



Datenblatt Induktionswärmeerzeuger

# FIRE F35

für den professionellen Einsatz in Kfz-Werkstätten



**FIRE F35**

Art-Nr: IWE-002

## Induktionswärmeerzeuger, Induktionsheizgerät FIRE F35

Ein Induktionsheizgerät der neuesten Generation  
im modernen Design.

Das FIRE F35 ist für den professionellen Einsatz in Kfz-Werkstätten, mechanischen Werkstätten, in der Landwirtschaft und in der Industrie konzipiert.

Beste Qualität und höchste Zuverlässigkeit

**Made in Italy**

### • Highlights des FIRE F35

- Ideal für eine Vielzahl von Anwendungen: Hartlöten, Zusammenfügen, Härten, Richten vor und nach dem Erhitzen, Glühen usw.
- vielfältige Anwendungen im Automobil- und Werkstattsektor
- gezieltes und punktuelles Erhitzen ohne Flamme
- Werkstücke in der Nähe von Kabeln, Rohren oder anderen wärmeempfindlichen Teilen können ohne Demontage bearbeitet werden
- Richten von Felgen und Getriebewellen
- Ausbau von Glühkerzen, feststehenden Wischerarmen, Antriebswellen in der Radnabe
- Lösen von Muttern, Schrauben, Bolzen, Kugellagern u.a.
- Demontage von Pkw- und Lkw-Abgasanlagen
- Lösen der Bolzen von Spurstangenköpfen ohne die Achsmanschetten zu beschädigen
- Demontage von geklebten Karosserieverbindungen aus Stahl und Aluminium
- Entsperrung von Lenkgestängen
- Leistung 3,7 kW
- Flüssigkeitskühlung
- 20 l Kühlmitteltank
- 8 m langes Netzkabel für einen optimalen Aktionsradius auch in großen Werkstätten
- 3 m langes Induktionskabel für schwer zugängliche Stellen
- seitliche Heizspitze (ZIWE-001) im Lieferumfang enthalten
- weitere Spitzen als Zubehör erhältlich
- lieferbar in den Farben schwarz/grau (Standard) oder auf Anfrage in schwarz/rot

### • Wichtige Information

Das Verwenden von offenen Flammen zum Erwärmen von Bauteilen in Kfz-Werkstätten ist verboten. Ein Induktionswärmeerzeuger ist deshalb die richtige und sichere Lösung. Weder Personen noch Fahrzeuge werden bei der Anwendung geschädigt.



Products for professional car service

► [www.werkstattausruestung-service.de](http://www.werkstattausruestung-service.de)

• Technische Daten

|   |                       |
|---|-----------------------|
| Leistung:                                   | 3,7 kW                |
| Stromaufnahme:                              | 16 A                  |
| Spannungsversorgung:                        | 230 V/1-ph/50 Hz      |
| Arbeitsfrequenzbereich:                     | 15 - 30 Hz            |
| Schutzklasse:                               | IP 21                 |
| Arbeitszyklus (bei 20°C und max. Leistung): | 15 min (+/- 5 %)      |
| Kühlsystem:                                 | Flüssigkeitskühlung   |
| Kühlmitteltank:                             | 20 l                  |
| Länge Induktorkabel:                        | 3 m                   |
| Länge Netzkabel:                            | 8 m                   |
| Abmessungen:                                | 56 cm x 60 cm x 96 cm |
| Gewicht:                                    | 50 kg                 |

Lieferbar in den Farben Grau und Rot.



• Zubehör + Optionen

Unter dem Link [www.werkstattausruestung-service.de/ZUBEHOER](http://www.werkstattausruestung-service.de/ZUBEHOER) finden Sie unser komplettes Zubehör-Angebot für die angebotenen Induktionswärmeerzeuger u.v.m.

Seitliche Heizspitze für Induktionswärmeerzeuger FIRE F30, FIRE F35 und FIRE F50

Art-Nr: ZIWE-001



Vertikale Heizspitze für Induktionswärmeerzeuger FIRE F30, FIRE F35 und FIRE F50

Art-Nr: ZIWE-002



Ring-Heizspitze  $\varnothing 100\text{mm}$  für Induktionswärmeerzeuger FIRE F30, FIRE F35 und FIRE F50

Art-Nr: ZIWE-009



Kern für seitliche Heizspitze (ZIWE-001) für FIRE F30, FIRE F35 und FIRE F50

Art-Nr: ZIWE-003



Kern für vertikale Heizspitze (ZIWE-002) für FIRE F30, FIRE F35 und FIRE F50

Art-Nr: ZIWE-004

