



**30%**  
SUR VOS COÛTS EN SOUDAGE

**SUPRAMIG® HD Ø 1.32 mm**  
UNE NOUVELLE DIMENSION DANS LE SOUDAGE  
MIG-MAG HAUTE PERFORMANCE

[www.lincolnelectriceurope.com](http://www.lincolnelectriceurope.com)

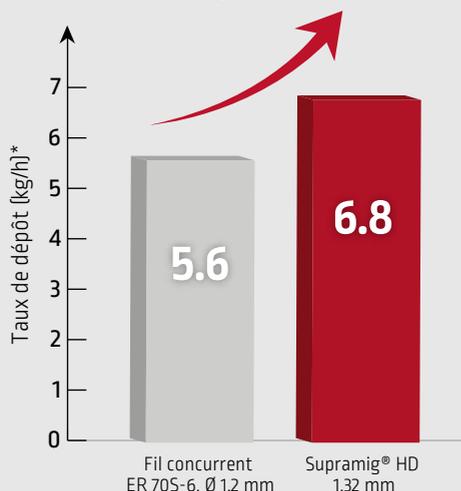
**LINCOLN®**  
**ELECTRIC**

# SUPRAMIG® HD 1.32 mm – INTÉGREZ UNE NOUVELLE DIMENSION

## LE DIAMÈTRE OPTIMAL POUR LES HAUTS TAUX DE DÉPÔT

Augmenter votre productivité sans investissement supplémentaire en équipements.

Effet du diamètre de fil sur le taux de dépôt (\*)



(\*) Pour des vitesses fil de 10.5 m/min

Même avec les régimes traditionnels, un changement de diamètre conduit à une amélioration de productivité.

**+20%\***  
productivité

**-17%**  
coût  
de soudage

Comparaison faite avec un fil Ø 1.20 mm

### AVANTAGES POUR L'UTILISATEUR :

- Amélioration de la productivité
- Fonctionne sur tous les équipements
- Pas de nouvel investissement
- Mise en place immédiate

## FIL DE SOUDAGE PREMIUM AVEC UNE COMPOSITION CHIMIQUE CONTRÔLÉE

Le fil Lincoln Electric Premium avec son état de surface étudié, combiné avec une chimie resserrée et un suivi qualité optimal sont les facteurs clés de la qualité premium du SUPRAMIG HD. Cela conduit à un fil avec :

- Un amorçage plus rapide
- Moins de projections
- Peu de silicates
- Un dévidage plus doux et régulier
- Un plus haut taux de dépôt



TÉLÉCHARGEZ  
LA BROCHURE

**CONSTANCE**  
LIVRAISON D'UN PRODUIT  
PREMIUM IDENTIQUE  
JOUR APRÈS JOUR

# EXTENSION DANS LE SOUDAGE MIG-MAG HAUTE PERFORMANCE

## COMBINÉ AVEC DES PROCÉDÉS AVANCÉS

Augmentez encore plus votre productivité avec un investissement modéré.

Power Wave® vous permet de souder avec des formes d'ondes spécifiques comme le RapidArc®, le RapidX®, le Low Fume Pulse™ et vous donne la possibilité d'augmenter votre productivité, de minimiser les projections, le tout dans un meilleur environnement pour les soudeurs.



Supramig® HD 1.32 mm + RapidArc®

### AVANTAGES UTILISATEURS :

- Plus forte productivité et augmentation des vitesses de soudage
- Coût moindre comparé à des régimes traditionnels
- Plus large gamme de paramètres utilisables ◊ augmentation des taux de dépôt
- Arc court ◊ Pas de défauts géométriques du cordon

**-30%**  
coût  
en soudage

## UN CONFORT OPÉRATOIRE OPTIMAL

Choisissez le diamètre le plus adapté pour la meilleure performance.

Les tests ont montré que les soudeurs préfèrent Supramig® HD 1.32 plutôt que les autres diamètres parce qu'ils peuvent l'utiliser avec des paramètres plus élevés sans aucun souci.

Pour améliorer encore plus le confort opératoire du soudeur, Supramig® HD 1.32 peut être combiné avec Low Fume Pulse™.

Augmenter son facteur de marche de 25 à 30% signifie augmenter son temps de soudage de 3 minutes par heure.

**-10%**  
coût  
en soudage

### AVANTAGES UTILISATEURS :

- Même taux de dépôt avec une vitesse fil plus faible
- Moins de vibrations dans la torche pour moins de problèmes de dévidage
- Possibilité de souder à paramètres élevés sans souci
- Moins d'émission de fumées en utilisant la forme d'ondes Low Fume Pulse™



# VOUS POUVEZ ÉCONOMISER PLUS...

## AVEC UNE MÉCANISATION EFFICACE

Augmentez votre facteur de marche en utilisant un Weldycar.



Weldycar et Supramig® HD 1.32 pour des soudures de grande longueur

Chariot avec batterie autonome

jusqu'à  
**70%**  
de facteur  
de marche

### AVANTAGES UTILISATEURS :

- Plu&Play → réduction des temps de mise en route
- Vitesse de soudage augmentée → gain de productivité
- Utilisation en toute sécurité → ne nécessite aucun câble électrique

## ...ET ENCORE PLUS

### DANS DES APPLICATIONS ROBOTIQUES OU SEMI-AUTOMATIQUES

Passez des bobines aux fûts pour réduire les arrêts de production et économiser des coûts.



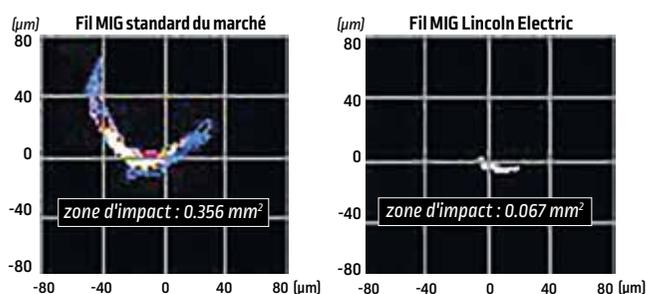
x 15 =



**-20%**  
coût  
d'exploitation

### Bénéfices d'un positionnement de fil constant

Test de localisation du point d'impact\*



Tests mesurant la localisation du point d'impact pendant 10 minutes de soudage

**5 FOIS  
MOINS**  
de déviation du  
point d'impact  
du fil

### AVANTAGES UTILISATEURS :

- Parfaite répétitivité → pas de relocalisation des trajectoires robot
- Pas de défaut dû à un mauvais positionnement du fil
- Vitesse de soudage améliorée

**RÉSERVEZ  
VOTRE  
DÉMONSTRATION  
MAINTENANT !**

Vous voulez augmenter votre productivité et réduire vos coûts en soudage jusqu'à 75%?\*

Prenez rendez-vous pour estimer vos gains potentiels.

\*en tenant compte de la mécanisation

# ACTUELLEMENT L'INDUSTRIE DU SOUDAGE RECHERCHE :

- DE LA FORTE PRODUCTIVITÉ
- DE FAIBLES COÛTS DE PRODUCTION
- MOINS DE TEMPS D'ARRÊT EN PRODUCTION POUR LA MAINTENANCE
- DE MEILLEURES CONDITIONS DE TRAVAIL POUR LES OPÉRATEURS

POUR TOUTES CES DEMANDES, LINCOLN ELECTRIC VOUS PROPOSE UNE SOLUTION GLOBALE



# NOTRE PRESENCE LOCALE NOUS REND PLUS FORTS A L'INTERNATIONAL



**2.6**  
MILLIARDS de CHIFFRE  
D'AFFAIRE (\$)

**160**  
ACTIF DANS 160 PAYS

**11 000**  
EMPLOYES DANS LE MONDE

**120**  
ANNEES D'EXPERIENCE

## POLITIQUE D'ASSISTANCE A LA CLIENTELE

Lincoln Electric fabrique et commercialise des équipements de soudage, des consommables et des outillages de coupe. Nous privilégions la satisfaction des besoins de nos clients et nous nous attachons à dépasser leurs attentes. Lincoln Electric est à votre disposition pour répondre à vos demandes d'informations et de conseils sur l'utilisation de nos produits. Nos collaborateurs mettent toutes leurs compétences au service des clients pour répondre à leurs demandes sur la base des informations fournies et de leurs connaissances concernant l'application. Nos collaborateurs ne sont pas toutefois en mesure de vérifier ces informations ou d'évaluer les exigences techniques pour le soudage particulier. Lincoln Electric ne garantit ni ne valide ou n'assume par conséquent aucune responsabilité quant à ces informations ou ces conseils. La fourniture de ces informations ou de ces conseils ne crée, ni n'étend, ni ne modifie d'autre part une garantie sur nos produits. Nous déclinons en particulier toute garantie expresse ou tacite qui pourrait découler de l'information ou du conseil, entre autres une quelconque garantie implicite de qualité loyale et marchande ou une quelconque garantie de compatibilité avec un usage particulier du client.

Lincoln Electric adopte une démarche personnalisée en termes de fabrication, mais le choix et l'utilisation de produits spécifiques vendus par Lincoln Electric relèvent et restent de la responsabilité exclusive du client. De nombreuses variables indépendantes de la volonté de Lincoln Electric sont préjudiciables aux résultats obtenus avec l'application de ces types de méthodes de fabrication et aux exigences de maintenance.

Informations sujettes à changement – Les photos ne sont pas contractuelles. Les informations contenues dans la présente publication sont exactes en l'état actuel de nos connaissances à la date d'impression



[www.lincolnelectriceurope.com](http://www.lincolnelectriceurope.com)

