

POWERDUCTION 110LG tiekia akimirksniu šildomą galią atsiimančioms metalinėms dalims, taip pat kaitina plieną ar aliuminį. Naudojant beliepsnio technologiją, jo šildymas yra tikslus, momentinis ir saugus darbo aplinkai. Dėl aušinimo skysčiu ši mašina gali nuolat dirbti maksimalia galia (11 kW). Sukurtas naudoti su trifaziu 16 A kištukiniu lizdu, jis ypač efektyvus sunkiasvorių krovininių transporto priemonių mechaniniams darbams, viešųjų darbų transporto priemonėms ir žemės ūkio technikai.

TINKA VISIEMS PRAMONĖMS



Mechaniniai darbai, automobilių techninė priežiūra, sunkiasvorės transporto priemonės ir statybų pramonė

Pramonės, jūrų, geležinkelių ir priežiūros priemonės

PLATUS PRITAIKYMO SPEKTRAS

- Išlenktos važiuoklės ištiesinimas (ne HLE plieno)
- Varžtų ir vairo rutulių jungčių atlaisvinimas nepažeidžiant guminių trinkelėlių
- Užstrigusių stebulės guolių pašalinimas
- Išmetimo sistemos pašalinimas
- Metalinių dalių atkaitinimas
- Šildymas lenkimui
- Kietasis litavimas

GARANTUOTAS TAUPYMAS JĖGOS IR LAIKO

• Šildymo galia:

11 kW galios, kurią galima pasirinkti 1000 W žingsniais. Tiesiogiai šildo metalo centrą iki 6 mm gylio. Kaitinama iki raudonai karšto (800°C):

	50LG	110 LG	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 8 mm → 17 s
	Ø 10 → 10 s	Ø 10 → 7 s	Ø 10 → 5 s

• Saugus ir taupantis laiką:

Tiesioginis, be liepsnos kaitinimas tam tikroje vietoje; jį galima naudoti kabeliams, vamzdžiams ar kitoms karščiui jautrioms dalims uždaryti, kartu išvengiant būtinybės jų išardyti.

• Vartotojo patogumas:

Įrengtas keturių metrų indukcinis kabelis, leidžiantis operatoriui dirbti aukštyje arba vietose, kur mašina netelpa.

BENDRAS ŠILUMOS KONTROLĖ



POWERDUCTION 110LG turi integruotą šildymo laiko valdymo sistemą ir gali būti naudojamas valdyti temperatūros valdymo blokas (pasirinktinai papildomai: POWERDUCTION Heat Controller, PN 061644). Jame įdiegtos nepakeičiamos technologijos, būtinos norint tiksliai valdyti šildymo procesą, kad būtų pasiektas visus profesinius reikalavimus atitinkantis rezultatas.

Norint užtikrinti optimalų veikimą, būtina įpilti 2 litrus aušinimo skysčio.

L90 induktorius



Nuimama rankena
Padidina ranką manevringumą, todėl valdymas yra patogesnis.



EKSPLOATACINĖS MEDŽIAGOS

Aušinimo skystis

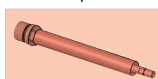
Šiam gaminiui reikalingas aušinimo skystis, kuris reguliariai papildomas; tai galima įsigyti atskirai (PN 052246).



Induktoriai ir adapteriai

POWERDUCTION asortimentas gali pasigirti daugybe induktorių, kurie gali būti pritaikyti skirtingiems kaitinamiems ruošiniams. Maži induktoriai (S) pagerina prieinamumą ir išplečia šildymo galimybes:

Adapteriai



• 32L
PN 064515

Induktoriai



• L90
PN 059788



• L70
PN 059771



• L180
PN 059795



• L180 SPIRAL
065000 PN



• L20/B4
PN 067882



• L180 D80
PN 069121



• L20 Alu pirštines
PN 069114



• 32S
PN 064508



• S70
PN 061569



• S90
PN 058927



• S180
PN 059269



• S20/B1
PN 064874



• S180/B1
PN 064881



• S180/B3 W
PN 067899

• Tiekiamas standartiškai • Pasirinktinai papildomas

Réf.	50 Hz	A	kW	dažn. kHz	X% @ 35°C min	Aušinimo talpa skysčio bakas	cm	kilogramas	m	m
065246	208/240 V 3~	35	11	20-60	100 %	7 l	59 x 88 x 59	86	5	4
058590	400 V 3~	16						80		