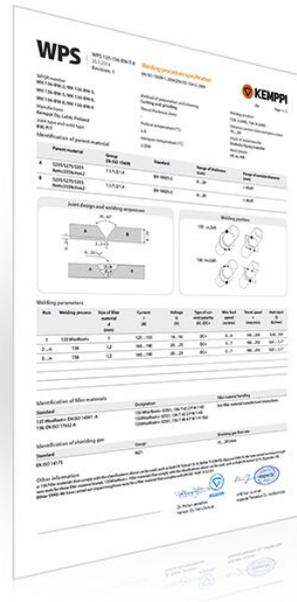


Universal WPS for MIG/ MAG tube welding

ENTHÄLT 28 SCHWEISSANWEISUNGEN, DIE SPEZIELL FÜR
DAS MIG/MAG-STUMPFNAHTSCHWEISSEN VON
TRAGENDEN ROHREN UND ROHRLEITUNGEN ENTWICKELT
WURDEN



Universal WPS for MIG/MAG tube welding



ENTHÄLT 28 SCHWEISSANWEISUNGEN, DIE SPEZIELL FÜR DAS MIG/MAG-STUMPFNAHTSCHWEISSEN VON TRAGENDEN ROHREN UND ROHRLEITUNGEN ENTWICKELT WURDEN

Das Online-Paket mit 28 Schweißanweisungen wurde speziell für das MIG/MAG-Stumpfnahtschweißen 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 WPS für das Kempfi WiseRoot+ Schweißverfahren. Kempfi Standard-Schweißanweisungen gelten eventuell nicht für einige speziellen Anwendungen, wie z. B. Kehlnähte, an denen Querspannungen auftreten.

Zudem erhalten Sie einen Registrierungsschlüssel, der Ihnen den Zugriff auf die [Kempfi WPS-Verwaltungsseite](#) ermöglicht. Dort haben Sie Einsicht in Ihre WPS-Dokumente sowie die zugehörigen WPQR-Dokumente. Sie können die Dokumente für sich speichern oder sie ausdrucken.

Sie können das WPS-Online-Paket für das MIG/MAG-Rohrschweißen (Produktcode 6800005) direkt von Kempfi [Händlern und Vertriebspartnern kaufen](#).

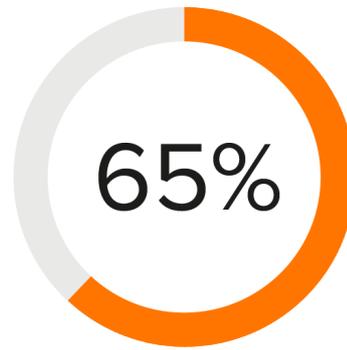


HAUPTVORTEILE



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 WPS eignen sich für alle Schweißmaschinenmarken 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 WPS für das Rohrschweißen enthalten praktische Informationen hinsichtlich Schweißpositionen



AUSSTATTUNG:



Sparen Sie Zeit

Zeit ist Geld – und jetzt können Sie Geld sparen, indem Sie das Universal-WPS-Paket von Kemppi für das MIG/MAG-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 sie ganz einfach mit einigen Klicks erhalten. Beispielrechnung: Wenn ein Unternehmen eine WPS benötigt, muss die Schweißaufsicht planen, welche Schweißverfahrensprüfungen durchzuführen sind. Anschließend wird sie zusammen mit dem Schweißer die optimalen Parameter festlegen. Daraufhin muss er 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. Kemppi 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 Kemppi für das MIG/MAG-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 zu wie eine zusätzliche Mehrlagenprüfung durchgeführt werden. Zusammen mit verschiedenen Härteprüfungen sowie Labor- und Materialkosten summieren sich die Ausgaben auf mehrere Tausend Euro. Kemppi WPS für das MIG/MAG-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 65 %.



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.

