

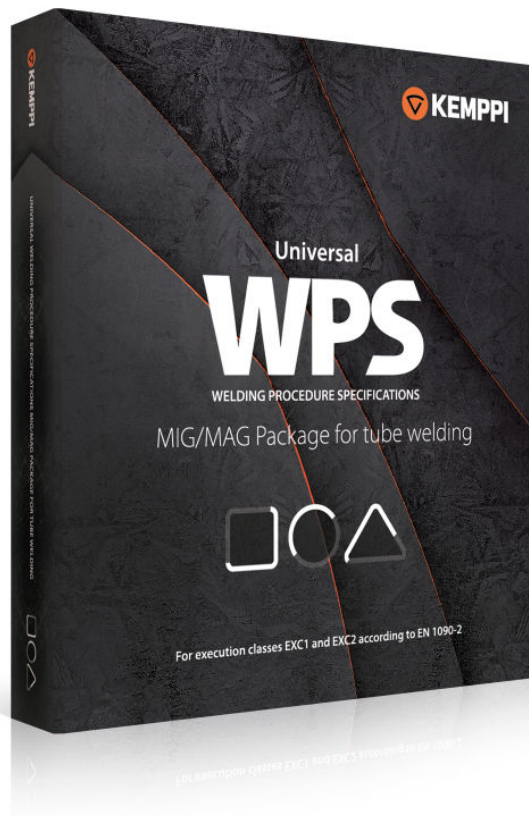


Universal WPS for tube welding

UMFASSENDE LÖSUNG



Universal WPS for tube welding



SPEZIELL ENTWICKELT FÜR DAS MIG/MAG-STUMPFNAHTSCHWEISSEN VON TRAGENDEN ROHREN UND ROHRLEITUNGEN

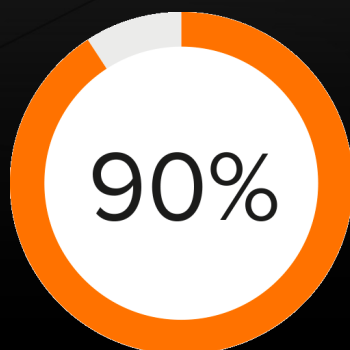
Dieses neue Paket mit 28 Schweißanweisungen wurde speziell für das MIG/MAG-Stumpfnahschweißen von tragenden Rohren und Rohrleitungen entwickelt. Sie gelten auch, wenn Anforderungen an die Schlagfestigkeit erfüllt werden müssen, und beinhalten einige der meistverwendeten Massivdrähte und Rutilfülldrähte. Als Bonus enthält das Paket acht Schweißanweisungen für das Kemppi WiseRoot+ Schweißverfahren. Kemppi Standard-Schweißanweisungen gelten eventuell nicht für einige speziellen Anwendungen, wie z. B. Kehlnähte, an denen Querspannungen auftreten.

Sie beinhalten einen Ordner mit den laminierten WPS Dokumenten sowie weiteres relevantes Material. Ein USB-Stick mit weiteren nützlichen Informationen und einem Link zum Kemppi WPS Web-Service ist ebenso enthalten. Außerdem wird ein Registrierungsschlüssel mitgeliefert, mit dem Sie Zugang zur Kemppi WPS Administrationsseite erhalten. Dort können Sie Ihre WPS-Dokumente einsehen und die dazugehörigen WPQR Dokumente.

Sie können das Universal WPS Paket für Rohre bei Ihrem [Kemppi Händler](#) oder direkt im [Kemppi Channel](#) kaufen

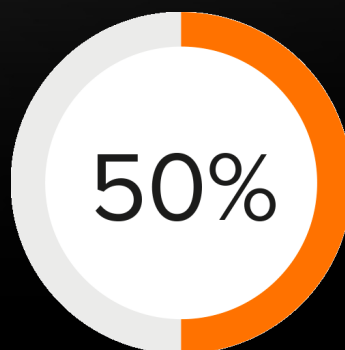


HAUPTVORTEILE



ZEITERSPARNIS

wenn Sie ein gebrauchsfertiges
WPS-Paket kaufen



EINSPARUNGEN BEI DER ERSTELLUNG VON SCHWEISSANWEISUNGEN

durch den Kauf eines
gebrauchsfertigen WPS-Pakets

VORTEILE

- Zeit- und Kostenersparnis
- Kein besonderes Fachwissen erforderlich
- Alle Schweißanweisungen eignen sich für alle Marken von Schweißmaschinen gemäß den Normen ISO 15612 und ISO 15614
- Kemppi ist der einzige Hersteller, der Schweißanweisungen für das MIG/MAG-Rohrschweißen anbietet
- Die Schweißanweisungen gelten auch bei Anforderungen an die Schlagfestigkeit
- Die Schweißanweisungen für das Rohrschweißen enthalten praktische Informationen hinsichtlich Schweißpositionen



VORTEILE



SPAREN SIE ZEIT

Zeit ist Geld – und jetzt können Sie Geld sparen, indem Sie das Universal-WPS-Paket von Kempki für das Rohrschweißen kaufen. Wir haben alle erforderlichen Schweißverfahrensprüfungen durchgeführt, die von einem Prüfer der benannten Stelle überwacht und anerkannt worden sind, um sicherzustellen, dass unsere Schweißanweisungen Ihnen dabei helfen, den erforderlichen Normen sowie den Anforderungen zu entsprechen. Jetzt können Sie Schweißanforderungen ganz einfach mit einigen Klicks erstellen.

Beispielrechnung: Wenn ein Unternehmen eine Schweißanweisung benötigt, muss die Schweißaufsicht planen, welche Schweißverfahrensprüfungen durchzuführen sind. Anschließend wird sie zusammen mit dem Schweißer die optimalen Parameter festlegen. Daraufhin muss die Schweißaufsicht eine vorläufige Schweißanweisung erstellen; danach kann die Verfahrensprüfung beginnen. Nach stundenlangen Tests ist die Schweißanweisung fertig. Dafür müssen die Schweißaufsicht und der Schweißer durchschnittlich 22 Arbeitsstunden investieren. Wenn diese Tests nicht von den Prüfstellen anerkannt werden, beginnt diese Prozedur noch einmal, wodurch dem Unternehmen Verzögerungen und weitere Kosten entstehen. Kempki stellt Ihnen in weniger als 2 Stunden eine Lösung bereit, wodurch Sie 90 % der Zeit sparen und Ihre Schweißer schneller als je zuvor mit der Arbeit beginnen können!



EINSPARUNGEN BEI DER ERSTELLUNG VON SCHWEISSANWEISUNGEN

Die Universal-Standard-WPS-Pakete von Kempki für das Rohrschweißen sparen Ihnen und Ihrem Unternehmen bares Geld. Wir haben alle erforderlichen Schweißverfahrensprüfungen durchgeführt, die von einem Prüfer der benannten Stelle überwacht und anerkannt worden sind, um sicherzustellen, dass unsere Schweißanweisungen Ihnen dabei helfen, den erforderlichen Normen sowie den Anforderungen zu entsprechen. Unsere professionellen Schweißer haben viele Stunden lang geschweißt und unermüdlich nach den besten Konfigurationen gesucht, damit Sie die Vorteile der gebrauchsfertigen Schweißanweisungen nutzen können.

Beispielrechnung: Ein Unternehmen muss eine Reihe von Testschweißungen durchführen, um ein Ergebnis zu erzielen, das später in eine Schweißanweisung geschrieben werden kann. Dabei müssen mindestens eine Einlagenprüfung ohne Kerbschlagbiegeversuch, eine Mehrlagenprüfung ohne Kerbschlagbiegeversuch sowie eine zusätzliche Mehrlagenprüfung durchgeführt werden. Zusammen mit verschiedenen Härteprüfungen sowie Labor- und Materialkosten summieren sich die Ausgaben auf mehrere Tausend Euro. Kempki WPS für das Rohrschweißen ist eine Lösung, die alle von einem Unternehmen benötigten Dokumente enthält; deshalb müssen Sie nur ein Paket kaufen. Die durchschnittliche Einsparung bei allen Kosten beträgt 50 %.

WWW.KEMPPI.COM

Kemppi ist das wegweisende Unternehmen in der Schweißbranche. Wir haben es uns zur Aufgabe gemacht, Qualität und Produktivität des Schweißens durch kontinuierliche Weiterentwicklung des Lichtbogens zu steigern. Durch eine ressourcenschonende Produktion leisten wir unseren Beitrag für eine grünere Welt. Kemppi liefert nachhaltige hochmoderne Produkte, digitale Lösungen und Service für Profis in Industrie- sowie Handwerksbetrieben. Die Benutzerfreundlichkeit und Zuverlässigkeit unserer Produkte sind unser Leitmotiv, um Ihre Produktivität zu steigern. 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 16 Ländern und verzeichnete im Jahr 2022 einen Umsatz von 195 Mio. EUR.

