



LINCOLN[®]
ELECTRIC

OMNIA 46

La meilleure électrode rutile polyvalente
Plus solide que jamais



OMNIA 46

AWS A5.1 E6013
ISO 2560-A E 42 0 R 11

LINCOLN
ELECTRIC

■ Travaillez avec Omnia 46 2.0



L'électrode
rutile n°1 de
Lincoln Electric
depuis 30 ans!

- Idéale pour les applications générales en toutes positions - facilite la tâche sur chantier!
- Excellent amorçage de l'arc = convient à tous les soudeurs!
Parfait pour le pointage et les petites réparations
- Laitier facilement détachable = gain de temps!
- Peu de projections, bon mouillage et un contrôle total du bain de fusion = bel aspect des cordons
- Plusieurs conditionnements disponibles
- A partir du diamètre 1,6mm = idéal pour le bricolage et la GSB!
- En stock



OMNIA 46

AWS A5.1 E6013
ISO 2560-A E 42 0 R 11

LINCOLN
ELECTRIC

Achetez-en autant que vous le souhaitez

Le plus large panel de conditionnements sur le marché

Référence	Désignation	Diamètre	Longueur	Conditionnement	Poids brut (Kg)	Conditionnement
599993-1	OMNIA 46	1.60	250	LINC-PACK	0,8	140
609068	OMNIA 46	2.00	300	LINC-PACK	1	94
609070	OMNIA 46	2.50	350	LINC-PACK	1	52
609093	OMNIA 46	3.20	350	LINC-PACK	1	33
800358-1	OMNIA 46	2.50	350	CBOH	2,1	110
800372-1	OMNIA 46	3.20	350	CBOH	2,3	75
599993	OMNIA 46	1.60	250	CBOX	0,8	130
609059-1	OMNIA 46	2.00	300	CBOX	4,0	390
609060	OMNIA 46	2.50	350	CBOX	4,8	250
609061	OMNIA 46	3.20	350	CBOX	5,3	175
609062	OMNIA 46	3.20	450	CBOX	6,2	150
609063	OMNIA 46	4.00	350	CBOX	5	102
609064	OMNIA 46	4.00	450	CBOX	5,9	93
609065	OMNIA 46	5.00	450	CBOX	5,8	56



L'électrode
rutile n°1 de
Lincoln Electric
depuis 30 ans!

Avantages:

- Électrode rutile pour les applications générales en toutes positions, y compris verticale montante et descendante
- Bonne soudabilité sur acier de construction rouillé ou non
- En diamètre 2,5 ou 3,2mm, l'OMNIA46 est l'électrode rutile de référence
- Peu de projections, bon mouillage et contrôle total du bain de fusion
- Fusion douce, peu de projection, bel aspect des cordons
- Convient parfaitement pour une utilisation avec des générateurs à faible tension à vide (min. 42 V)

Analyse chimique type sur métal déposé (%)

C	Mn	Si
0.06	0.5	0.45

Propriétés mécaniques type sur métal déposé (%)

Re, MPa	Rm, MPa	A, %	CVN @0°C, J
460	570	27	65

Positions de soudage (ISO/ASME)



PA/1G



PB/2F



PC/2G



PF/3Gu



PE/4G



PH/5Gu



PG/3Gd



PJ/5Gd

POLITIQUE D'ASSISTANCE CLIENT

L'activité de The Lincoln Electric Company® consiste à fabriquer et à vendre du matériel de soudage, des consommables et du matériel de coupe de haute qualité. Nous privilégions la satisfaction des besoins de nos clients et nous nous attachons à dépasser leurs attentes. Les acheteurs peuvent parfois demander à Lincoln Electric des informations ou des 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. Par conséquent, Lincoln Electric ne justifie ni ne garantit aucune responsabilité quant à ces informations ou conseils. De plus, la communication de telles informations ou conseils ne crée, n'élargit, ni ne modifie aucune garantie sur nos produits. Toute garantie expresse ou implicite pouvant découler des informations ou des conseils, y compris toute garantie implicite de qualité marchande ou toute garantie d'adéquation à un usage particulier du client, est expressément rejetée.

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 affectent les résultats obtenus en appliquant ces types de méthodes de fabrication et exigences de service.

Les informations contenues dans la présente publication sont exactes en l'état actuel de nos connaissances à la date d'impression. Veuillez consulter le site www.lincolnelectric.eu pour des informations mises à jour.



www.lincolnelectric.eu

LINCOLN
ELECTRIC