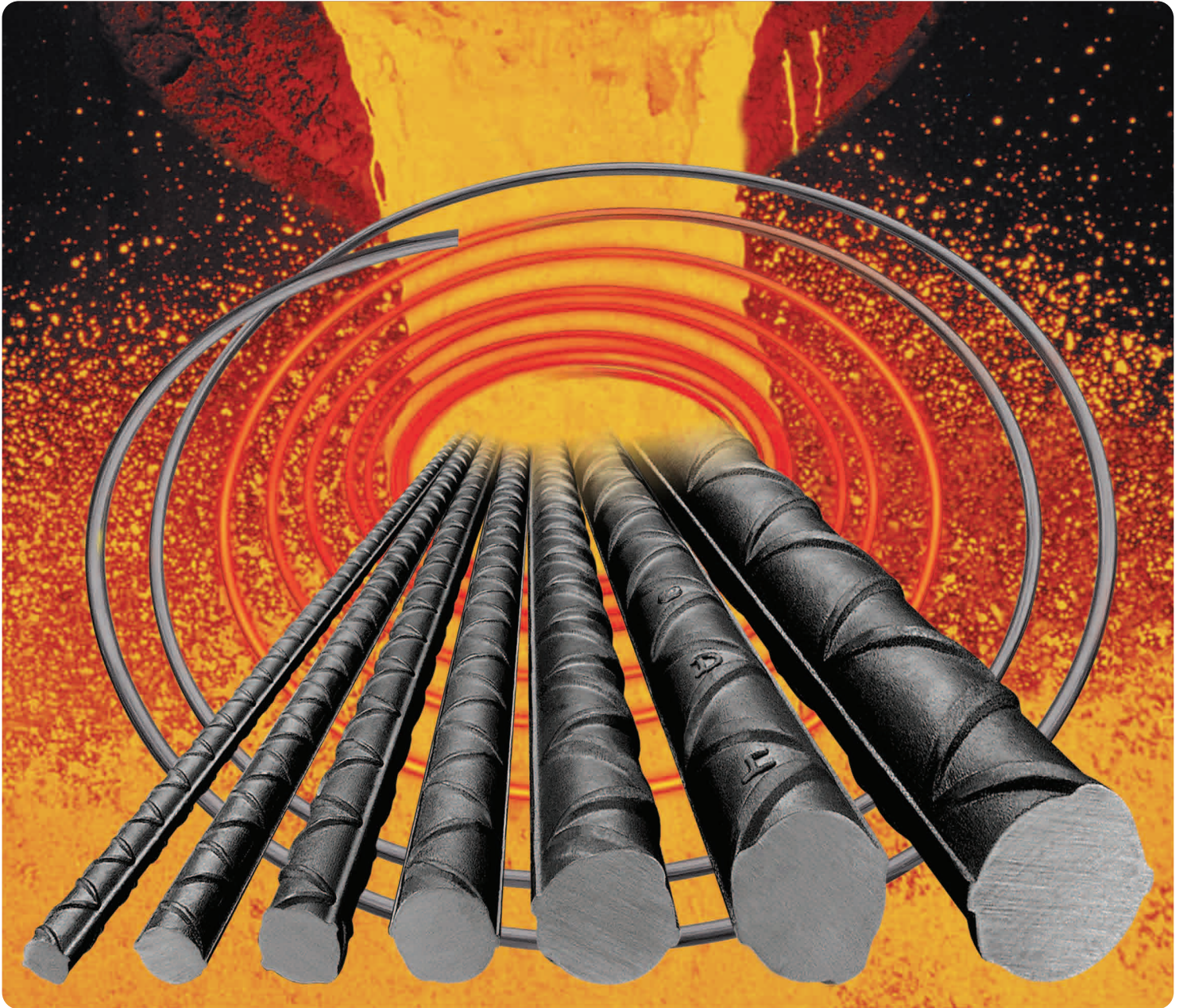


Varilla DA-42

Alambrón



La varilla DA-42 cumple ampliamente con las especificaciones de la Norma Mexicana NMX-C-407

DEACERO[®]

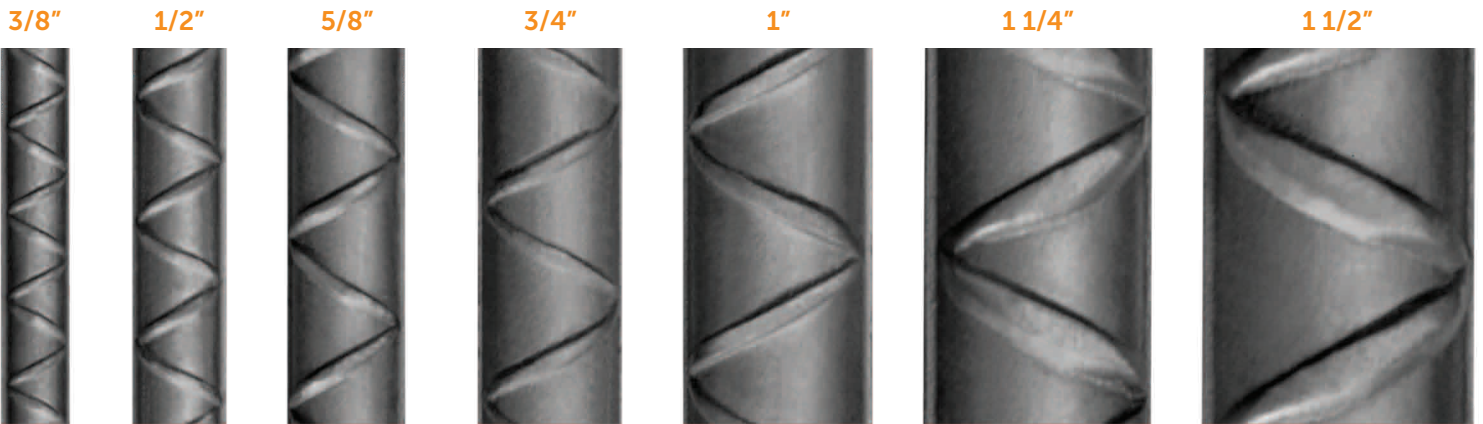
Varilla DA-42

► DESCRIPCIÓN | CARACTERÍSTICAS:



La varilla corrugada DA-42 Deacero es producida en la moderna Acería de DEACERO en Celaya. Gto., integra los más sofisticados avances tecnológicos de la industria siderúrgica y sigue los más estrictos programas de aseguramiento de calidad, para cumplir en forma óptima con las especificaciones, tanto mecánicas como químicas, del acero.

La varilla corrugada DA-42 cumple con la ya reconocida calidad de los productos DEACERO.



► ESPECIFICACIONES TÉCNICAS:

La varilla corrugada DA-42 Deacero, cumple ampliamente con la NORMA MEXICANA NMX-C-407 para varillas Grado 42 que se consignan en las tablas referentes a dimensiones nominales, propiedades mecánicas de tensión, propiedades mecánicas del doblado, identificación documental del producto y en lo referente al marcado de cada varilla.

> PROPIEDADES MECÁNICAS DE TENSIÓN

Resistencia a la tensión (mínimo)	6,300 kg/cm ²
Esfuerzo de fluencia (mínimo)	4,200 kg/cm ²
Alargamiento a la ruptura en 200mm	
3/8, 1/2, 5/8 y 3/4	9%
1	8%
1 1/4 y 1 1/2	7%

> DIMENSIONES NOMINALES

No. Varilla	Diámetro		Área cm ²	Peso kg/m
	plg	mm		
3	3/8	9.5	0.71	0.560
4	1/2	12.7	1.27	0.994
5	5/8	15.9	1.98	1.552
6	3/4	19.0	2.85	2.235
8	1	25.4	5.07	3.973
10	1 1/4	31.8	7.94	6.225
12	1 1/2	38.1	11.40	8.938

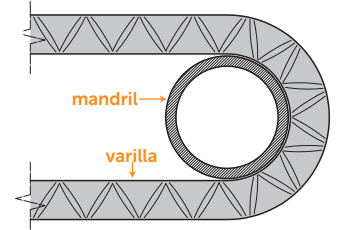
> PROPIEDADES MECÁNICAS DEL DOBLADO*

Varilla	Doblado a 180° Diámetro del mandril
3/8, 1/2 y 5/8	3.5 d
3/4 y 1	5.0 d
1 1/4	7.0 d
1 1/2	8.0 d

d = Diámetro de la varilla

*A temperatura ambiente (16° mín.) bajo las siguientes condiciones:

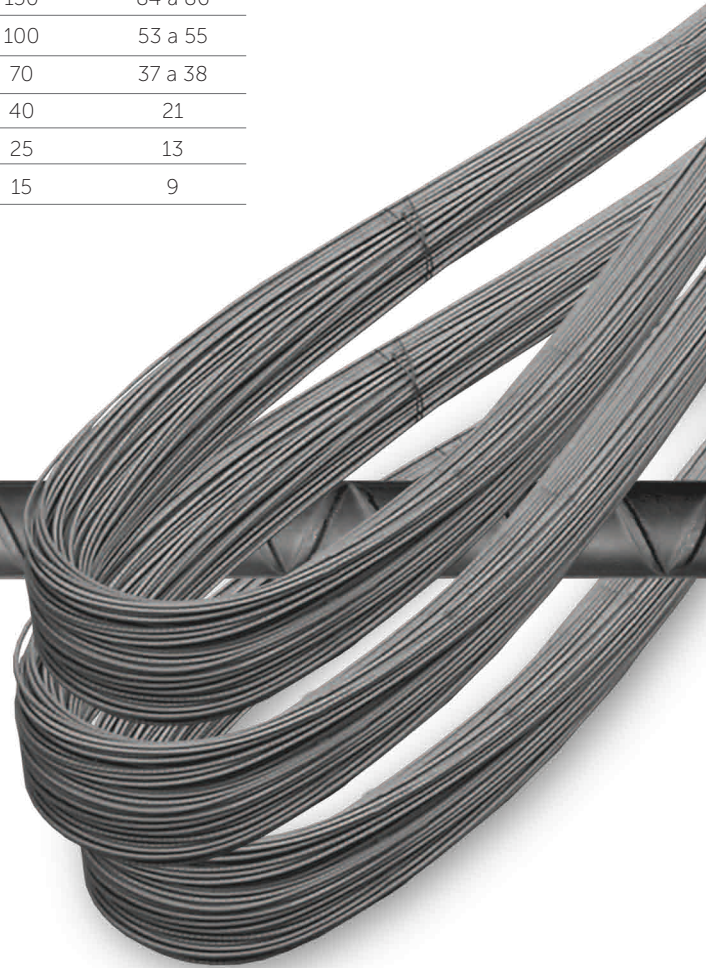
- . Haciendo uso del mandril adecuado.
- . Aplicando una fuerza continua y uniforme.
- . Manteniendo unido el producto y el mandril durante el doblado.



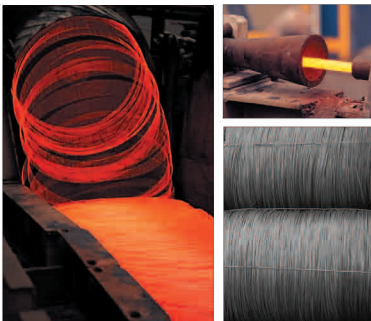
> IDENTIFICACIÓN DOCUMENTAL DEL PRODUCTO

Diámetro	Presentación	Longitud	Varillas/ Atado	Atados/ Paquete	Varillas/ Paquete	Varillas de 12m x Ton.
plg		m				
3/8	Recta	9.15 y 12.0	25	10	250	149 a 154
	Doblada	12.0	25	10	250	149 a 154
1/2	Recta	9.15 y 12.0	15	10	150	84 a 86
	Doblada	12.0	15	10	150	84 a 86
5/8	Recta	12.0	10	10	100	53 a 55
3/4	Recta	12.0	7	10	70	37 a 38
1	Recta	12.0	4	10	40	21
1 1/4	Recta	12.0	-	-	25	13
1 1/2	Recta	12.0	-	-	15	9

> MARCADO DE LA VARILLA



> ALAMBRÓN PARA CONSTRUCCIÓN Y TREFILADO



> DIMENSIONES NOMINALES

Diámetro		Peso
plg	mm	kg/m
0.217	5.50	0.186
1/4	6.35	0.248
5/16	7.94	0.388
3/8	9.52	0.558

> PRESENTACIONES

Rollo de 500, 625,
1,250 y 2,500 kg



ORGULLOSAMENTE MEXICANOS



01800 8315.700
ventas@deacero.com
deacero.com

MONTERREY, N.L.
Tel.: (81) 8368 11 00
Fax.:(81) 8368 12 98

MÉXICO, D.F.
Tel.: (55) 5366 52 00
Fax.:(55) 5366 52 01

GUADALAJARA, JAL.
Tel.: (33) 3110 10 25
Fax.:(33) 3110 08 97

PUEBLA, PUE.
Tel.: (222) 223 68 40
Fax.:(222) 223 68 41

LEON, GTO.
Tel.: 01-800-733-2526
Fax.:01-477-740-1114

Plantas en México:

Monterrey . Ramos Arizpe
Saltillo . Puebla . Celaya
México . Morelia . Guadalupe
Mexicali . León . Querétaro

Plantas en E.E.U.U.:

New Braunfels, TX.
Houston, TX.

