

## OK Autrod 310

Un fil continu solide chrome-nickel résistant à la corrosion pour le soudage d'aciers austénitiques de type 25 % Cr, 20 % Ni résistants à la chaleur. Le fil OK Autrod 310 présente une bonne résistance générale à l'oxydation en particulier à haute température grâce à son contenu Cr élevé. L'alliage est complètement austénitique et, par conséquent, sensible à la fissure à chaud. Les applications courantes sont les fournaies industrielles et les pièces de chaudière, ainsi que les échangeurs de chaleur. OK Autrod 310 peut être utilisé en combinaison avec OK Flux 10.93 ou OK Flux 10.92.

### Caractéristiques

<b>Classements</b>	EN ISO 14343-A : S 25 20 SFA/AWS A5.9 : ER310
--------------------	--

<b>Type d'alliage</b>	Fully austenitic (25 % Cr - 20 % Ni)
-----------------------	--------------------------------------

### composition du fil

<b>C</b>	<b>Mn</b>	<b>Si</b>	<b>Ni</b>	<b>Cr</b>
0.10	1.6	0.4	20.7	25.8