



SERVIS & ÚDRŽBA



MOBILNÍ INDUKČNÍ OHŘEVY
pro použití v autodílnách a při údržbě

Efektivní a ekonomická
náhrada ohřevu autogenem

Váš prodejce

DAWELLING IS THE FLAMELESS FUTURE OF HEATING

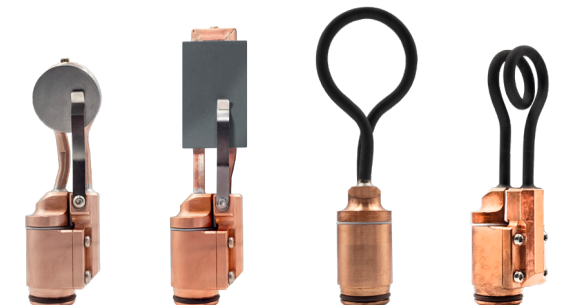
pro DCI-12 a DHI-15



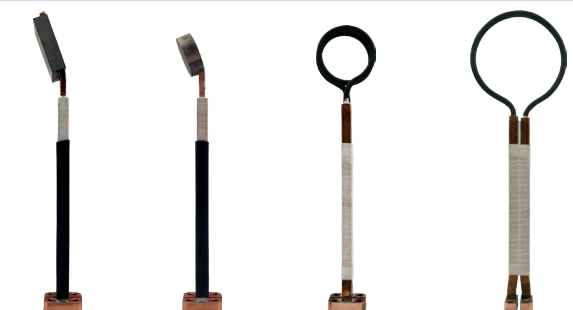
pro DHI-44E



pro DHI-121E



pro DHI-190F HD



DCI-12 pro PKW

Cívky: FLEXI, PAD, kruhové boční a čelní
průměr 15 - 45 mm

[V]	[A]	[kW/kVA]	[mm]	[kg]
1x230	8	1,2/1,8	375x65x85	2



DHI-15 pro PKW

Cívky: FLEXI, PAD, fokusační, kruhové boční
a čelní průměr 15 - 45 mm

[V]	[A]	[kW/kVA]	[mm]	[kg]
1x230	8	1,5/3,2	200x140x75	4,5



DHI-44E pro LKW

Cívky: kruhové průměr 20 - 53 mm, fokusační
Maximální tloušťka materiálu: až 8 mm

[V]	[A]	[kW/kVA]	[mm]	[kg]
1x230	16	3,7/4	240x200x440	11,5



DHI-121E pro LKW

Cívky: kruhové průměr 21 - 85 mm, fokusační
Maximální tloušťka materiálu: až 40 mm

[V]	[A]	[kW/kVA]	[mm]	[kg]
3x400	3x16	7/27	540x815x710	61



DHI-190F HD pro LKW

Cívky: kruhové, fokus. Ø 38 mm, □ 33x52 mm
Maximální tloušťka materiálu: až 120 mm

[V]	[A]	[kW/kVA]	[mm]	[kg]
3x400	3x32	19/33	540x840x960	96

DAWELL CZ s.r.o.

SPECIALISTA NA MOBILNÍ PRŮMYSLOVÉ INDUKČNÍ OHŘEVY

E-mail: sales@dawell.cz
Telefon: +420 702 160 066
Web: www.dawell.cz

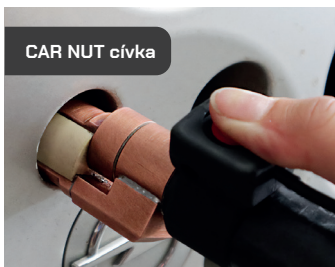
Adresa: Budischowského 1073
674 01 Třebíč
Česká republika



FLEXI cívka



Kruhová cívka



CAR NUT cívka



PAD cívka



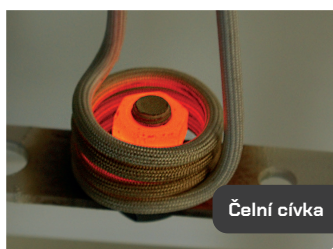
Přímá fokusační cívka



Boční cívka

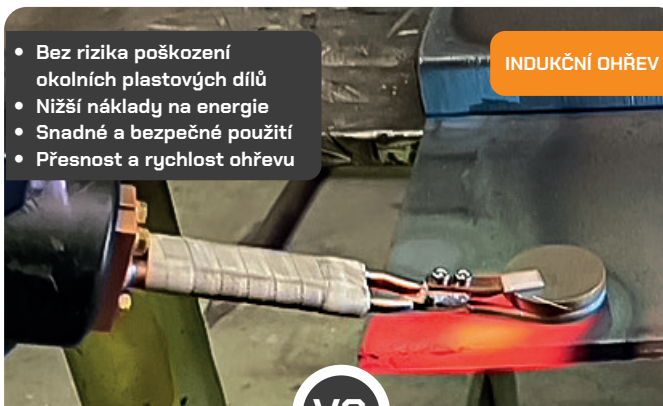


Fokusační cívka

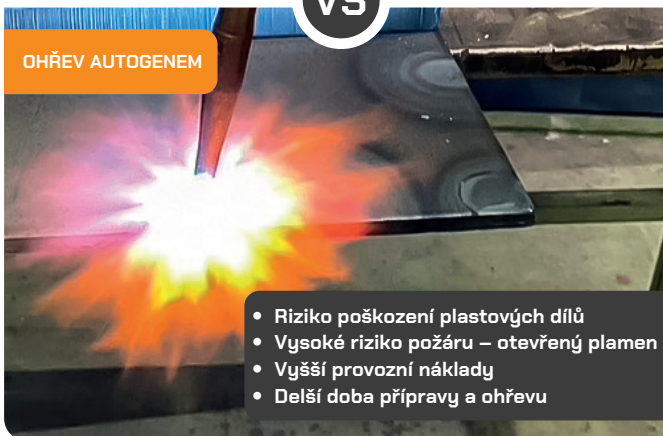


Čelní cívka

	AUTOGEN	INDUKCE
Bezpečnost?	✗	✓
Šetrnost k životnímu prostředí?	✗	✓
Úspora?	✗	✓
Efektivita v poměru cena/výkon?	✗	✓
Přesný a lokální ohřev?	✗	✓
Rychlá a snadná příprava?	✗	✓
Mobilita?	✗	✓
Bez nutnosti svářečského průkazu?	✗	✓



INDUKČNÍ OHŘEV



OHŘEV AUTOGENEM

VS

- Bez rizika poškození okolních plastových dílů
- Nižší náklady na energie
- Snadné a bezpečné použití
- Přesnost a rychlost ohřevu

- Riziko poškození plastových dílů
- Vysoké riziko požáru – otevřený plamen
- Vyšší provozní náklady
- Delší doba přípravy a ohřevu



HIGH TECH

OLD TECH

NAHRAŤE VÍCE NEŽ 100 LET STAROU TECHNOLOGII INDUKČNÍM OHŘEVEM!

Stoletá technologie na ústupu

Po vynálezu kyslíko-acetylenového hořáku na začátku 19. století se autogen používal ke svařování, řezání a ohřívání. Ve 20. století byla tato metoda postupně nahrazována modernějšími svářečkami a plazmovými řezačkami. Tyto inovace přinesly vyšší přesnost, účinnost a bezpečnost.

Zkuste se zamyslet: Na svařování používáte svářečku, na řezání zase plazmovou řezačku... Proč se při ohřívání omezovat stoletou metodou autogenu? Vyzkoušejte indukční ohřevy DAWELL!

	19. století	60. léta 20. století	90. léta 20. století	DNES
Svařování	AUTOGEN	SVÁŘEČKA	SVÁŘEČKA	SVÁŘEČKA
Řezání	AUTOGEN	AUTOGEN	PLAZMOVÁ ŘEZAČKA	PLAZMOVÁ ŘEZAČKA
Ohřev	AUTOGEN	AUTOGEN	AUTOGEN	INDUKCE

PŘEJDĚTE NA TECHNOLOGII BEZ PLAMENE



HIGH TECH
Svářečka
SVAŘOVÁNÍ



HIGH TECH
Plazmová řezačka
ŘEZÁNÍ



HIGH TECH
Indukční ohřev
OHŘEV



www.dawell.cz



Navštivte náš YouTube kanál pro další příklady použití!