ArcInfo

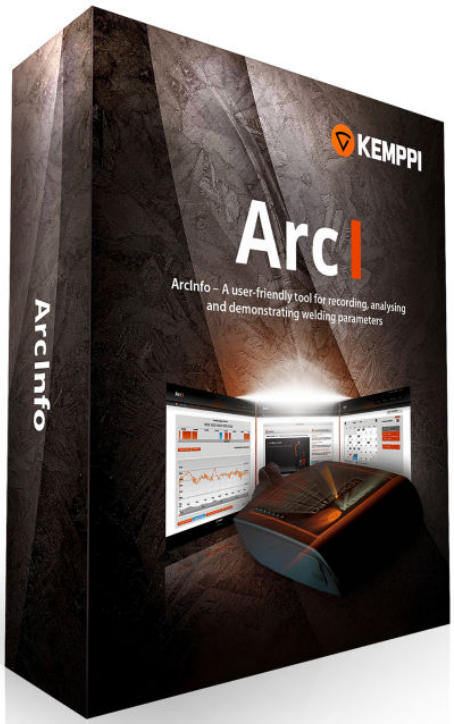
NEUE DIMENSIONEN BEI DER SCHWEISSSCHULUNG

27.04.2022

KEMPPI

Designed for welders

ArcInfo

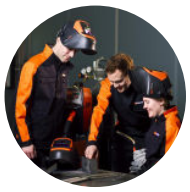


WEBBASIERTES TOOL FÜR DIE ANALYSE VON SCHWEISSPARAMETERDATEN

Haben Sie schon einmal nach einem einfachen, benutzerfreundlichen Tool für die präzise Analyse von Schweißdaten gesucht? **ArcInfo** ist eine Basissoftwarelösung für die Aufzeichnung, Darstellung und Analyse von Schweißparametern. Sie führt Kostenberechnungen durch, vereinfacht neue WPS-Qualifikationstests und schafft einen Mehrwert für Schweißausbildung und Forschung. Anschauliche, leicht verständliche Darstellungen der Schweißwerte eröffnen eine neue Perspektive beim Schweißen. Unterm Strich war die Speicherung und Verarbeitung von Schweißdaten noch nie so einfach.

DataCatch, das Gerät von ArcInfo für die Aufzeichnung der Schweißdaten, kann an Kemppi FastMig X, FastMig M, FastMig Pulse oder FastMig KMS Schweißgeräte angeschlossen werden. Die neueste Version von ArcInfo steht Ihnen immer zur Verfügung.

HAUPTANWENDUNGEN



SCHWEISSERAUSBILDUNG

REPARATUR UND WARTUNG

ALLGEMEINER MASCHINENBAU

HAUPTVORTEILE

DIE PERFEKTE WAHL

Für Schweißschulung und Forschung

ERSTELLEN SIE IHRE EIGENE SCHWEISSANWEISUNG

Mit den gesammelten Daten

PRÄZISE DATENPRÄSENTATIONEN

Bildet die Basis für die Kostenberechnung

VORTEILE

- Einfach zu verwendender webbasierter Service
- Anschauliche Darstellung der Schweißparameter für jede Schweißnaht
- Mehrwert für Schulen und Werkstätten
- Verbessert die Schweißschulung und Forschung
- Bildet die faktenbasierte Grundlage für Kostenberechnungen
- Vereinfacht Schweißverfahrensprüfungen
- Enthält nützliche Informationen zu einigen der häufigsten Schweißfehler

VORTEILE

ZEICHNEN SIE SCHWEISSPARAMETER AUF

Schweißparameter sind ein entscheidender Faktor für die Schweißqualität. Schweißeffizienz und Kosten werden neben anderen Parametern durch Schweißstrom, Schweißspannung, Drahtvorschubgeschwindigkeit, Schweißgeschwindigkeit und Wärmeeintrag während des Schweißens beeinflusst. Schließen Sie DataCatch einfach an Ihre Schweißgeräte an, um die Schweißparameter aufzuzeichnen; schließen Sie das Gerät an Ihr Notebook an, und beobachten Sie, wie Rohdaten in ein übersichtliches und leicht verständliches Format umgewandelt werden.

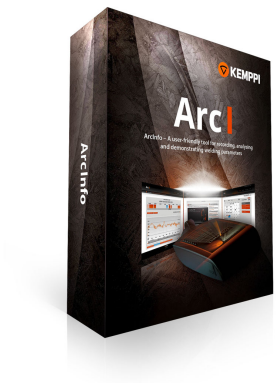
ERSTELLEN SIE IHRE EIGENEN SCHWEISSANWEISUNGEN

Unterm Strich sind Schweißanweisungen eine Menge Geld wert. Mit ArcInfo können Sie Geld sparen, indem Sie Ihre eigenen Schweißanweisungen erstellen; dabei beginnen Sie mit einer vorläufigen Schweißanweisung (pWPS), für die Sie eine Vorlage in der Software herunterladen können. Nach der Freigabe der vorläufigen Schweißanweisung können Sie die in ArcInfo gespeicherten Schweißdaten verwenden, um Ihre eigene Schweißanweisung zu erstellen So einfach ist das.

NEUE DIMENSIONEN BEIM LERNEN

Durch die Einbindung von ArcInfo in Schweißschulungen können Lehrer und Schulungsleiter den Lernprozess durch anschauliche und motivierende Methoden bei der Vermittlung von Schweißtechniken unterstützen. Die von der Software erstellten Berichte sind klar gegliedert und basieren auf präzisen Daten, die sogar Kostenberechnungen vereinfachen und daher eine umfassendere Übersicht der Schweißproduktion ermöglichen.

WAS IST BEI DEM SYSTEM ENTHALTEN? - AUSRÜSTUNG



ArcInfo

Ein webbasierter Dienst für die Aufzeichnung, Darstellung und Analyse von Schweißdaten. ArcInfo wandelt unbearbeitete Schweißparameterdaten in visuelle Darstellungen um. Die DataCatch-Hardware wird verwendet, um die Daten Ihrer Schweißmaschine auf Ihrem Laptop zu speichern.

DataCatch

Für die Erfassung und Übertragung von Schweißdaten zu ArcInfo. An Kemppi FastMig Schweißgeräte und einen Laptop anzuschließen.

ArcInfo

Bestellnummer	6265032

Bestellnummer

WWW.KEMPPI.COM

Kemppi ist das wegweisende Unternehmen in der Schweißbranche. Wir haben es uns zur Aufgabe gemacht, die Qualität und Produktivität des Schweißens durch die kontinuierliche Weiterentwicklung des Lichtbogens zu steigern. Kemppi liefert hochmoderne Produkte, digitale Lösungen und Service für Profis in Industrie- sowie Handwerksbetrieben. Die Benutzerfreundlichkeit und Zuverlässigkeit unserer Produkte ist unser Leitmotiv, um Ihr Business nach vorne zu bringen. Unser hochqualifiziertes Partnernetzwerk in über 70 Ländern gewährleistet Unterstützung und Know-how vor Ort. Kemppi hat seinen Hauptsitz in Lahti, Finnland, beschäftigt fast 800 Profis in 17 Ländern und verzeichnet einen Umsatz von 178 Mio. EUR.

KEMPPI