VESIJÄÄHDYTTY INDUKTIOKUU-MENNIN

POWERDUCTION 37L

Viite 091313 – S90-käämi
Tuotenro 091337 - S90-induktori

Viite 091320 - S180/B3W-induktori
Tuotenro 091344 - S180/B3W-induktori

INVEST IN THE FUTURE

Powerduction 37L on nestejäähdytteinen induktiolämmitin, joka on suunniteltu teräksen nopeaan lämmittämiseen ruostumisen poistossa, purkamisessa tai irrottamisessa. Sen maksimiteho on 3,7 kW, mikä mahdollistaa intensiivisen käytön auto- tai teollisuuden huoltotöissä. Kevyt, kannettava ja monipuolinen laite sopii moniin käyttötarkoituksiin laajan induktorivalikoiman ansiosta.

LAAJA KÄYTTÖALUE

- Ohjausvarsien löysääminen (pyöränsuuntaus).
- Hehkutulppien, jumittuneiden tuulilasinpyyhkimien ja vararengastelineiden irrottaminen.
- Pulttien ja ohjausvivustojen löysääminen vahingoittamatta nivelkoteloa.
- Jumittuneiden vetoakseleiden irrottaminen keskinavasta.


Ohjausvarsien löysääminen


Pakoputkien irrottaminen


Jumittuneiden pyöränmutterit



TARKKUUS JA NOPEUS

- Powerduction 37L -laite hyödyntää sähkömagneettista induktiota keskittämään lämmön yksinomaan kohdealueelle. **Tämän tarkkuuden ansiosta työkappale laajenee nopeasti, jolloin kiinni juuttuneet osat irtoavat muutamassa sekunnissa ilman, että se vaikuttaa ympärillä oleviin esineisiin.**

800 °C					
	M10 → 1 s		2 mm → 5 s		Ø 10 → 15 s

READY TO USE
Liquid included

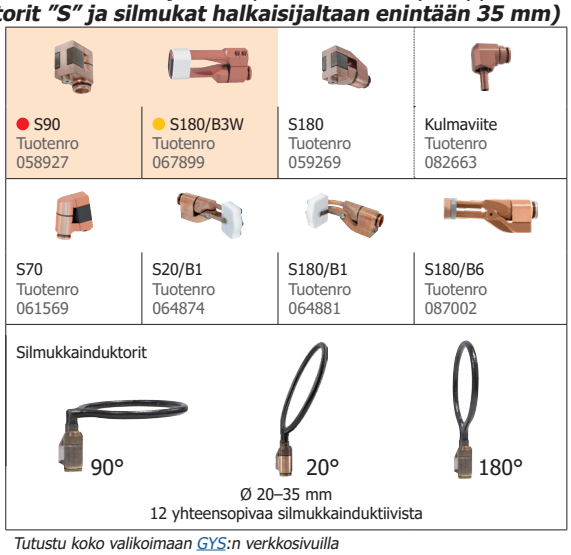
Laite toimitetaan käyttövalmiina 1 litran jäähdytysnesteen kanssa. Kestävän käytön varmistamiseksi suosittelemme lisäämään vielä 0,5 litraa.

TURVALLISUUS JA AJAN SÄÄSTÖ

- Koska laitteessa ei synny liekkejä tai kipinöitä, lämmitys tapahtuu välittömästi ja paikallisesti, minkä ansiosta töitä voidaan suorittaa kaapeleiden, putkien tai herkkien komponenttien läheisyydessä ilman, että niitä tarvitsee ensin purkaa, ja samalla parannetaan työturvallisuutta.

YHTEENSOPIVAT INDUKTORIT

POWERDUCTION-tuotesarjassa on laaja valikoima induktoreita, jotka sopivat erilaisille työkappaleille.
(vakio-induktorit "S" ja silmukat halkaisijaltaan enintään 35 mm)



Tutustu koko valikoimaan GYS:n verkkosivuilla

KULUTUSTARVIKKEET


Jäähdytysneste
2 l Tuotenro 082212
5 l Tuotenro 062511


B3-ferriitti
(S180/B3W-induktoriin ●)
Tuotenro 067875

LISÄVARUSTEET



Tarran suojus
(Yhteensopiva S90 kanssa ●)
Tuotenro 088290


3 muovikiilaa
Tuotenro 051294

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

CE

MADE in France

www.gys.fr