

EN ISO 14343-A	G 19 12 3 L Si	<h1>AH 316 L</h1>
EN 12072	G 19 12 3 L Si	
AWS A 5.9	ER 316 L Si	
1.4430		

<p>Egenskaber og anvendelsesområde:</p> <p>Massiv tråd til MAG-svejsning af austenitisk Cr-Ni-Mo rustfrit stål med et særligt lavt kulstofindhold til driftstemperaturer op til +400 °C.</p>	
--	--

Typisk sammensætning:

	C	Cr	Ni	Mo	Fe
Min.		18	12	2,5	
Max.	0,02	20	13	3	Balance

Funktioner:

Uden varmebehandling.

Trækstyrke Rm:	560 (MPa)
Flydespænding Rp0.2	380 (MPa)
Flydespænding Rp1.0	-
Forlængelse (L=5d)	35 (%)
Slagstyrke (ISO-V)	70 (J)

Beskyttelsesgas (EN ISO 14175) M12; M13

Dimensioner:

- 1.6 mm x 250 mm
- 2.0 mm x 300 mm
- 2.5 mm x 300 mm
- 3.25 mm x 350 mm
- 4.00 mm x 350 mm