

POWERDUCTION 220LG nodrošina tūlītēju sildīšanas jaudu, lai atvienotu un uzsildītu tēraudu vai alumīniju. Bezliesmas, tā apkure ir precīza, tūlītēja un droša darba videi. Pateicoties šķidrums dzesēšanai, tas var nepārtraukti strādāt ar maksimālo jaudu 22 kW. Paredzēts intensīvai lietošanai 32 A kontaktligzdās, tā produktivitāte un apkures kvalitāte padara to par neaizstājamu sabiedroto industriālā vidē.

PIELĀGOŠANĀS VISĀM NOZARĒM



Mehānika un apkope lauksaimniecības, smagie kravas transportlīdzekļi un celtniecība

Nozāres: Rūpniecība, jūrniecība, dzelzceļš, apkope.

PLAŠS LIETOJUMU KLĀSTS

- liektu karkasu apsildīšana un iztaisnošana (izņemot HLE tēraudu).
- skrūvju, stūres lodveida savienojumu atbrīvošana, nebojājot silfonus.
- rumbas sagrābto kardānu noņemšana.
- izplūdes līniju noņemšana.
- metāla detaļu atkausēšana
- apkure liekšanai
- lodēšana
- saraušanās.

GARANTĒTA JAUDAS UN LAIKA TAUPĪŠANA

• Sildīšanas jauda:

22 kW, iespējams izvēlēties 2200 W soļos.

Uzkarsē metāla serdi un kļūst sarkans (apm. 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

• Drošība un laika taupīšana:

Tūlītēja sildīšana bez liesmas noteiktā vietā, to var izmantot tuvu kabeļiem, caurulēm vai citām karstumjutīgām daļām, izvairoties no nepieciešamības tos izjaukt.

• Viegli izmantot:

6 metru indukcijas kabelis, kas ļauj strādāt augstumā vai jebkurā vietā, kur powerduction neietilpst.

PILNĪGA APKURES KONTROLE



Ierīcei POWERDUCTION 220LG ir integrēta sildīšanas laika pārvaldība, un tā var vadīt inteligentu temperatūras regulēšanas ierīci (Opcija: Powerduction Heat Controller - ref. 061644). Tehnoloģijas, kas ir neaizstājamas precīzai apkures kontrolei, lai iegūtu visām prasībām atbilstošu rezultātu.

Pārkares roka un tās slīdes atvieglo piekļuvi darba zonai.

Induktors L20/B4

Lai nodrošinātu optimālu veiktspēju, ir svarīgi pievienot 15 litrus dzesēšanas šķidruma.

Atkarībā no modeļa:
- 15 L 220LG 6m
- 16 L 220LG 10m

Noņemams rokturis (068599)
Palielina lances manevrēšanas spēju un padara to ērtāk lietojamu.

Pneimatiskais pedālis atvieglo vadāmību.

PALĪGMATERIĀLI

Dzesēšanas šķidrums

Produktam ir nepieciešams izmantot īpašu metināšanas dzesēšanas šķidrumu. Produkts tiek piegādāts kopā ar dzesēšanas šķidrumu, taču ieteicams papildināt ar 10 l kannu (atsauce 052246).



Induktori un piederumi

POWERDUCTION klāsts ir bagātināts ar plašu induktoru klāstu, kas ir pielāgojams dažādām apsildāmām telpām. Mazāki induktori (S) uzlabo pieejamību un sildīšanas iespējas:

Adapteri	Induktori			
● 32L Atsauce 064515	● L20/B4 Atsauce 067882	● L70 Atsauce 059771	● L180 Atsauce 059795	● L90 Atsauce 059788
	● L180 SPIRĀLE Atsauce 065000	● L180 D80 Atsauce 069121	● L20 Alu cimdus Atsauce 069114	
● 32S Atsauce 064508	● S70 Atsauce 061569	● S90 Atsauce 058927	● S180 Atsauce 059269	● S20/B1 Atsauce 064874
	● S180/B1 Atsauce 064881	● S180/B3 W Atsauce 067899		

● Komplektā oriģināls
● Neobligāti

Atsauce				Frek.	X% @ 35°C					
066861	50 Hz	A	kW	kHz	min	Dzesēšanas šķidruma tvertnes ietilpība	cm	Kilograms	m	m
074576	400 V 3~	≥32	22	20-60	100 %	30 l	118 x 80 x 60	141	4	6 10