

POWERDUCTION 220LG tiekia momentinę kaitinimo galią, kad atplėštų ir pašildytų plieną arba aliuminį. Be liepsnos, jo įkaitimas yra tikslus, momentinis ir saugus darbo aplinkai. Dėl aušinimo skysčiu jis gali nuolat dirbti maksimalia 22 kW galia. Sukurtas intensyviu naudojimui 32 A lizduose, dėl našumo ir šildymo kokybės jis yra nepakeičiamas sąjungininkas pramoninėje aplinkoje.

PRITAIKYMAS VISIEMS SEKTORIAMS



Žemės ūkio mechanika ir priežiūra,
sunkiasvoris krovininis transportas ir statyba

Sektoriai: Pramonė, jūrų transportas,
geležinkeliai, techninė priežiūra.

PLATUS PRITAIKYMO SPEKTRAS

- lenktų rėmų šildymas ir tiesinimas (išskyrus HLE plieną).
- varžtų, vairo rutulių jungčių atlaisvinimas nepažeidžiant silfonų.
- stebulėje nuimdami sulaikytus kardanus.
- išmetimo linijų pašalinimas.
- metalinių dalių atkaitinimas
- šildymas lenkimui
- litavimas
- susitraukimas.

GARANTUOTAS GALIOS IR LAIKO TAUPYMAS

• Šildymo galia:

22 kW, pasirenkama 2200 W žingsniais.

Įkaitina metalo šerdį ir pasidaro raudona (apie 800°C):

	110 LG	160LG	220LG
	M18 → 1 s	M30 → 3 s	M30 → 3 s
	2 mm → 2 s 4 mm → 4 s	2 mm → 1 s 4 mm → 3 s 8 mm → 17 s	2 mm → 1 s 4 mm → 3 s 8 mm → 12 s
	Ø 10 → 7 s	Ø 10 → 5 s	Ø 10 → 4 s

• Saugumas ir laiko taupymas:

Iškart kaitinama be liepsnos tam tikroje vietoje, galima naudoti šalia kabelių, vamzdžių ar kitų karščiui jautrių dalių, išvengiant būtinybės jų išardyti.

• Paprasta naudoti:

6 metrų indukcinis kabelis, leidžiantis dirbti aukštyje arba bet kurioje vietoje, kur powerduction netelpa.

VISIŠKAS ŠILDYMO VALDYMAS



POWERDUCTION 220LG turi integruotą šildymo laiko valdymą ir gali valdyti išmanųjį temperatūros valdymo bloką (parinktis: Powerduction Heat Controller – nuorod. 061644). Technologijos, kurios yra būtinos norint tiksliai valdyti šildymą, kad būtų pasiektas visus reikalavimus atitinkantis rezultatas.

Išsikabinusi rankena ir jos bėgis palengvina patekimą į darbo zoną.

Induktorius L20/B4

Norint užtikrinti optimalų veikimą, būtina įpilti 15 litrų aušinimo skysčio. Priklausomai nuo modelio:
- 15 L 220LG 6m
- 16 L 220LG 10m

Nuimama rankena (068599)
Padidina pistoleto manevringumą ir padaro jį patogesnę valdyti.

Pneumatinis pedalas supaprastina valdymą.

EKSPLOATACINĖS MEDŽIAGOS

Aušinimo skystis

Gaminiai reikia naudoti specialų suvirinimo aušinimo skystį. Gaminys tiekiamas su aušinimo skysčiu, tačiau rekomenduojama papildyti 10 l talpos skardinę (nuoroda 052246).



Induktoriai ir priedai

POWERDUCTION asortimentą papildoma platus induktorių asortimentas, pritaikomas skirtingoms šildomoms patalpoms. Mažesni induktoriai (S) pagerina prieinamumą ir šildymo galimybes:

Adapteriai	Induktoriai			
• 32L Nuorod. 064515	• L20/B4 Nuorod. 067882	• L70 Nuorod. 059771	• L180 Nuorod. 059795	• L90 Nuorod. 059788
	• L180 SPIRAL Nuorod. 065000	• L180 D80 Nuorod. 069121	• L20 Alu pirštinių Nuorod. 069114	
• 32S Nuorod. 064508	• S70 Nuorod. 061569	• S90 Nuorod. 058927	• S180 Nuorod. 059269	• S20/B1 Nuorod. 064874
	• S180/B1 Nuorod. 064881	• S180/B3 W Nuorod. 067899		

• Pateikiamas originalus
• Neprivaloma

				dažn.	X% @ 35°C					
Nuoroda	50 Hz	A	kW	kHz	min	Aušinimo skysčio bako talpa	cm	kilogramas	m	m
066861	400 V 3~	≥32	22	20-60	100 %	30 l	118 x 80 x 60	141	4	6
074576										10