



ALAMBRÓN: producto laminado en caliente en rollos.

1. TIPOS DE ACERO INOXIDABLE - EQUIVALENCIAS

	Austeníticos																										
ACX	107	145	125	103	302	332	297	392	216	217	226	223	227	236	333	286	402	406	602	603	605	655	653	652	682	23	22
EN	1.4310	1.3210	1.4301	1.4301	1.4401	1.4404	1.4541	1.4571	1.4307	1.4307	1.4307	1.4305	1.4307	1.4303	1.4404	1.4567	1.4845	1.4841	1.4316	1.4316	1.4316	1.4430	1.4430	1.4430	1.4570	1.4597	1.4372
AISI	302	302	304	-	316	316L	-	-	304L	304L	304L	303	304L	305	316L	304Cu	310S	314	-	308L	308LSi	316LSi	316L	316L	-	204Cu	201
	Muelles		Usos generales						Usos generales, estampación							Tornillería	Refractarios	Soldadura							Usos generales		

	Austeníticos									
ACX	76	109	219	229	239	289	309	339	369	399
EN	1.4305	1.4301	1.4307	1.4307	1.4307	1.4567	1.4401	1.4407	1.4435	1.4571
AISI	303	304	-	304L	304L	304Cu	316	316L	316L	-
	Mecanización									

Dúplex			
ACX	903	915	917
EN	1.4482	1.4362	1.4462
AISI/UNS	32001	32304	31803
	Resistencia corrosión, características mecánicas		

Ferríticos			
ACX	502	529	519
EN	1.4016	1.4104	1.4105
AISI	430	-	430F
	Usos generales	Mecanizado	

Datos sujetos a posibles cambios conforme a la normativa internacional y las prácticas de trabajo. Otros tipos de acero, previa consulta.

2. DIMENSIONES

5,5 a 41,5 mm

Nota: Las especificaciones de algunos de los productos indicados, varían dependiendo de los tipos de acero y acabados. Otras dimensiones o especificaciones, consultar con su comercial.

3. CONDICIONES DE SUMINISTRO

Alambrón	1. Recocido y decapado
	2. Recocido y decapado, con recubrimiento (pre-coating)
	3. Laminado en caliente, decapado (D-cooled)

4. INFORMACIÓN ADICIONAL

APLICACIONES

- Fácil mecanización.
- Maquinabilidad mejorada (Roldamax).
- Estampación.
- Refractarios.
- Usos generales.



ESPECIFICACIONES

Diámetro	5,50 mm - 41,50 mm
Peso rollo	2000 kg
Diámetro exterior rollo	1200 mm - 1400 mm
Diámetro interior rollo	900 mm - 1000 mm
Suministro	Rollos individuales
Acabado superficial	Decapado
	Con recubrimiento

Diámetro mm	Tolerancias	
	Diámetro	Ovalado
5,50 - 10,00	±0,15	0,23
> 10,00 - 16,00	±0,18	0,25
> 16,00 - 23,00	±0,20	0,3
> 23,00 - 27,00	±0,35	0,56
28,00 - 30,00	±0,60	0,96

Cualquier otra especificación bajo consulta

Las tolerancias cumplen las normas:
ASTM A - 555
DIN 1013 P / DIN 1013
DIN 59115 B

5. GALERÍA

