

A POWERDUCTION 110LG azonnali fűtőteljesítményt biztosít az acél vagy alumínium leválasztásához és felmelegítéséhez. Lángmentes, fűtése pontos, azonnali és biztonságos a munkakörnyezet számára. Folyadékűtésének köszönhetően 11 kW-os maximális teljesítménnyel folyamatosan tud dolgozni. Háromfázisú, 16 A-es aljzatokhoz készült, különösen hatékony nehéz tehergépjárművek, közmunkagépjárművek és mezőgazdasági gépek mechanikai munkáihoz.

## MINDEN IPARÁGHOZ ALKALMAZHATÓ



Gépipar és autókabartartás,  
teherautók és építőipar

Ipar, tengerészet, vasutak,  
karbantartás.

## FELHASZNÁLÁSOK SZÉLES VÁLASZTÉKA

- Hajlított alváz egyengetés (nem HLE acél)
- Csavarok, kormánygömbcsuklók oldása a gumharang károsodása nélkül
- Az elakadt agycsapágyak eltávolítása
- A kipufogórendszer eltávolítása
- Fém alkatrészek izzítása
- Fűtés hajlításhoz
- Forrasztás
- stb.

## GARANTÁLT ENERGIA ÉS IDŐ MEGTAKARÍTÁS

### • Fűtési teljesítmény:

11 kW 1000 W-os lépésekben választható  
Bemelegszik a fém szívébe, 6 mm mélységig. Piros fény (800 C):

	50LG	110 LG	160LG
	M14 → 1 mp	M18 → 1 mp	M20 → 1 mp
	2 mm → 3 mp 4 mm → 5 mp	2 mm → 2 mp 4 mm → 4 mp	2 mm → 1 mp 4 mm → 3 mp 8 mm → 17 mp
	Ø 10 → 10 mp	Ø 10 → 7 mp	Ø 10 → 5 mp

### • Biztonság és időmegtakarítás:

Azonnali melegítés láng nélkül egy adott területen, kábelek, csövek vagy egyéb hőérzékeny rész közelében használható, elkerülve a szétszerelést.

### • Felhasználói kényelem:

4 méteres indukciós kábel, amely lehetővé teszi a magasban történő munkát, vagy olyan helyen, ahol a áramforrás nem fér el.

## A FŰTÉS TELJES SZABÁLYOZÁSA

A POWERDUCTION 110LG beépített fűtési idő menedzsmenttel rendelkezik, és intelligens hőmérséklet-szabályozó egységet vezérel (opció: Powerduction Heat Vezérlő - ref. 061644). Technológiák, amelyek nélkülözhetetlenek a fűtés pontos szabályozásához a minden igényt kielégítő eredmény elérése érdekében.



Induktor L90



Levehető fogantyú növeli a lánzsza manőverezhetőségét és kényelmesebbé teszi a kezelést.

## Kopóanyagok, tartozékok

### Hűtőfolyadék

A termékhez a külön kapható hűtőfolyadék rendszeres cseréje szükséges (ref. 052246).



### Induktorok és adapterek

A POWERDUCTION sorozatot az induktorok széles választéka gazdagítja, amelyek a különböző fűtendő helyiségekhez illeszthetők. A kis induktorok (S) javítják a hozzáférhetőséget és a fűtési lehetőségeket:

Adapterek	Induktorok			
● 32L Ref. 064515	● L90 Ref. 059788	● L70 Ref. 059771	● L180 Ref. 059795	● L180 D80 Ref. 069121
	● L180 SPIRAL Ref. 065000	● L20/B4 Ref. 067882	● L20 Alu Glove Ref. 069114	
● 32S Ref. 064508	● S70 Ref. 061569	● S90 Ref. 058927	● S180 Ref. 059269	● S20/B1 Ref. 064874
	● S180/B1 Ref. 064881	● S180/B2 Ref. 064928	● S180/B3 W Ref. 067899	

● Gyárilag szállítva ● Rendelhető

Cikkszám	50 Hz	A	kW	Freq. kHz	X% @ 35°C min	Hűtési kapacitás folyadékartály	cm	kg	m	m
058590	400 V 3~	16	11	25-50	100 %	7 l	59 x 88 x 59	80	5	4