

EN ISO 14343-A EN 12072 AWS A 5.9 1.4459	G 22 12 3 G 22 12 3 ER 309 Moi	<h1>AH 309 MOL</h1>
---	--------------------------------------	---------------------

<p>Egenskaber og anvendelsesområde:</p> <p>Massiv ledning til MSG-svejsning af samme eller lavere legeret CrNiMo-stål og ordensvejsning på ulegeret stål, hvis der skal opnås en 18/8/2 CrNiMo-legering i den første position.</p>	<p>Applikationer:</p> <p>Velegnet til tilslutning af ulegerede, lavlegerede og vanskeligt svejste stål med højlegeret stål. Især velegnet til materialer som: 1.4401, 1.4404, 1.4406, 1.4410, 1.4437, 1.4571, 1.4580</p>
--	--

Typisk sammensætning:

	C	Cr	Ni	Mo	Fe
Min.		22	11	2,5	
Max.	0,03	24	13	3,5	Balance

Funktioner:

Uden varmebehandling.

Trækstyrke Rm:	650 (MPa)
Flydespænding Rp0.2	460 (MPa)
Flydespænding Rp1.0	-
Forlængelse ( L=5d )	30 (%)
Slagstyrke ( ISO-V)	55 ( J )

Beskyttelsesgas ( EN ISO 14175 )      M12; M13

Dimensioner:

1,0 mm  
1,2 mm  
1.6 mm

Polering:

= (+)