

Kompaktní přenosný indukční ohřivač POWERDUCTION 110LG poskytuje okamžitý topný výkon pro rozmrazování a ohřev oceli a hliníku. Díky absenci plamene je jeho ohřev přesný, okamžitý a bezpečný pro pracovní prostředí. Díky kapalinovému chlazení může pracovat bez přerušení při maximálním výkonu 11 kW. Jedná se o mobilní řešení pro pracoviště, které je obzvláště účinné při mechanických pracích na nákladních vozidlech, vozidlech pro veřejné práce a zemědělských strojích.

PŘÍZPŮSOBENÉ PRO VŠECHNA PODNIKATELSKÁ ODVĚTVÍ



Strojírnoství a údržba
zemědělství, těžká nákladní vozidla
a veřejné práce

Odvětví: průmysl, námořní doprava,
železniční doprava, údržba.




ŠIROKÁ ŠKÁLA APLIKACÍ

- Ohřev a rovnání ohýbaných podvozků (kromě oceli HLE).
- Povolování šroubů a kloubů řízení bez poškození měchů.
- Demontáž kardanových hřídelů zadřených v náboji.
- Demontáž výfukových systémů PL.
- Žihání kovových dílů.
- Ohřev na ohyb.
- Pájení.
- Smršťování.

ZARUČENÁ ÚSPORA ENERGIE A ČASU

• Topný výkon:

11 kW, volitelný v krocích po 1000 W.
Zahřívá se až do jádra kovu a zčervená (cca 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

• Bezpečné a časově nenáročné:

Okamžitý ohřev bez plamene, na přesně vymezené ploše, takže můžete pracovat v blízkosti kabelů, trubek nebo jakýchkoli součástí citlivých na teplo, aniž byste je museli demontovat.

• Pohodlné použití:

4metrový indukční kabel pro práci ve výškách nebo v místech, kam se generátor nedostane.

VOLITELNÉ



Skate 087958 | 12 kg
DIABLE JOBSITE XL 039568 | 18,3 kg
Boxové indukční 072503 | 32S/B typ W
Ovládací pedál 055490


















SPOTŘEBNÍ MATERIÁL










Chladičí kapalina

Výrobek vyžaduje použití speciální svařovací chladičí kapaliny, která není součástí dodávky (ref. 082212) 2L.

Induktory a adaptéry

Řada POWERDUCTION je rozšířena o širokou škálu induktorů, které vyhovují různým ohřevným dílům. Malé indukční (S) zlepšují dostupnost a možnosti ohřevu:

Adaptéry	Induktory			
				
● 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	
				
● S32S Ref. 064508	● S180/B1 Ref. 064881	● S180/B3W Ref. 067899	● S180/B6 Ref. 087002	● S20 Pre heat Ref. 086975
● Dodává se jako originál		● Volitelný doplněk.		

Ref.				Frekvence						
087637	50 Hz	A	kW	kHz	min	objem nádrže chladičí kapaliny	cm	kg	m	m
	400 V 3~	16	11	20-60	100 %	1,5 l	63 x 33 x 54	50	5	4