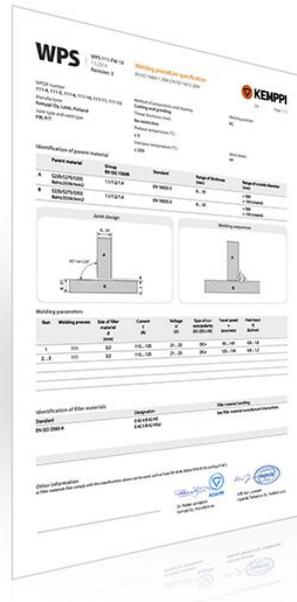


Universal WPS for stick (MMA) welding

ENTHÄLT 28 E-HAND-WPS, DIE MIT E-HAND-
SCHWEISSMASCHINEN ALLER HERSTELLER KOMPATIBEL
SIND



Universal WPS for stick (MMA) welding



ENTHÄLT 28 E-HAND-WPS, DIE MIT E-HAND-SCHWEISSMASCHINEN ALLER HERSTELLER KOMPATIBEL SIND

Kemppi's Universal-WPS-Paket für das E-Hand-Schweißen (MMA) wurde auf Grundlage von Kundenanforderungen entwickelt. Dieses Online-Paket enthält alle notwendigen Schweißanweisungen, die mit allen E-Hand- (MMA-)Schweißmaschinen kompatibel sind - dies alles in einem leicht verständlichem Format. Sollten Anforderungen an die Schlagfestigkeit vorgegeben sein und keine entsprechende Prüfung erfolgt sein, so können unsere WPS für das E-Hand-Schweißen (MMA) mit Zusatzwerkstoffen der Klasse EN ISO 2560-A E 42 4 B 42 H5 für Materialstärken bis zu 12 mm verwendet werden. Selbst bei einer Materialstärke von mehr als 12 mm können sie mit den Zusatzwerkstoffen Esab OK 48.00, Böhler FOX EV 50 und Elga P48 S verwendet werden. Wir haben Schlagfestigkeitsprüfungen für diese Zusatzwerkstoffe durchgeführt. Kemppi Standard-Schweißanweisungen gelten eventuell nicht für einige speziellen Anwendungen, wie z. B. Kehlnähte, an denen Querspannungen auftreten.

Zudem erhalten Sie einen Registrierungsschlüssel, der Ihnen einen Zugriff auf die [Kemppi 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 E-Hand-Schweißen (Produktcode: 6800002) direkt von Kemppi [Händlern und Vertriebspartnern](#) kaufen.

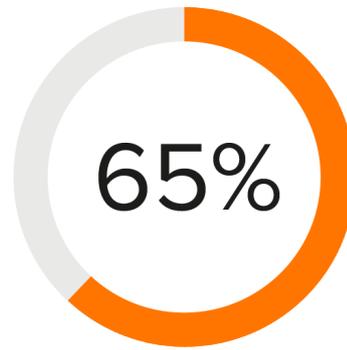


HAUPTVORTEILE



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-Pakete eignen sich für alle Schweißmaschinenmarken gemäß den Normen ISO 15612 und ISO 15614
- Die Schweißanweisungen gelten auch bei Anforderungen an die Schlagfestigkeit
- Die WPS für das E-Hand-Schweißen (MMA) enthalten praktische Informationen zum Schweißen von Gerüstverbindungen



AUSSTATTUNG:



Sparen Sie Zeit

Zeit ist Geld – und jetzt können Sie Geld sparen, indem Sie das Universal-WPS-Paket von Kempfi für das E-Handschweißen 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. Kempfi 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!



Sparen Sie bei der Erstellung von Schweißanweisungen

Das Universal-Standard-WPS-Paket von Kempfi für das E-Handschweißen spart 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 braucht zwei Schweißverfahrenstests für Kehlnähte und zwei für Stumpfnähte. Die Gesamtkosten für die Durchführung der Tests beinhalten Kosten für Material sowie Test-, Labor- und Inspektionskosten. Außerdem ist nicht immer garantiert, dass diese Prüfungen und Verfahren von den Prüfern anerkannt werden. Das Universal-WPS-Paket von Kempfi für das E-Handschweißen enthält alle notwendigen Dokumente, die ein Unternehmen benötigt. Sie müssen also 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.

