

BETEX iDuctor 2 - kannettava 2300W induktiolämmitin



Markkinoiden ainoa kannettava 2300W induktiolämmitin liekittömään lämmitykseen

BETEX iDuctor 2 on alkuperäisen iDuctorin uusi tehokkaampi versio. Se on ammattikäyttöön tarkoitettu käsikäyttöinen induktiolämmitin, joka soveltuu erilaisille metalliosille, kuten vaihteisto-komponenttien, laakerien, laakeripesien, pulttien, muttereiden, putkien ja pienten pintojen lämmitykseen paikallisesti. Kohdennetun lämmityksen ansiosta ympärillä olevat muut kohteet eivät kuumene. Jumissa olevat osat laajentuvat ja irtoavat helpommin. Entistäkin tehokkaamman 2300W lämmityksen ansiosta iDuctor 2 voi nyt lämmittää isompia ja painavampia elementtejä, joita varten aiemmin tarvittiin raskaampia työkaluja. Koska tehoa on enemmän, voidaan käyttää entistä pidempiä induktoreja.

BETEX iDuctor 2 on ideaaliratkaisu pulttiliitosten avaamiseen tilanteissa, joissa on aiemmin käytetty liekkikäyttöisiä lämmittämiä ja hiomakoneita. Avotulen käyttö aiheuttaa usein paloturvallisuusriskejä ja lämmitysteho ei ole tarkkaan kohdennettavissa. Hiomakone voi kipinöidä ja vaurioittaa purettavaa laitetta. iDuctorilla työpisteestä tulee turvallisempi, puhtaampi ja nopeampi.

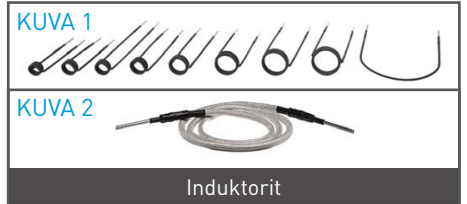
Laitte toimitetaan kantolaukussa ja 2m joustavalla induktiokaapelilla. Mukana myös lämpöä kestävä käsineet (150°C).

Lisävarusteet

- 9 induktorin setti sisältäen 8 helposti vaihdettavaa induktiospiraalia (min/max Ø: 18-52 mm, pulttikoot M8- M30) ja 1 U-induktori (Ø 160 mm) (KUVA 1)
- Joustava induktori: 2,5 / 3 / 3,5 metrin pituisena. (KUVA 2)
- iD-antura, jota voi käyttää lämmitettäessä tasaisia pintoja, joista irroitetaan pinnoituksia tai tarramerkinöitä. (KUVA 3)
- Lämpöä kestävä hanskat jopa 300°C asteeseen asti

Edut

- Ergonominen muotoilu
- Säästää aikaa
- Vähentää kuluja
- Kätevä
- Voidaan käyttää yhdellä kädellä
- Ei avotulta
- Turvallinen käyttää
- Monipuolinen
- Soveltuu ahtaissa ja vaikeissa paikoissa oleviin
- Huoltovapaa



BETEX iDuctor 2 - kannettava induktiolämmitin

Uusi BETEX iDuctor 2 entistäkin isompien isompien ja painavampien elementtien lämmitykseen turvallisesti induktiolla.



Sivu 2/2



Tekniset tiedot	
Jännite/Hz	230VAC, 50/60 Hz
Teho	2,3 kW
Lämpösuoja	Kyllä
Virheilmoitus	Kyllä
Jäähdytin	Kyllä
Mikroprosessoriohjattu. Automaattinen virranhallinta estää yllämmityksen ja -kuormituksen	Kyllä
LED työvalaisin	Kyllä

Induktorit						
Tuotenimi	Tuotenumero	Johtimen paksuus mm	Sisähalkaisija mm	Kierre mm	Pituus mm	Lämpöeristys
Inductor 2,0 m	12BET231203	3,5	-	-	2000	650°C
Inductor 2,5 m	12BET231217	3,5	-	-	2500	650°C
Inductor 3 m	12BET231218	3,5	-	-	3000	650°C
Inductor 3,5 m	12BET231219	3,5	-	-	3500	650°C
ID-antura	12BET231205	3,5	-	-	-	250°C
Induktoriseti 9 kpl	12BET231204	3,5	*	*	*	250°C
Induktoriseti sisältää:						
M30	-	3,5	52	3,5	240	250°C
M24	-	3,5	47	3,5	240	250°C
M20	-	3,5	40	3,5	200	250°C
M16	-	3,5	32	3,5	200	250°C
M12	-	3,5	26	3,5	200	250°C
M10	-	3,5	23	3,5	250	250°C
M10	-	3,5	23	3,5	150	250°C
M08	-	3,5	18	3,5	150	250°C
Ucoil	-	3,5	160	0,5	600	250°C

