

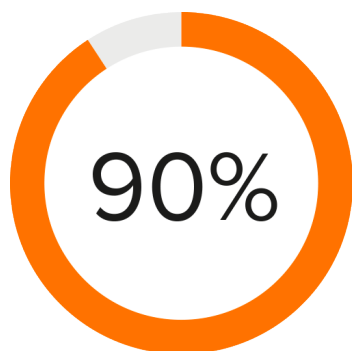
# Universal WPS for stick (MMA) welding

REGROUPE 28 PROCÉDURES DE SOUDAGE NORMALISÉES  
POUR LE SOUDAGE MMA COMPATIBLES AVEC TOUS LES  
POSTES À SOUDER MMA.



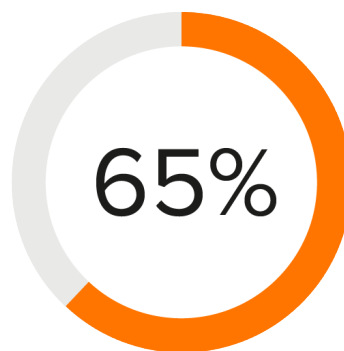


## PRINCIPAUX AVANTAGES



### GAIN DE TEMPS

lorsque vous achetez et accédez  
à un pack DMOS prêt à l'emploi



### GAIN DE TEMPS AU NIVEAU DE LA CRÉATION DU DMOS

en achetant un kit DMOS prêt à  
l'emploi

---

## AVANTAGES

- Gain de temps et d'argent
- Il n'est pas nécessaire d'acquérir une expertise particulière
- Tous nos kits de DMOS sont adaptés à toutes les marques de postes à souder, conformément aux normes ISO 15612 et ISO 15614
- Les procédures de soudage DMOS sont également valides en présence de critères de résistance aux chocs
- Les procédures de soudage MMA comportent des informations pratiques pour le soudage de poutres



## CARACTÉRISTIQUES



### Gagnez du temps

Le temps, c'est de l'argent. Et vous savez maintenant que le kit Universal WPS de Kempki pour le soudage à l'électrode enrobée (MMA) vous en fera gagner. Nous avons réalisé tous les tests nécessaires sur les descriptifs de mode opératoire de soudage, lesquels ont été contrôlés et approuvés par l'inspecteur de l'organisme de certification, afin de nous assurer que nos DMOS (WPS) vous permettront effectivement de respecter vos propres normes et exigences. En quelques clics, vous les aurez désormais à la portée de votre main. Exemple de calcul : Lorsqu'une société a besoin d'un DMOS, le coordinateur de soudage doit prévoir les tests de mode opératoire de soudage à réaliser, puis analyser la manière d'optimiser les paramètres en collaboration avec le soudeur. Le coordinateur doit alors rédiger un DMOS-P (pWPS), et ce n'est qu'ensuite qu'il est possible de lancer le test de mode opératoire. Après des heures et des heures de test, le DMOS est prêt. Tout cela demande en moyenne de l'ordre de 22 heures au coordinateur de soudage et au soudeur. Si ces tests ne sont pas acceptés par les inspecteurs, la procédure recommence, ce qui se traduit par des retards et des coûts supplémentaires. Kempki vous propose une solution qui requiert moins de 2 heures, soit un gain de 90 % du temps : vos soudeurs pourront commencer à travailler plus rapidement que jamais !



### Économisez de l'argent lors de la création du DMOS (WPS)

Le kit Universal Standard WPS de Kempki pour le soudage à l'électrode enrobée (MMA) peut vous permettre, à vous et à votre société, d'économiser de l'argent. Nous avons réalisé tous les tests nécessaires sur les descriptifs de mode opératoire de soudage, lesquels ont été contrôlés et approuvés par l'inspecteur de l'organisme de certification, afin de nous assurer que nos DMOS (WPS) vous permettront effectivement de respecter vos propres normes et exigences. Nos soudeurs professionnels ont cherché avec la plus grande rigueur les meilleures configurations possible et les ont utilisées pendant plusieurs heures dans le cadre de soudages d'essai, afin que vous puissiez par la suite profiter de ces DMOS (WPS) prêts à l'emploi. Exemple de calcul : Une société a besoin de tester deux descriptifs de mode opératoire, pour les soudures d'angle et les soudures bout à bout. Dans le coût total de la réalisation des tests, il faut comptabiliser le matériel, le test proprement dit, la main-d'œuvre et l'inspection. D'autre part, il n'est pas toujours garanti que ces tests et procédures soient approuvés par les inspecteurs. Le kit Universal WPS de Kempki pour le soudage à l'électrode enrobée (MMA) possède tous les documents dont une société a besoin : l'achat d'un seul kit suffit. La moyenne des économies réalisées lorsqu'on comptabilise l'ensemble de ces coûts est de 65 %.



[WWW.KEMPPI.COM](http://WWW.KEMPPI.COM)

---

**Kemppi** fait figure de leader en matière de conception au sein de l'industrie du soudage à l'arc. Par l'optimisation continue de l'arc de soudage et par nos efforts en faveur d'un monde plus respectueux de l'environnement et plus juste, nous nous engageons à améliorer la qualité et la productivité du soudage. Kemppi propose des produits durables, des solutions numériques et des services pour les professionnels, des sociétés de soudage industriel aux entrepreneurs individuels. La facilité d'utilisation et la fiabilité de nos produits constituent nos principes directeurs. Afin de rendre disponible notre expertise à un niveau local, nous travaillons avec un réseau de partenaires hautement qualifiés couvrant plus de 70 pays. Basé à Lahti, en Finlande, Kemppi emploie près de 800 professionnels dans 16 pays et réalise un chiffre d'affaires de 195 millions d'euros en 2022.

