varmeeffekt til optøning og opvarmning af stål og aluminium. Uden flamme er opvarmningen præcis, øjeblikkelig og sikker for arbejdsmiljøet. Takket være væskekølingen kan den arbejde uden afbrydelser med sin maksimale effekt på 11 kW. Den er en mobil løsning til byggepladser og er særlig effektiv til mekanisk arbejde på lastbiler, offentlige arbejdskøretøjer og landbrugsmaskiner.

TILPASSET ALLE ERHVERVSSEKTORER



Maskinteknik og vedligeholdelse
landbrug, lastbiler og offentlige
arbejder.

Sektorer: industri, søfart, jernbane,
vedligeholdelse.

EN BRED VIFTE AF ANVENDELSESMULIGHEDER

- Opvarmning og opretning af bøjet chassis (undtagen HLE-stål).
- Løsning af bolte og styreled uden at beskadige bælgen.
- Afmontering af kardanaxler, der sidder fast i navet.
- Afmontering af PL-udstødningssystemer.
- Udglødning af metaldele.
- Opvarmning til bukning.
- Lodning.
- Krympning.

GARANTEREDE STRØM- OG TIDSBESPARELSER

• Varmeeffekt:

11 kW, kan vælges i trin på 1000 W.

Varmer op til kernen af metallet og bliver rød (ca. 800 °C):

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

• Sikker og tidsbesparende:

Øjeblikkelig opvarmning uden flamme over et præcist område, så du kan arbejde i nærheden af kabler, rør eller andre varmefølsomme dele uden at afmontere dem.

• Praktisk at bruge:

4 meter induktionskabel til arbejde i højden eller på steder, hvor generatoren ikke kan komme til.

VALGFRI



Skate
087958 | 12 kg



DIABLE JOBSITE XL
039568 | 18,3 kg



Box-induktorer
072503 | 32S/B type W



Kontrolpedal
055490



FORBRUGSSTOFFER

Kølevæske

Produktet kræver brug af en særlig svejsekølevæske, der ikke medfølger (ref. 082212) 2L.

Induktorer og adaptere

POWERDUCTION-serien udvides med et bredt udvalg af induktorer, der passer til de forskellige dele, der skal opvarmes. Små induktorer (S) forbedrer tilgængeligheden og opvarmningsmulighederne:

Adaptere	Induktorer			
				
● 32L Ref. 064515	● L20/B4 Ref. 067882	● L180 Ref. 087729	● L20/D100 Ref. 078994	● L70 Ref. 059771
				
	● S70 Ref. 061569	● S90 Ref. 058927	● S180 Ref. 059269	● S20/B1 Ref. 064874
				
	● S180/B1 Ref. 064881	● S180/B3W Ref. 067899	● S180/B6 Ref. 087002	● S20 Pre heat Ref. 086975
● Leveres som original				
● Ekstraudstyr				



Ref.



50 Hz



A



kW



kHz



min



X% @ 35°C



kølevandstankens kapacitet



cm



kg



m



m

087637

400 V 3~

16

11

20-60

100 %

1,5 l

63 x 33 x 54

50

5

4