



ElectroFusion Studio App

Komfortables Schweißen und Protokollieren



ElectroFusion Studio App

für FRANK-Heizwendelschweißgeräte



Konto



Protokoll



Schweißen



Barcode



Hochladen



Information

Unsere neue ElectroFusion App erleichtert die Einstellung und Bedienung Ihres FRANK-Schweißgerätes und ermöglicht die komfortable Datenerfassung, -speicherung und -verwaltung. Alle Details eines Schweißvorgangs können, inkl. Fotos der einzelnen Arbeitsschritte, einfach und sicher in Ihrem persönlichen Benutzerkonto auftragsbezogen abgelegt werden. Zusätzlich informiert Sie die App über die Wartungsintervalle Ihrer Geräte.

Was kostet die ElectroFusion APP?

Die ElectroFusion Studio APP ist kostenlos. Was Sie benötigen ist ein Smartphone und ein Heizwendelschweißgerät von FRANK mit Bluetooth-Schnittstelle.

Welche Vorteile bietet die ElectroFusion Studio APP?

Neben der vereinfachten Bedienung können alle Protokolle Ihrer FRANK Heizwendel-Schweißgeräte komfortabel im Benutzerkonto zentral verwaltet werden. Nach der einmaligen Einrichtung Ihres persönlichen Benutzerkontos unter www.electrofusion.de lassen sich die Schweißdaten dorthin via App übermitteln.



Link zu Ihrem persönlichen Benutzerkonto
www.electrofusion.de

Wie erfolgt die Schweißung?

Sie können das FRANK-Schweißgerät wie gewohnt sowohl über die Tastatur des Schweißgerätes als auch über die APP steuern. Die App ermöglicht zusätzlich die Erstellung eines eigenen Aufgabenprofils, das beim Schweißvorgang abgefragt und bestätigt werden muss. Neben den Pflichteingaben stehen u. a. folgende Abfragen zur Verfügung:

- Auftragsnummer
- Bestätigung der Vorbereitungs Schritte
- Fotos zum Schweißvorgang
- GPS-Lokalisierung

Durch die Option, die Daten mittels APP zu Ihrem Benutzerkonto hochzuladen, stehen Ihnen die Schweißdaten unmittelbar – ohne Auslesen des Schweißgerätes – zur Verfügung. Weitere Vorteile sind die einfache Kontrolle von Schweißprotokollen, Lokalisierung der Schweißung sowie eine Fotodokumentation.

Die ElectroFusion Studio APP wächst mit ihren Aufgaben!

Die ElectroFusion Studio APP wird kontinuierlich weiterentwickelt. Falls Sie noch Funktionen vermissen: Lassen Sie es uns bitte wissen.

Welche Schweißgeräte stehen zur Verfügung?

Unsere kompatiblen Schweißgeräte *polycontrol plus (BT)* und *tiny data m (BT)* können über die ElectroFusion App gesteuert und ausgelesen werden.



Kann ich die Schweißgeräte auch ohne APP benutzen?

Ja. Alle Funktionen und Bedienungsabläufe stehen wie gewohnt zur Verfügung.

Wo bekomme ich die ElectroFusion Studio APP?

Im App-Store nach *FRANK EFS* suchen oder QR-Code scannen.



Link zur FRANK-App im App-Store

Im GooglePlay-Store nach *ElectroFusion Studio* suchen oder QR-Code scannen.

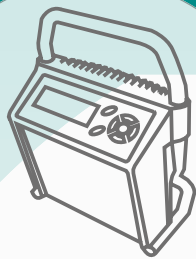


Link zur FRANK-App im GooglePlay-Store

The top part of the image shows two overlapping screenshots of a web application. The left one displays a detailed data entry form with fields for ID, Creation Date, Creator ID, Modification Date, Modifier ID, Status ID, Barcode, Standard, Manufacturer, Component Type, and Diameter 1. Below the form is a table with columns for Date, Device S/N, and Operator. The right screenshot shows a map of the Frankfurt am Main region with a location pin, and a hand holding a smartphone displaying the ElectroFusion Studio app interface.


ElectroFusion Control Center
 Qualitätssicherung beim Heizwendelschweißen

Erfassen Sie mit der ElectroFusion-Studio App nach einem vorgegebenen Aufgabenprofil qualitätsrelevante Daten bei der Vorbereitung des Heizwendelschweißverfahrens, wie z.B.: Auftragsnummer, Fotos zu qualitätsrelevanten Schritten, 3PS-Daten und System-Barcodes (nach ISO 19950, ISO 12176-3/4 und ASTM F2897). Über Bluetooth werden kompatible Schweißgeräte angesteuert und ausgelesen. Das ElectroFusion Control Center unterstützt Sie bei der Auswertung der hochgeladenen Daten sowie der systemweiten Registrierung.



Schweißen

Im ersten Schritt werden Schweißdaten und qualitätsrelevante Informationen wie vorbereitende Maßnahmen zum Schweißen, GPS-Daten, Barcodes usw. mit Hilfe der App erfasst. Im Anschluss erfolgt die Schweißung.

 Einzelne Schritte der Schweißvorgänge können sogar per Foto dokumentiert werden.



ElectroFusion Studio App
für iOS¹⁾ und Android¹⁾



Hochladen

Im zweiten Schritt wird das Schweißprotokoll inklusive aller Daten des persönlichen Aufgabenprofils zu Ihrem Benutzerkonto übermittelt. Von dort aus haben Sie anschließend jederzeit vollen Zugriff auf die hochgeladenen Schweißprotokolle, unabhängig von Zeit und Ort, an dem Sie sich befinden. Sie benötigen lediglich einen Internetzugang.



© FRANK GmbH • Stand 04/17 • Technische Änderungen vorbehalten

FRANK GmbH
Starkenburgerstraße 1
64546 Mörfelden-Walldorf
T +49 6105 4085 - 0
F +49 6105 4085 - 249
info@frank-gmbh.de
www.frank-gmbh.de