



DAWELL CZ
INDUSTRIAL HEATING TOOLS



 **MADE IN
CZECH
REPUBLIC**


MOBILE INDUKTIONS- UND WIDERSTANDSHEIZUNGEN

 AUTOWERKSTÄTTEN |  INSTANDHALTUNG

KATALOG

02/ **2020**

www.dawell.cz

DAWELLING IS YOUR FUTURE, NOT THE FLAME

INHALT

Über das Unternehmen	2	Induktionsheizung DHI-2 WIN	7
Anwendungen für Induktionsheizungen	3	Induktionsheizung DHI-44E LKW	8
Induktionsheizung DCI-12 KOMPAKT	4	Induktionsheizung DHI-120E LKW	9
Induktionsheizung DHI-15 PKW	5	Zubehör	10-11
Induktionsheizung DHI-22 PKW	6		

Über das Unternehmen

DAWELL CZ s.r.o.

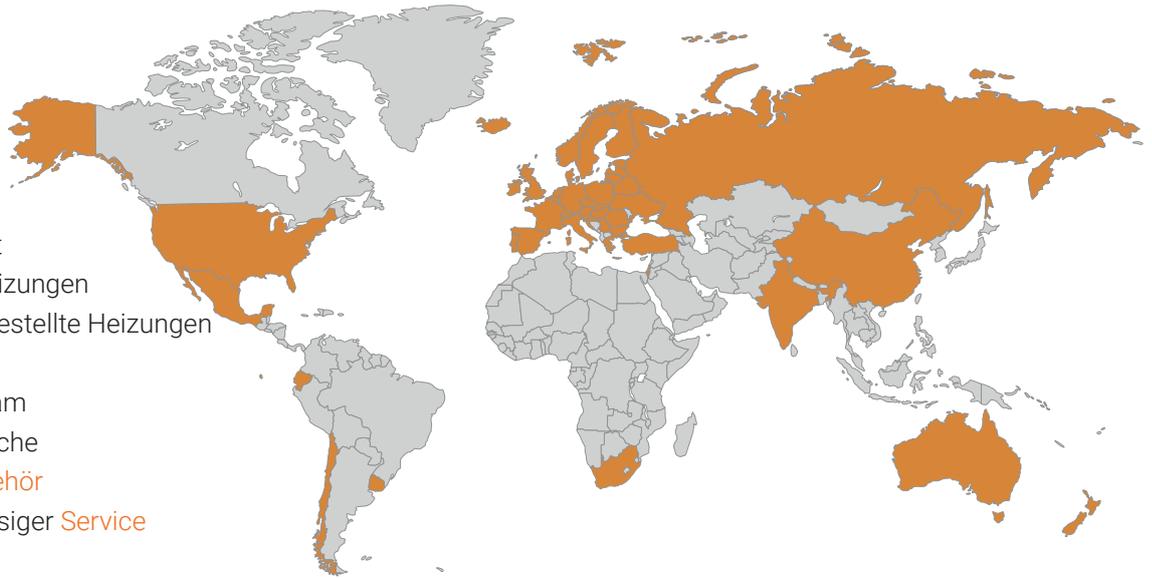
DIE DAWELL CZ s.r.o. wurde 2012 mit der Vision gegründet, ein Entwicklungs-, Fertigungs- und Exportunternehmen aufzubauen. Ihre Haupttätigkeit wurde so die Entwicklung eigener Produkte im Industriebereich mobiler Widerstands- und Induktionsheizungen sowie deren Fertigung und Verkauf weltweit.

Entwicklung mobiler Widerstands- und Induktionsheizungen

Aufgrund einer 2011 und 2012 vorgenommenen Marktuntersuchung und der Erfahrungen der Mitarbeiter von DAWELL CZ s.r.o. aus ihrer vorhergehenden Tätigkeit entschloss sich die Unternehmensleitung, die mobilen Widerstandsheizungen der Serie DHM/DHC zu entwickeln, wie sie auf dem Markt nicht erhältlich waren. Nach den Erfahrungen mit mobilen Widerstandsheizungen, die neue Visionen und Marktkenntnisse brachten, entwickelte die Entwicklungsabteilung die kleinen mobilen Induktionsheizungen DHI-15, bestimmt für Autowerkstätten und andere Werkstätten, und anschließend auch größere Induktionsheizungen der Baureihen DHI-44, DHI-45, DHI-100 und DHI-120, ebenfalls bestimmt für Autowerkstätten und andere Werkstätten, aber auch für Industrie- und Fertigungsbetriebe.

Herstellwerk und Entwicklungsabteilung der DAWELL CZ s.r.o.

Der Verkauf der DHC und DHI Anlagen übertraf alle Erwartungen. Dies half beim Aufbau des Herstellwerks der DAWELL CZ s.r.o. in Třebíč und der Entwicklungsabteilung in Brünn. Die Entwicklungsabteilung widmet sich der kompletten Neuentwicklung von Anlagen für die eigene Fertigung in enger Zusammenarbeit mit der Fertigungs- und der Verkaufsabteilung in Třebíč. Die neuen Verkaufs- und Entwicklungserfahrungen zeigten uns das interessante Marktpotenzial für mobile Induktionsheizungen, das das Team von DAWELL CZ weiter zu entfalten beabsichtigt.



- 8 Jahre auf dem Markt
- 15 Haupttypen von Heizungen
- Mehr als 35.000 hergestellte Heizungen
- 42 Exportmärkte
- 30 Profis im Firmenteam
- 1.200m² Fertigungsfläche
- breites Sortiment Zubehör
- schneller und zuverlässiger Service

Fertigungs- und Verkaufsgebäude DAWELL

1200m²



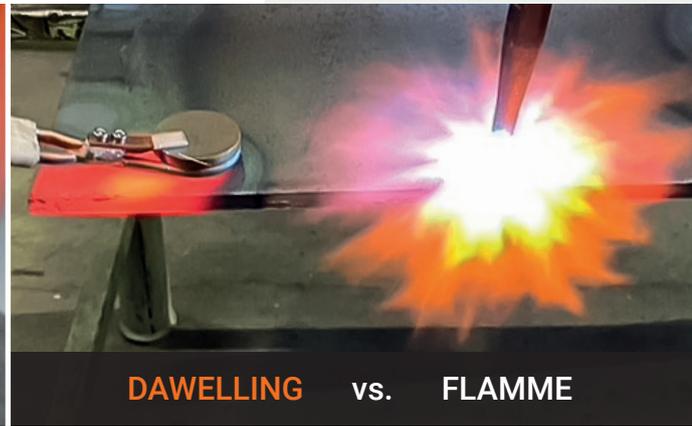
DAWELL INDUKTIONSTECHNOLOGIEN

effektive und wirtschaftliche Alternative zum Erwärmen mit Flamme

ENTWICKELT FÜR

- AUTOWERKSTÄTTEN UND INSTANDHALTUNGSBETRIEBE
- VERKEHRSBETRIEBE
- REPARATURWERKSTÄTTEN FÜR LKWS, LANDMASCHINEN UND BAUTECHNIK
- METALLFERTIGUNG UND SCHWEISSWERKSTÄTTEN
- INDUSTRIE UND FERTIGUNGSBETRIEBE
- WEICH- UND HARTLÖTEN
- AUTOMATISIERTE UND ROBOTERARBEITSPLÄTZE
- BAU- UND MONTAGEARBEITEN
- LUFTFAHRTINDUSTRIE UND SCHIFFSBAU
- MONTAGE-, SERVICE- UND INSTALLATIONSARBEITEN
- EINFACHE UND SCHNELLE ANWENDUNG

 **YouTube**
Verfolgen Sie unseren YouTube-Kanal



DAWELLING vs. **FLAMME**



- geringere Betriebskosten
- sichere Anwendung
- genaue Erwärmungsstelle
- schnellere Erwärmung
- hohe Mobilität
- sehr leiser Betrieb
- umweltschonend
- geringe Maße, platzsparend
- einfache Anwendung
- Bediener braucht kein Zertifikat

INVERTERHEIZUNG DCI-12 PKW

KOMPAKTE INDUKTIONSHEIZUNG FÜR AUTOWERKSTÄTTEN UND INSTANDHALTUNGEN

Die **INDUKTIONSHHEIZUNG DCI-12** in kompakter Ausführung ist zum raschen, wirksamen und sicheren Erwärmen von Metallteilen bestimmt, insbesondere von Schraubverbindungen, Muttern, Karosserieteilen und Verbindungswellen von Pkws. Sie ist eine Alternative zum Erwärmen mit Autogen- oder Propan-Brennern. Eingesetzt wird sie in Betrieben, wo Schnelligkeit und Flexibilität gefragt sind sowie dort, wo ein Beschädigen der erhitzten Teile durch offene Flammen droht (Tapezierung, Lack, Gummimanschetten, Elektroinstallation usw).



VORTEILE

- Mobilität – Gewicht 2 kg und Ausmaße einer kleinen Akku-Bohrmaschine
- flexible und einfache Anwendung – Stromquelle 1x 230 V. Einfach in eine Steckdose stecken und Taste drücken – schon beginnt das Erwärmen (plug and play)!
- Leistung 1,2kW/1,8kVA, hoher Belastungsfaktor, rasches Erwärmen
- einfache Handhabung und Zugang dank der geringen Maße, Erwärmen nur einer bestimmten Stelle
- Ergonomisches und gelungenes Design
- Hohe Sicherheit – ohne Druckflaschen und offene Flamme. Keine Beschädigungsgefahr für Kunststoffteile des Pkws, Elektroinstallation, Tapezierung oder Lack. Die induktive Erwärmung minimiert die Verletzungsgefahr für den Bediener und verringert deutlich die Brandgefahr.

IDEALES GERÄT FÜR JEDE WERKSTATT

- Erleichtert den Ausbau von verrosteten Schrauben, alten Teilen, eignet sich gut zum Erwärmen von Auspuffrohren, Schrauben, Muttern und Lagern, Erwärmen von Werkzeug vor dem Härten, Kleben, Löten, auch geeignet zum Auftauen.
- geringe Betriebskosten, ohne Bedienschulung für Autogen- oder Propan-Brenner
- einfache und schnelle Anwendung – anspruchslöse Bedienung, rasch arbeitsbereit
- Einsatz in Autowerkstätten und Instandhaltungsbetrieben

AUSSTATTUNG

- Kunststoffkoffer und ein praktischer Satz Spulen
- Schutz vor Überhitzung und Überlastung der Stromquelle
- sowie vor Kurzschluss der Spule
- prozessorgesteuerter optimierter Erwärmungsprozess
- LED-Beleuchtung des Bereichs vor der Induktionsspule
- breites Sortiment an DAWELL Zubehör

DAWELLING

umweltschonendes,
wirtschaftliches und
sicheres Erwärmen



GRUNDAUSSTATTUNG

(Bestell-Nr. 05-200-01):
DHI-12 PKW, FLEXI, PAD,
19 mm, 26 mm

								
50 Hz	—AM—	kW / kVA	Freq. kHz	Lüfter	IP	mm	kg	m
230V 1x	8	1,2 / 1,8	40-60	OK	20	375x65x85	2	2

INVERTERHEIZUNG **DHI-15 PKW**

INDUKTIONSHHEIZUNG FÜR AUTOWERKSTÄTTEN

Die **INDUKTIONSHHEIZUNG DHI-15** ist zum schnellen und sicheren Erwärmen von Metallteilen von Personenkraftwagen, Landtechnik, Bussen usw. bestimmt. Sie ist eine sichere Alternative zum Erwärmen mit Autogen- oder Propan-Brennern. Eingesetzt wird sie in Betrieben, wo Schnelligkeit und Flexibilität notwendig sind und wo ein Beschädigen rings um die erhitzten Teile durch offene Flammen droht (Tapezierung, Lack, Gummimanschetten, Elektroinstallation usw.).

IDEALES GERÄT FÜR JEDE WERKSTATT

- Erleichtert den Ausbau von verrosteten Schrauben, alten Teilen, eignet sich gut zum Erwärmen von Auspuffrohren, Schrauben, Muttern und Lagern, Erwärmen von Werkzeug vor dem Härten, Kleben, Lötten, auch geeignet zum Auftauen.
- geringe Betriebskosten, ohne Bedienschulung für Autogen- oder Propan-Brenner
- einfache und schnelle Anwendung – anspruchslose Bedienung, rasch arbeitsbereit
- Einsatz in der Automobil- und Eisenbahnindustrie, in Schiffsbau, Metallfertigung und Instandhaltungsbetrieben
- Sicherheit – keine offene Flamme

VORTEILE

- Mobilität – Gewicht 4,5 kg und Ausmaße eines kleinen Schweißgeräts
- Leistung 1,5kW/3,2kVA, hoher Belastungsfaktor - rasches Erwärmen
- einfache Handhabung und Zugang – Verbindungskabel zur Spule 70 cm mit Griff und Schultergurt
- Flexibel und einfach in der Verwendung – Stromquelle 1x 230 V. Einfach in eine Steckdose stecken und Taste drücken – schon beginnt das Erwärmen (plug and play)!
- Umweltschonender, wirtschaftlicher und sicherer Betrieb mit sehr geringem Lärmpegel

AUSSTATTUNG

- Kunststoffkoffer und ein praktischer Satz Spulen
- breites Sortiment an DAWELL Zubehör erhältlich
- automatisches Einstellen der Resonanzfrequenz
- prozessorgesteuert
- Alarm bei Überlastung oder Kurzschluss der Spule
- Konstruktion widerstandsfähig gegen Kurzschluss und Stromkreisunterbrechung
- Robuste Konstruktion mit IGBT Transistoren



GRUNDAUSSTATTUNG
(Bestell-Nr. 05-001-01):
DHI-15 PKW, FLEXI, PAD,
19 mm, 26 mm

800°C in 20 Sek.



									
50 Hz	8	1,5 / 3,2	Freq. kHz	Lüfter	IP	mm	kg	m	M
230V 1x	8	1,5 / 3,2	25-60	OK	20	200x140x75	4,5	3	0,7

INDUKTIONSSHEIZUNG DHI-22 PKW

LEISTUNGSSTARKE INDUKTIONSSHEIZUNG FÜR AUTOWERKSTÄTTEN UND INSTANDHALTUNG

Die **INDUKTIONSSHEIZUNG DHI-22** ist zum schnellen, wirksamen und sicheren Erwärmen von Metallteilen von Personenkraftwagen, Landtechnik, Bussen, Lieferwagen, Lastkraftwagen usw. bestimmt. Eine effektive und sichere Alternative zum Erwärmen mit Autogen- oder Propan-Brennern. Eingesetzt wird sie in Betrieben, wo Schnelligkeit und Flexibilität notwendig sind sowie dort, wo ein Beschädigen rings um die erhitzten Teile durch offene Flammen droht (Tapezierung, Lack, Gummimanschetten, Elektroinstallation usw.).



IDEALES GERÄT FÜR JEDE WERKSTATT

- Erleichtert den Ausbau von verrosteten oder geklebten Schrauben, alten Auto- und Stahlbauteilen, eignet sich gut zum Erwärmen von Auspuffrohren, Schrauben, Muttern und Lagern, Erwärmen von Werkzeug vor dem Härten, Kleben, Löten, auch geeignet zum Auftauen
- geringe Betriebskosten, ohne Bedienerausbildung für Autogen- oder Propan-Brenner
- einfache und schnelle Anwendung – anspruchslose Bedienung, rasch arbeitsbereit
- ideal zum Einsatz in der Automobil- und Eisenbahnindustrie, in Schiffsbau, Landwirtschaft, Metallfertigung, Industrie und allgemein in Instandhaltungsbetrieben

VORTEILE

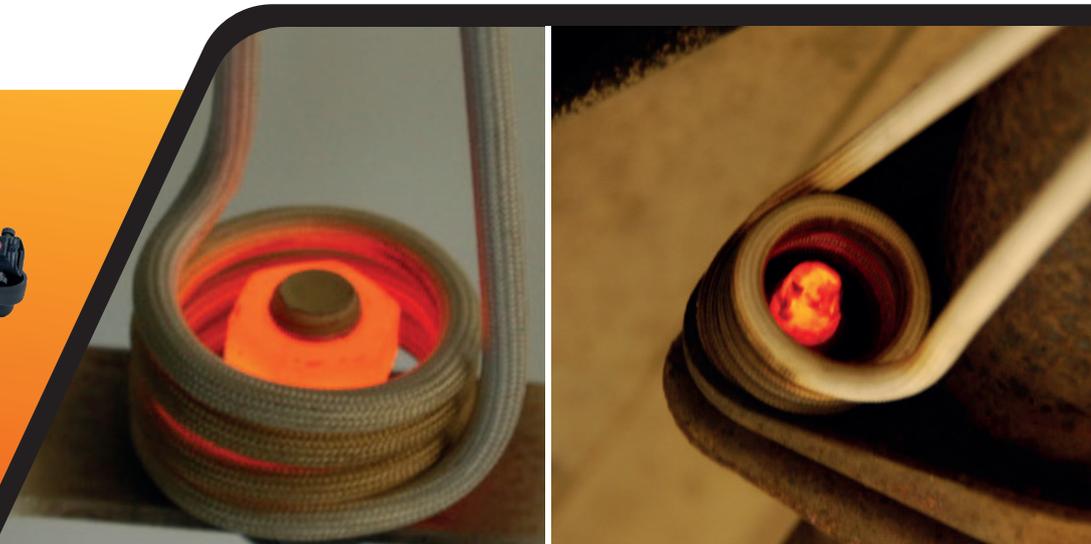
- Leistung 2,2kW/3,8kVA, hoher Belastungsfaktor und hohe Erwärmungsgeschwindigkeit
- Mobilität – Gewicht 4,2 kg, Ausmaße eines kleinen Schweißgeräts
- Einfache Handhabung und guter Zugang – Verbindungskabel der Spule 85 cm, kleiner und ergonomischer Griff, Schultergurt. Erwärmen nur der gewünschten Stelle.
- Flexibel und einfach in der Verwendung – Stromquelle 1x 230 V. Einfach in eine Steckdose stecken und Taste drücken – schon beginnt das Erwärmen (plug and play)!
- Ergonomisches und gelungenes Design
- Hohe Sicherheit – ohne Druckflaschen und offene Flamme. Keine Beschädigungsgefahr für Kunststoffteile des Pkws, von Elektroinstallation, Tapezierung oder Lack. Die induktive Erwärmung minimiert die Verletzungsgefahr für den Bediener und verringert deutlich die Brandgefahr.
- Umweltschonender und wirtschaftlicher Betrieb mit sehr geringem Lärmpegel

AUSSTATTUNG

- Kunststoffkoffer und ein praktischer Satz Spulen
- Schutz gegen Überhitzung und Überlastung der Stromquelle und gegen Kurzschluss der Spule
- prozessorgesteuerter optimierter Erwärmungsprozess
- LED-Beleuchtung des Bereichs vor der Induktionsspule
- breites Sortiment an DAWELL Zubehör erhältlich



GRUNDAUSSTATTUNG
(Bestell-Nr. 05-300-01)
DHI-22 PKW, FLEXI, PAD,
19 mm, 26 mm



									
50 Hz	—AM—	kW / kVA	Freq. kHz	Lüfter	IP	mm	kg	m	M
230Vx1	10	2,2 / 3,8	25-60	OK	20	220x150x95	4,2	3	0,85

INDUKTIONSHHEIZUNG FÜR AUTOWERKSTÄTTEN **DHI-2 WIN** SCHNELLES UND SICHERES ERWÄRMEN VON KAROSSERIEN

Kleine präzise Induktionsheizung für Autowerkstätten. Ermöglicht ein schnelles und wirksames Erwärmen von Automobil-Metalteilen und Karosserien. Die DHI-2 WIN besitzt eine Leistungsregelung und eine Einstellung der Erwärmungsdauer. Hervorragender Helfer bei Instandsetzungen von kleinen und feinen Vertiefungen, bei Karosserieschäden, beim Fensteraustausch und weiteren Anwendungen.

IDEALES GERÄT ZUR KAROSSERIEREPARATUR

- Einsatz insbesondere zum raschen und wirksamen Erwärmen von Karosserie-Metalteilen
- Ausgleichen von kleinen Vertiefungen durch Hagelschlag ohne Beschädigung des Lacks
- **PDR-Spule:** lokales Erwärmen großer Flächen (Hauben, Dächer) zum Senken der Spannung im Karosseriematerial nach der klassischen PDR-Methode beim Ausgleichen von Beulen.
- **DEEP FIELD Spule:** Erwärmen der Karosserie um die Fensterfüllung zum einfacheren Auswechseln der Fahrzeugfenster
- **POWER Spule**
Erwärmen der Verbindungen von geklebten Karosserieteilen

EIGENSCHAFTEN

- einfaches Einstellen der Parameter und sichere Anwendung
- Zeitersparnis dank des Induktionsverfahrens
- bequeme und schnelle Anwendung
-

FUNKTIONEN

- stufenlose Leistungseinstellung
- Einstellen der Erwärmungsdauer
- Multifunktionsdisplay
- Verbindungsstecker für Fernbedienung



GRUNDAUSSTATTUNG

(Bestell-Nr. 08-005): DHI-2 WIN, Kunststoff- koffer, Verbindungskabel, PDR-Spule



DHI-2 WIN

feiner, präziser Einsatz

DHI-15 PKW

schnelles und leistungsstarkes Erwärmen

SATZ AUS ZWEI SPEZIELLEN UND PRÄZISEN INDUKTIONSHHEIZUNGEN ZUM PREIS EINES MULTIFUNKTIONS-GERÄTS

Satz Induktionsheizungen für die Autowerkstatt (Bestell-Nr. 05-100)



50 Hz	8	0,9 / 1,5	Freq. kHz 40-100	Lüfter OK	IP 23	mm 230x105x100	kg 1,6	m 2	M 0,9

MOBILE INDUKTIONSHEIZUNG DHI-44E LKW

SCHNELLES UND SICHERES ERWÄRMEN IN AUTOWERKSTÄTTEN

Die **INDUKTIONSHHEIZUNG DHI-44E LKW** ist eine tragbare, wassergekühlte Induktionsheizung, ausgestattet mit einem Induktionsbrenner am 2-Meter-Kabel, mit verschiedenen möglichen Wechsellaufsätzen mit Induktions-Fokussierungsspulen. Das Gerät ist zum Erwärmen von ferromagnetischen und leitenden Werkstoffen bestimmt. Dank der kompakten und leichten Konstruktion, der hohen Leistung sowie der einfachen Anwendung ist sie gut geeignet zur Ausstattung von Autowerkstätten und anderen Werkstätten, Instandhaltungsbetrieben und allgemein für die Instandhaltungsindustrie.



IDEALES GERÄT FÜR DIE INSTANDHALTUNGSINDUSTRIE

- Erleichtert den Ausbau von verrosteten Schrauben, alten Teilen, eignet sich gut zum Erwärmen von Auspuffrohren, Schrauben, Mutttern und Lagern, Erwärmen von Werkzeug vor dem Härten, Kleben, Löten, auch geeignet zum Auftauen
- geringe Kosten, ohne Bedienschulung für Autogen- oder Propan-Brenner
- Einsatz in der Automobil- und Eisenbahnindustrie, in Schiffsbau, Fertigung, Maschinenbau, in Werkstätten, Autowerkstätten, Heizungsbau, Instandhaltungsbetrieben, Klempnerbetrieben, Instandhaltung ...
- sicher, weil ohne offene Flamme

GRUNDAUSSTATTUNG

(Bestell-Nr. 07-0003):
DHI-44E LKW
Seitliche Fokussierungsspule
Kühlflüssigkeit 2,5 Liter
Direkte Spule Car Nut

UNTERSTÜTZTE VERFAHREN

- DHS3, BIPT, DIPA, QST, ACMS, DFU

VORTEILE

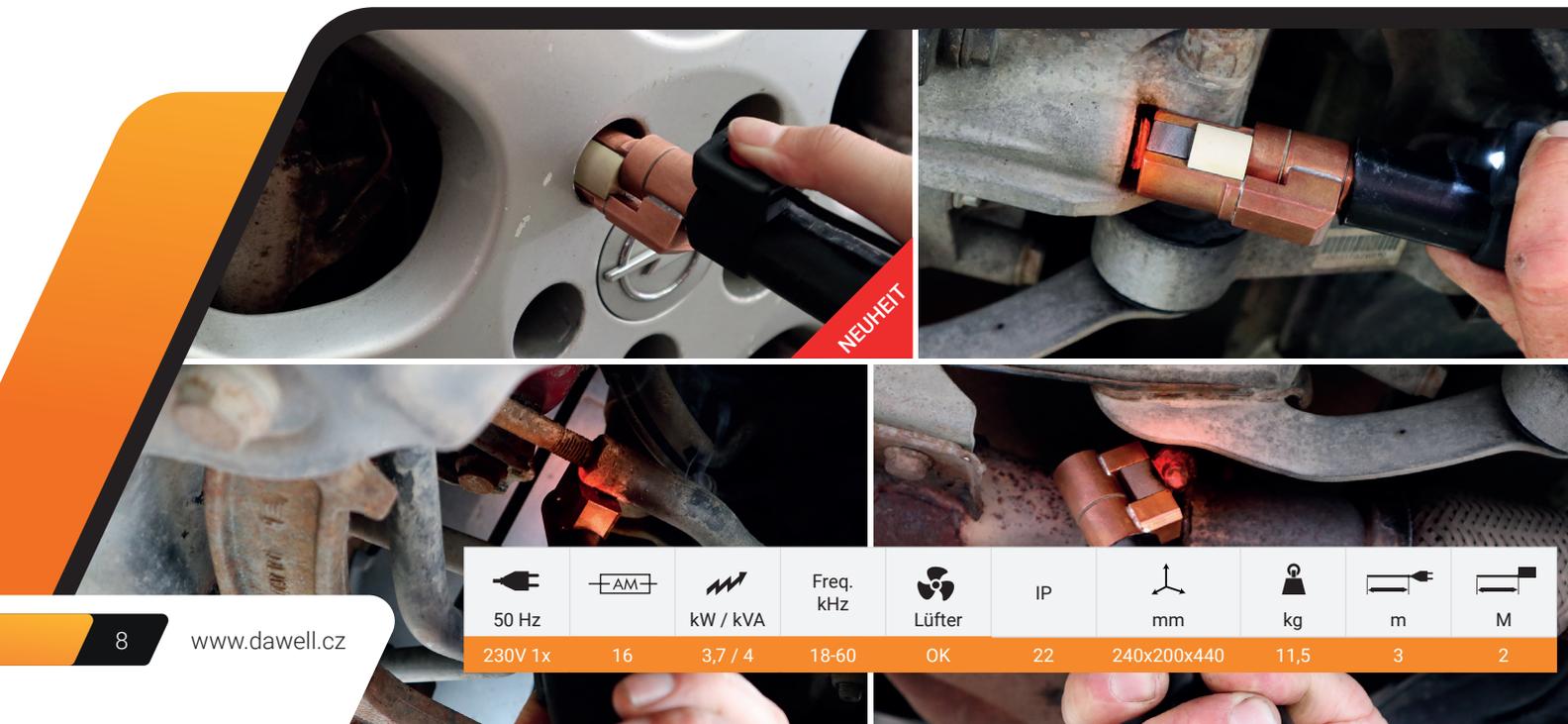
- Mobilität – Gewicht 11,5 kg mitsamt Wasserkühlung
- Leistung 3,7kW/4kVA, hoher Belastungsfaktor
- einfache Anwendung – 2 m langes Brennerkabel
- flexibel und einfach im Einsatz
- Erwärmen tiefliegender und schwer zugänglicher Schrauben von Aluminiumfelgen mit der schmalen Car Nut Spule

AUSSTATTUNG

- übersichtliches Display, Darstellung von bis zu 7 Parametern
- Wasserkühlung der Induktionsspulen
- stufenlose Leistungsregelung 10-100 %
- Zeitschalter und Werkseinstellung
- USB-Anschluss für Software-Update
- Betriebsart mit konstanter Heizleistung (CP)
- LED-Beleuchtung der Spulenumgebung
- breites Sortiment an DAWELL Zubehör erhältlich

Abkürzungen der verwendeten Technologien bei DHI-44E und 120E

DHS3	Dawell Heating Control System 3
BIPT	Boost Induction Power Technology
DIPA	Dynamic Induction Power Adjust
QST	Quiet Cooling Technology
ACMS	Automatic Check And Monitor System
DFU	Device Firmware Update



			Freq. kHz		IP				
50 Hz	AM	kW / kVA	18-60	Lüfter	22	mm	kg	m	M
230V 1x	16	3,7 / 4		OK		240x200x440	11,5	3	2

MOBILE, LEISTUNGSSTARKE INDUKTIONSHEIZUNG

DHI-120E LKW SICHERES ERWÄRMEN FÜR AUTOMOBIL- UND SCHWEISSINDUSTRIE

Die **DHI-120E LKW** ist eine mobile, wassergekühlte Induktionsheizung, ausgestattet mit einem 4 Meter und mit einem neu entwickelten 6 Meter Induktionsbrenner, nach Wahl mit Wechsel-Induktionsaufsätzen. Das Gerät ist bestimmt zum Erwärmen von ferromagnetischen und leitenden Werkstoffen. Dank seiner kompakten Konstruktion, hohen Leistung, allseitigen Nutzung und der Leistungsregelung ist es gut geeignet für verschiedene Anwendungen insbesondere in Autowerkstätten, Reparaturwerkstätten für Lkws und Landmaschinen, Fertigungsbetrieben, Schweißwerkstätten und weiteren Industriezweigen.

IDEALES GERÄT FÜR JEDE WERKSTATT

- Erwärmen von rostigen Schrauben und Muttern, Richten von Lkw-Rahmen
- Erwärmen vor dem Härten, zum Richten, Biegen, Schmieden von Rohren, Metallstangen und -profilen
- Geringe Betriebskosten, keine Bedienschulung für Autogen- oder Propan-Brenner erforderlich.
- einfache und rasche Anwendung – Bedienung ohne höhere Ansprüche, schneller Erwärmungsprozess
- sicher und umweltfreundlich – keine Flamme
- Einsatz in Automobil-, Eisenbahn- und Luftfahrtindustrie, Schiffsbau und Industrie allgemein, Metallverarbeitung, Wartung...

VORTEILE

- Mobilität – Gewicht 58 kg mitsamt Wasserkühlung
- Alternative für Autogen (Erwärmung mit Flamme)
- sehr leiser Betrieb
- Leistung 10kW/12kVA, hoher Belastungsfaktor
- einfache Anwendung – Brennerkabel 4 und 6 m lang
- flexibler und rascher Einsatz
- widerstandsfähige und große Räder

AUSSTATTUNG

- Übersichtliches Display
- Wasserkühlung der Induktionsspulen
- Betriebsart mit konstanter Heizleistung (CP)
- Stufenlose Leistungsregelung 10 - 100 %
- USB-Anschluss für Softwareupdate
- LED-Beleuchtung der Spule
- breites Sortiment an DAWELL Zubehör erhältlich



GRUNDAUSSTATTUNG
DHI-120E LKW
(Bestell-Nr. 09-005-01)
runde Fokussierungsspule
Kühlflüssigkeit 10 Liter

UNTERSTÜTZTE VERFAHREN:
DHS3, BIPT, DIPA, QST, ACMS, DFU



									
50 Hz	AM	kW / kVA	Freq. kHz	Lüfter	IP	mm	kg	m	M
3x400V	3x16	10 / 12	18 - 45	OK	21	400x760x700	58	5	4/6

ZUBEHÖR

Induktionsspulen und Zubehör für **DCI-12 PKW, DHI-15 PKW** und **DHI-22 PKW**

Spulen- typ	15/220 mm	19/220 mm	23/220 mm	26/220 mm	32/220 mm	38/220 mm	45/220 mm
frontal weiß	80-101-01	80-102-01	80-104-01	80-105-01	80-106-01	80-107-01	80-108-01
seitlich weiß	80-151-01	80-152-01	80-154-01	80-155-01	80-156-01	80-157-01	80-158-01

Frontalspulen 15-45 mm / seitliche Spulen 15-45 mm (siehe Tabelle). Die Spulen können auch in Schwarz bestellt werden.



Keramikspule FLEXI
(Bestell-Nr.80-257-01)



Spule FLEXI
weiß (Bestell-Nr.80-253-01)
schwarz (Bestell-Nr.80-263-01)



Spule WIRE
weiß (Bestell-Nr.80-121-01)
schwarz (Bestell-Nr.80-131-01)



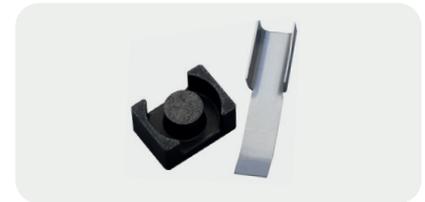
Spule PAD Radius
weiß (Bestell-Nr.80-204-04)
schwarz (Bestell-Nr.80-213-01)



Spule PAD removal
white (Bestell-Nr.80-202-01)
black (Bestell-Nr.80-212-01)



Fokussierungsspule
(Bestell-Nr.80-251-01)



Ersatzkern für Spule
(Bestell-Nr.50-005)



Satz direkte Spulen EASY
weiß (Bestell-Nr.80-171-01)
schwarz (Bestell-Nr.80-181-01)



Set seitliche Spulen EASY
weiß (Bestell-Nr.80-172-01)
schwarz (Bestell-Nr.80-182-01)



Satz direkte Spulen MAX
weiß (Bestell-Nr.80-187-01)
schwarz (Bestell-Nr.80-188-01)

Induktionsspulen und Zubehör für **DHI-2 WIN**



Spule PDR
(Bestell-Nr.08-101)



Spule POWER
(Bestell-Nr.08-102)



Spule DEEP FIELD
(Bestell-Nr.08-103)



Verbindungskabel
(Bestell-Nr.08-100)

ZUBEHÖR

INDUKTIONSSPULEN UND ZUBEHÖR FÜR **DHI-44E LKW**



Spule „Car Nut“
(Bestell-Nr.07-108)



Fokussierungsspule seitlich
(Bestell-Nr.07-103)



Fokussierungsspule schräg
(Bestell-Nr.07-102)



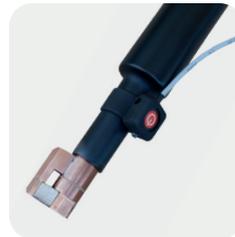
Wagen
(Bestell-Nr.07-400-01)



Schaftverlängerung
(Bestell-Nr.07-101)



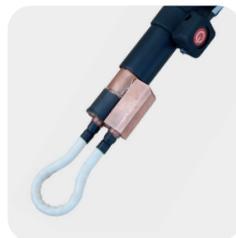
Fokussierungsspule rund
(Bestell-Nr.07-110)
And round coil reducer
(Bestell-Nr.07-105)



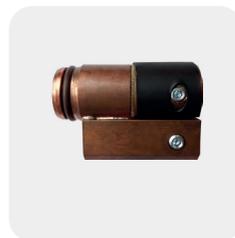
Fokussierungsspule direkt
(Bestell-Nr.07-104)



Spule 26 mm
(Bestell-Nr.81-002)



Spule 20 mm
(Bestell-Nr.81-001)



Reduktion
(Bestell-Nr.07-105)



Kühlflüssigkeit 3 L
3 l (Bestell-Nr.91-003)
10 l (Bestell-Nr.09-201-01)

INDUKTIONSSPULEN UND ZUBEHÖR FÜR **DHI-120E LKW**



Fokussierungsspule rund
(Bestell-Nr.09-102-01)



**Fokussierungsspule
rund frontal**
(Bestell-Nr.09-119-01)



„U“-Spule 14 mm
(Bestell-Nr.09-115-01)



**Runde Spule
mit 2 Windungen**
20 mm (09-115-01)



**Runde Spule mit 1
Windung**
22 mm (09-103-01)
28 mm (09-104-01)
34 mm (09-105-01)
40 mm (09-106-01)
47 mm (09-107-01)
57 mm (09-108-01)

Verwendete Symbole und Abkürzungen - Symbole der technischen

 50 Hz	 Sicherung	 Induktionsleistung	Freq. kHz Arbeits-Frequenz	 Lüfter	IP Schutzklasse	 mm Maße	 kg Gewicht	 m Länge des Netzkabels	 m Länge des Induktionskabels
--	--	---	---	---	---------------------------	---	--	---	--



Ersatz-Ferritkern
(Bestell-Nr.09-200-01)

SORTIMENT DER MOBILEN WERKSTATT- UND INDUSTRIE-HEIZUNGEN VON DAWELL CZ

Auto- und Reparaturwerkstätten: DCI-12 PKW / DHI-15 PKW / DHI-22 PKW / DHI-2 WIN / DHI-44E LKW / DHI-120E LKW erschwinglich, hohe Mobilität, rasches Erwärmen, hohe Leistung, einfache Bedienung



Schweiß- und Industriemarkt: DHI-44F / DHI-45(F/C) / DHI-100(F/C)/120 (F/C) / DHC-6510R Manuelle und automatisierte Verwendung, Konnektivität mit PC und Robotern; Fertigungsstraßen, hohe Leistung und hoher Belastungsfaktor, variable Verwendung, breite Einstellungsmöglichkeiten, Temperaturfühler anschließbar



Weich- und Hartlöten:

DHI-45C / DHI-100C/120C
Optimiert für Handlöten und ggf. Maschinenlöten.



DAWELL CZ s.r.o.
Budischowského 1073
674 01 Třebíč
Czech Republic

Mobiltelefon: +420 602 364 884

Web: www.dawell.cz

Mail: sales@dawell.cz

-  facebook.com/dawellcz
-  instagram.com/dawellcz
-  youtube.com/dawellcz

Händler: