

OK Autrod 308L

OK Autrod 308L är en extra lågkolhaltig trådelektrod för pulverbågsvetsning av austenitiska rostfria stål innehållande ca. 19Cr 10Ni exempelvis AISI 304, 304L, W. nr 1.4301 (SS2332, 2333) W.nr 1.4307(SS2352) eller motsvarande stål. Legeringen har låg kolhalt vilket gör att denna legering rekommenderas speciellt där det finns risk för interkristallin korrosion. Används framförallt inom livsmedels- och processindustrin. Svetsningen bör göras med låg värmeförbrukning, då det annars kan nedsätta korrosionshårdigheten i den värmepåverkade zonen hos grundmaterialet. Elektroden används i kombination med OK Flux 10.92 eller OK Flux 10.93. Godkännanden: se OK Flux 10.92 eller OK Flux 10.93. (Art nr 1610)

Tekniska data	
Klassificeringar	EN ISO 14343-A : S 19 9 L SFA/AWS A5.9 : ER308L
Godkännanden	CE : EN 13479 DB : 52.039.15 UKCA : EN 13479 VdTÜV : 12101

Godkännanden baseras på fabriksplats. Kontakta ESAB för mer information.

Legeringstyp	Austenitic (with approx. 10 % ferrite) 19% Cr - 9% Ni - Low C
--------------	---

Trådens sammansättning %					
C	Mn	Si	Ni	Cr	N
0.02	1.9	0.4	9.8	19.8	0.05