

„Powerduction 37L“ – tai skysčiu aušinamas indukcinis įrenginys, skirtas greitam plieno kaitinimui atlaisvinimo, išardymo ar nuėmimo darbų metu. Jo maksimali galia siekia 3,7 kW, todėl šį įrenginį galima intensyviai naudoti automobilių techninės priežiūros ar pramonės srityse. Lengvas, nešiojamas ir universalus, jis tinka daugeliui taikymų dėl plataus induktorių asortimento.

PLATUS PRITAIKYMO SPEKTRAS

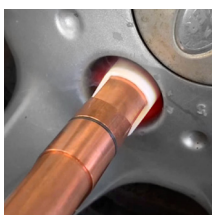
- Ratų traukių atsukimas (ratų sureguliojimas).
- Kaitinimo žvakių, užstrigusių stiklo valytuvų, atsarginio rato laikiklių nuėmimas.
- Varžtų ir vairo traukių atsukimas nepažeidžiant CV apsauginės guminės movos.
- Sugedusių pavarų velenų nuėmimas nuo centrinės stebulės.



Ratų traukės atsukimas



Išmetimo vamzdžių nuėmimas



Užstrigusių ratų veržlių



TIKSLUMAS IR GREITIS

„Powerduction 37L“ naudoja elektromagnetinę indukciją, kad šilumą sutelktų tik į norimą vietą. **Dėl šio tikslumo apdirbamasis ruošinys greitai išsiplečia, todėl per kelias sekundes galima atlaisvinti įstrigusius komponentus, nepažeidžiant aplinkinių daiktų.**

800 °C



M10 → 1 s



2 mm → 5 s



Ø 10 → 15 s



PARUOŠTAS
NAUDOTI
Skystis įtrauktas

Įrenginys tiekiamas paruoštas naudoti su 1 litru aušinimo skysčio. Siekiant užtikrinti ilgalaikį naudojimą, rekomenduojame įpilti dar 0,5 litro.

SAUGUMAS IR LAIKO TAUPYMAS

• Kadangi nekyla liepsnos ar kibirkščių, kaitinimas vyksta akimirksniu ir yra lokalus, todėl darbus galima atlikti šalia kabelių, vamzdžių ar jautrių komponentų, **jų iš anksto neišmontuojant**, o tai taip pat padidina darbo saugą.

EKSPLOATACINĖS MEDŽIAGOS



Aušinimo skystis
2 l Nr. 082212
5 l Nr. 062511



B3 feritas
(S180/B3W induktoriui ●)
Nr. 067875



Lipduko dangtelis
(Suderinamas su S90 ●)
Nr. 088290



3 plastikiniai
pleištai
Nr. 051294

PRIEDAI

SUDERINAMI INDUKTORIAI

„POWERDUCTION“ asortimente yra platus induktorių pasirinkimas, pritaikytas įvairių tipų ruošiniams. **(standartiniai „S“ tipo induktoriai ir kilpos iki Ø 35)**

 ● S90 Nr. 058927	 ● S180/B3W Nr. 067899	 S180 Nr. 059269	 Kampinis nukreipimas Nr. 082663
 S70 Nr. 061569	 S20/B1 Nr. 064874	 S180/B1 Nr. 064881	 S180/B6 Nr. 087002
Kilpos induktoriai			
 90° 20° 180°			
Ø 20–35 mm 12 suderinamų kilpinių induktorių			

Susipažinkite su visu asortimentu [GYS](http://gys.lt) svetainėje

			Freq.						
50/60 Hz	A	W	kHz	Tank capacity	Coolant included	m	m	cm (LxI x H)	kg
230V 1~	16	3,700	15-30	1.5 l	1 l	4	2	45 x 25 x 28,5	15
									16.5