


# Fil fourré gaz Outershield MC715-H

LINCOLN ELECTRIC   
Page 1116 du catalogue Batifer



## Descriptif détaillé

Fil fourré poudres métalliques conçu pour la construction métallique et les segments offshore, il est utilisé pour le soudage des aciers doux entre 355 - 460 MPa.

L'OUTERSHIELD MC715-H se caractérise par un arc doux qui fournit une bonne pénétration et une bonne fusion des bords de chanfreins.

Fonctionnement parfait en régime court-circuit (short arc) et pulvérisation axiale (spray arc), adapté aux modes de soudage en arc pulsé et aux applications robotiques.

Caractéristiques techniques :

- Peu de silicates et pratiquement aucune projection, vitesse d'avance rapide, excellent dévidage
- Particulièrement apprécié par les soudeurs notamment grâce aux caractéristiques spécifiques de l'arc électrique
- Propriétés mécaniques exceptionnelles avec notamment des résiliences à -40°C (CNV  $\geq 47$ ) à -40°C
- Selon l'application et grâce à son confort opératoire, il offre une bonne alternative aux fils fourrés basiques

En bobine.

## Tableau des références produits

RÉFÉRENCE	DIAMÈTRE	POIDS	VENDU PAR
472774	1,2 mm	16 kg	1

