

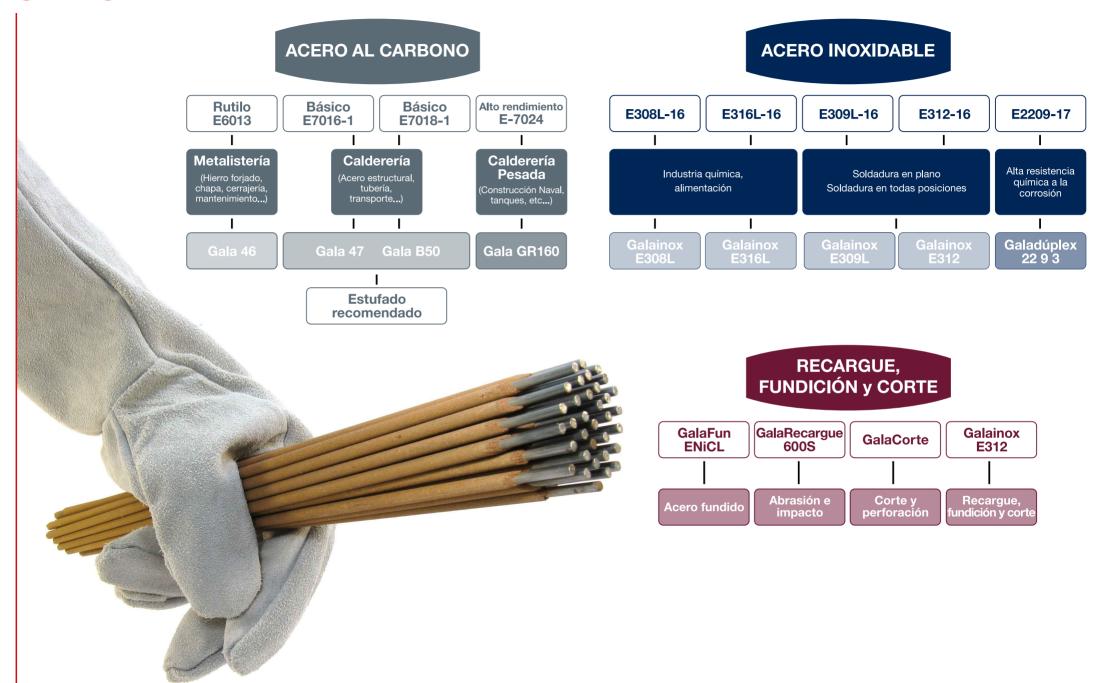
ELECTRODOS | HILOS | VARILLAS

# Guía de consumibles







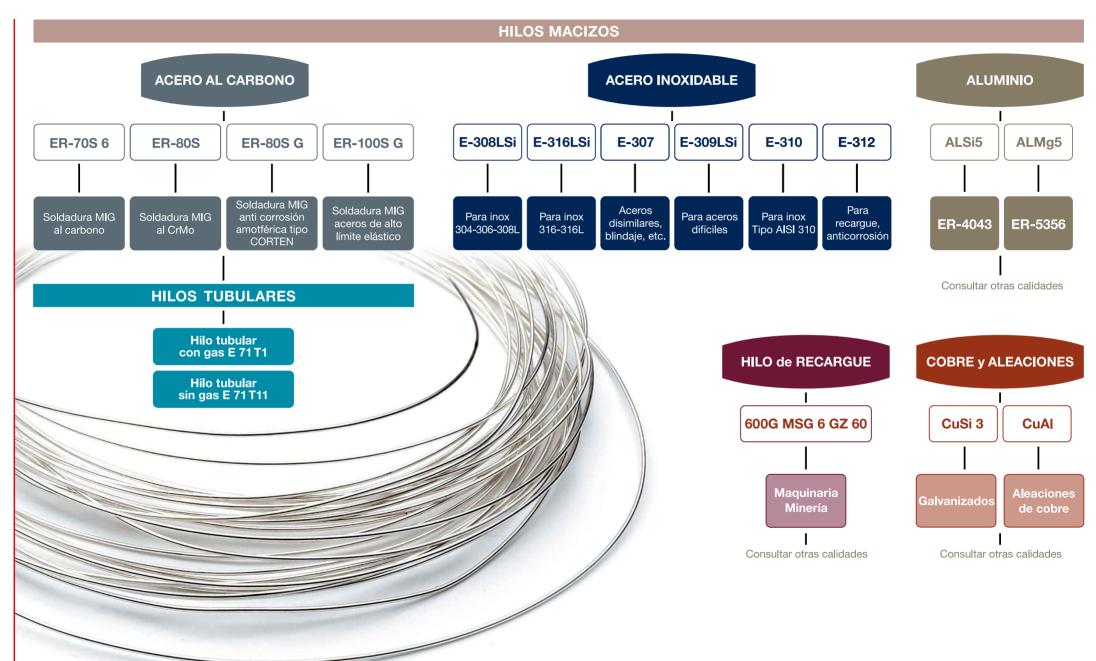


# Tabla de electrodos recubiertos



				, , ,			
ACERO AL CARBONO		Diám amm		ínimo de uso	Diána Annon		The all ambalata
Electrodo de rutilo		Diám. 2 mm	Diám. 2,5 mm	Diám. 3,2 mm	Diám. 4 mm	Longitud (mm)	Tipo de embalaje
Gala 46   E6013	Uso general en todas las aplicaciones.	50 Amp.	75 Amp.	110 Amp.	150 Amp.	350	Caja 15kg. / Blíster
Electrodo básico							
Gala 47   E-7016-1	Muy bajo contenido en hidrógeno difusible. Excelente para soldadura en general y para aceros de carbono de alta responsabilidad		90 Amp.	135 Amp.	180 Amp.	350 / 450	Cajas 13,5-18 kg. / Blíster
Electrodo básico	Muy bajo contenido en hidrógeno difusible.						
Gala B50   E-7018-1	Excelente para soldadura en todas las posiciones.		90 Amp.	135 Amp.	180 Amp.	350 / 450	Cajas 13,5-15-18 kg. / Blíster
Electrodo de alto rendimiento							
Gala GR160   E-7024	Revestimiento rutilo de gran rendimiento (Apróx. 160%)			150 Amp.	200 Amp.	350 / 450	Cajas 5-6 kg. / Blíster
ACERO INOXIDABLE			Amperaje m	ínimo de uso		) 	
		Diám. 2 mm	Diám. 2,5 mm	Diám. 3,2 mm	Diám. 4 mm	Longitud (mm)	Tipo de embalaje
Calainay I E2091	Revestimiento rutilo y bajo contenido en carbono. Indicado para la						
Galainox   E308L	soldadura de aceros austeníticos tipo 304/304L/308/308L. Temperatura máx. de trabajo +350°C. Excelente soldabilidad. AC y DC (+).		75 Amp.	110 Amp.		250 / 350	Caja 5kg. / Blíster
Electrodo de inoxidable							
Galainox   E316L	Revestimiento rutilo y bajo contenido en carbono. Indicado para la soldadura de aceros austeniticos tipo 316/316L. Temperatura máx. de trabajo +400°C. Excelente soldabilidad. Buena resistencia a la corrosión. AC y DC (+).	45 Amp.	70 Amp.	100 Amp.	135 Amp.	300 / 350	Caja 5kg. / Blíster
Electrodo de inoxidable							
Galainox   E309L	Revestimiento rutilo y bajo contenido en carbono. Indicado para la soldadura de aceros cromo-níquel. Recomendado para soldaduras disimilares		70 Amp.	100 Amp.		250 / 350	Cajas 3,5-5kg. / Blíster
Electrodo de inoxidable							
Galainox   E312	Electrodo inoxidable con alta resistencia a fisuración y excelentes propiedades mecánicas. Utilizados para la unión de aceros aleados dificilmente soldables. Soldadura de materiales disimilares. Indicado para reparación y mantenimiento.		70 Amp.	100 Amp.		250 / 350	Cajas 3,5-5kg. / Blíster
Electrodo dúplex	- Floring day and by a deduce day and the Division						
Galadúplex   22 9 3	Electrodos para la sodadura de aceros tipo Dúplex; excelente soldabilidad y resistencia química a la corrosión.		85 Amp.	120 Amp.	165 Amp.	350	Cajas 4,5-5 kg. / Blíster
				, , , , , , , , , , , , , , , , , , ,		•	
RECARGUE, FUNDICIÓN y C	ORTE			ínimo de uso			
Electrodo de fundición		Diám. 2,5 mm	Diám. 3,2 mm	Diám. 4 mm	Diám. 5 mm	Longitud (mm)	Tipo de embalaje
Galafund Ni-ENiCL	Fundición gris, nodular, etc. Usado para la unión de fundición con acero.	100 Amp.	150 Amp.			350	Cajas 4,5-5 kg. / Blíster
Electrodo de recargue							
Galarecargue   600S	Eectroddo para recargues duros debido a su gran abrasión. Usado como capa final en las piezas de maquinaria de perforación, trituración, por impacto y herramientas de corte. Dureza 54-58 HRC.		120 Amp.	165 Amp.	220 Amp.	350	Cajas 5-6 kg. / Blíster
Electrodo de corte							
Galacorte	Eectrodo para recorte y perforación de metales donde no pueden cortarse con oxígeno o taladrarse.		200 Amp.	270 Amp.		350	Caja 4 kg. / Blíster





# Tabla hilos MIG/MAG y tubulares



		Diámetro hilo	Diámetro	
Hilo de acero al carbono		(mm)	bobina (mm)	Bobina / Peso
ER-70S 6	Hilo para soldadura MIG de aceros al carbono.	0,8-1,0-1,2	200/300	Plástico 5/15k Bidón 250 kg
Hilo de acero al carbono				
ER-80S CrMo 1	Hilo para soldadura MIG de aceros CrMo. Temperatura de trabajo hasta +570°C. Excelentes características mecánicas.	0,8-1,0-1,2	300	Plástico 15 kg
Hilo de acero al carbono				
ER-80S G CORTEN	Hilo para soldadura MIG de aceros resistentes a la corrosión atrmosférica tipo CORTEN. Pocas proyecciones y buen aspecto de cordón.	0,8-1,0-1,2	200/300	Plástico 15kg
Hilo de acero al carbono				
ER-100S G	Hilo para soldadura MIG de aceros de alto límite elástico.	0,8-1,0-1,2	300	Plástico 15 kg
ACEDO INOVIDADI E				
ACERO INOXIDABLE		Diámetro hilo	Diámetro	Babina / Bass
Hilo de acero inoxidable		(mm)	bobina (mm)	Bobina / Peso
E-308LSi	Hilo de acero inoxidable para la soldadura de aceros inoxidables austeníticos tipo 304, 308 y 308L.	0,8-1,0-1,2	300	Plástico 15 kg
Hilo de acero inoxidable				
E-316LSi	Hilo de acero inoxidable para la soldadura de aceros inoxidables austeníticos tipo 316 y 316L. Excelente resistencia a la corrosión.	0,8-1,0-1,2	300	Plástico 15 kg
Hilo de acero inoxidable				
E-307	Hilo indicado para soldaduras disimilares. aceros de blindaje y aceros incluidos 14% Mn. Muy utilizado en reparación.	0,8-1,0-1,2	300	Plástico 15 kg
Hilo de acero inoxidable				
E-309LSi	Hilo sólido recomendado para la soldadura de aceros disimilares y para la soldadura de los aceros dificilmente soldables.	0,8-1,0-1,2	300	Plástico 15 kg
Hilo de acero inoxidable				
E-310	Para la soldadura de aceros inoxidables tipo AISI 310. Recomendado para soldadura de gran resistencia a la oxidación y temperaturas hasta 1.200°C.	0,8-1,0-1,2	300	Plástico 15 kg
Hilo de acero inoxidable				
E-312	Hilo de inoxidable para soldadura y recargue de aceros inoxidables dificilmente soldables. Gran resistencia al desgaste, agrietamiento y corrosión.	0,8-1,0-1,2	300	Plástico 15 kg
HILO BRONCE				
Hilo de cobre		Diámetro hilo (mm)	Diámetro carrete (mm)	Bobina / Peso
CuSi 3	Hilo de Cobre al Silicio. Muy buena soldabilidad sobre chapa Galvanizada. Orientado hacia la industria del automóvil.	1 - 1,2	300	Plástico 15 kg
Hilo de aluminio				

ALUMINIO			
Hilo de aluminio	Diámetro hilo (mm)	Diámetro bobina (mm)	Bobina / peso
ALSi5 ER-4043   Hilo de Aluminio Silicio para soldadura MIG. 5 %Si.	1,0 - 1,2	300	Metálico / 6 kg.
Hilo de aluminio			
ALMg5 ER-5356 Hilo de Aluminio para soldadura de aleaciones de aluminio hasta 5% Mg. Gran resistencia a la corrosión. Ideal para construcción naval y automovil.	1,0 - 1,2	300	Metálico / 7 kg.
HILOTUBULAR			
Acero al carbono	Diámetro hilo (mm)	Diámetro bobina (mm)	Bobina / peso
E 71 T1 Hilo tubular CON GAS rutilo utilizado para la fabricación en general. Toda posición.	1,2	300	Plástico / 5 kg.

### RECARGUE

### Hilo de recargue

600G MSG 6 GZ 60

Hilo sólido para recargue. Se utiliza en soldadura de piezas en minería asi como en máquinas trituradoras 55-60HRC.

Hilo tubular **SIN GAS** autoprotegido. Buena eliminación de escoria. Especial para trabajos al aire libre.

Diámetro hilo (mm)	Diámetro bobina (mm)	Bobina / peso
1,0 - 1,2	300	Plástico / 15 kg.

Plástico / 5 kg.

200



0,9 - 1

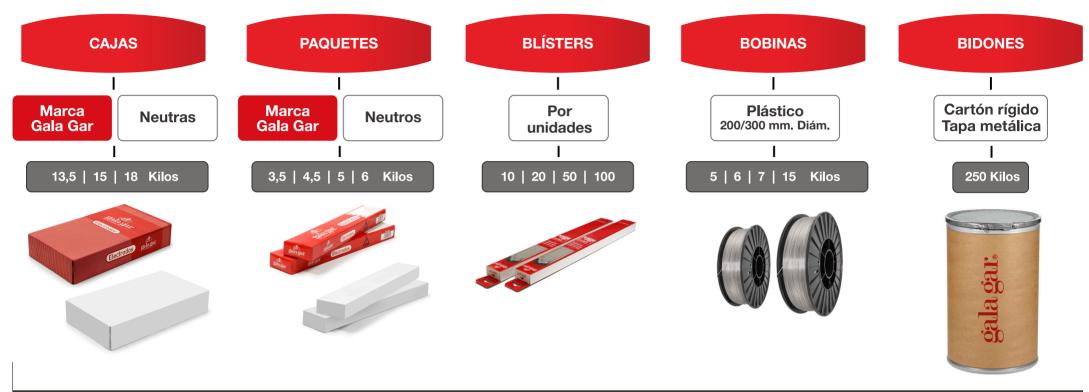




## Tabla de Varillas TIG

ACERO AL CARBONO			
Varilla de acero al corbono	Diámetro (mm)	Longitud (mm)	Tipo de embalaje
ER-70S 6  Varilla indicada para la soldadura de los aceros no aleados y aceros al carbono.  Adecuada para construccion en general, caldereria,	1,2 - 1,6 - 2,0 - 2,4 - 3	1000	Caja 5 kg.
ACERO INOXIDABLE			
Varilla de acero inoxidable	Diámetro (mm)	Longitud (mm)	Tipo de embalaje
E-308L Varilla indicada para la soldadura de aceros inoxidables con bajo contenido en carbono tipo: 304, 304L y 308. Contiene Si que aporta un buen Utilizado en la industria quimica, alimentaria,	1,0 - 1,2 - 1,6 - 2,0 - 2,4 - 3,2	1000	Caja 5 kg.
Varilla de acero inoxidable			
E-316L Varilla indicada para la soldadura de aceros inoxidables tipo 316 y 316L. Muy buena resistencia a la corrosión. Contiene Si que aporta un buen Utilizado en la industria quimica, alimentaria,	1,0 - 1,2 - 1,6 - 2,0 - 2,4 - 3,2	1000	Caja 5 kg.
ALUMINIO			
Varilla de aluminio	Diámetro (mm)	Longitud (mm)	Tipo de embalaje
AIMg5 (ER5356)  Varilla indicada para la soldadura de aleaciones de aluminio conteniendo hasta 5% Mg. Excelente resistencia a la corrosión. Destaca por sus muy buenas propiedades mecánicas. Apreciado en fabricación de cisternas, construcción de barcos, tanques y en la industria del automóvil.	1,6 - 2,0 - 2,4	1000	Caja 5 kg.





## Zonas de distribución

### Tarifa plana de entrega:

La distribución de los materiales por nuestra geografía se divide por zonas predefinidas para una rápida recepción de la mercancía. Con este método conseguimos un precio reducido muy competitivo en los portes, tener estas "tarifas planas" para las diferentes zonas de distribución hace que todo sean ventajas.

ZONA 0	Zaragoza - Huesca - Teruel - Soria
ZONA 1	Madrid - Lérida - Guadalajara - Toledo - Valladolid - Álava - Ávila - Burgos - Ciudad Real - La Rioja Navarra - Segovia - Valencia - Guipúzcoa - Tarragona - Vizcaya - Barcelona - Castellón
ZONA 2	Alicante - Asturias - Cantabria - Cuenca - León - Murcia - Palencia - Salamanca - Zamora
ZONA 3	Badajoz - Cáceres - Córdoba - Gerona - Granada - Jaén - Sevilla
ZONA 4	La Coruña - Almería - Cádiz - Huelva - Málaga - Orense - Pontevedra

Los pedidos de consumibles se envían en: *mini palet,* cuarto de palet, medio palet y palet completo con pesos máximos.



Para otras opciones, consúltenos.

#### Tarifa General



### Lo más vendido Autógena



#### Lo más vendido Industrial



#### Lo más vendido Profesional





# Descárgate nuestros Catálogos y Tarifas





