



# PRODUCTOS

## TUBERÍA

- **Tubería de línea API 5L** para conducción de hidrocarburos.
- **Tubería API 5CT** para revestimiento de pozos de gas e hidrocarburos.
- **Tubería ASTM A53** para conducción de agua, gas, vapor y aire de baja y media presión.
- **Tubería Conduit bajo la norma UL6,UL1242, NMX-J-534** para protección de conductores eléctricos.
- **Tubería ASTM A500 y A513** para usos estructurales.

## PERFIL

### Perfiles estructurales

Cuadrados y rectangulares, para soporte y uso general en la construcción.



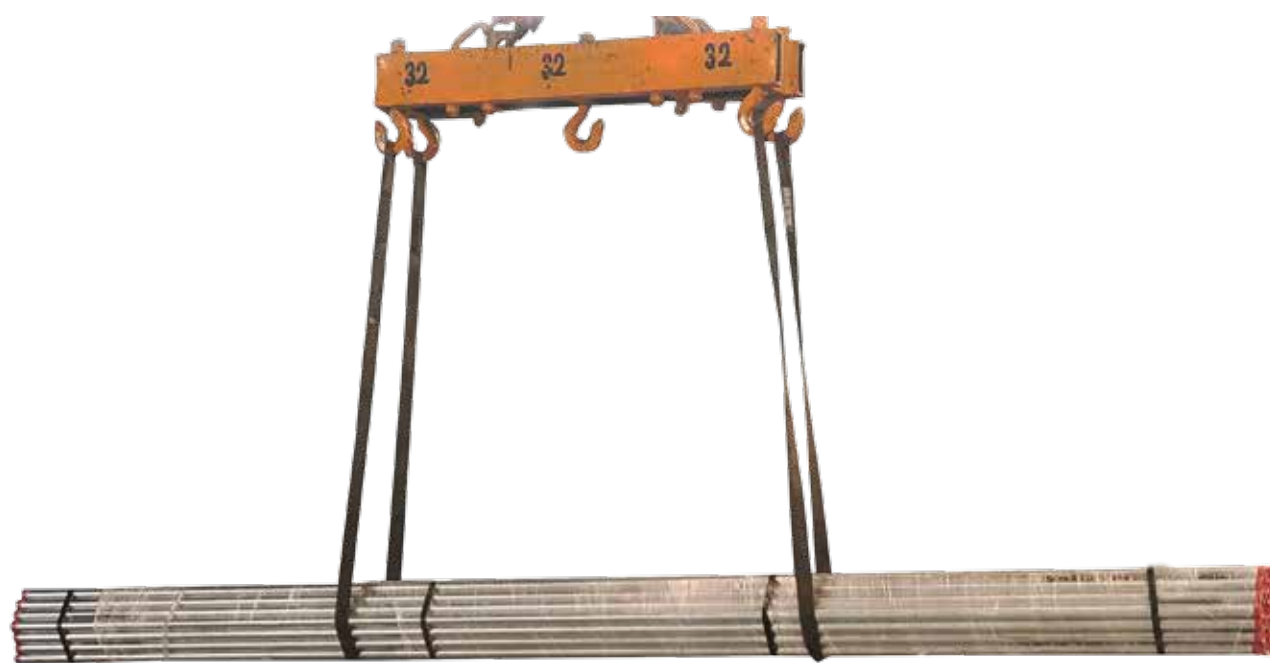


# ESPEORES Y PESOS DE TUBERÍA: PERFILES CUADRADOS Y RECTANGULARES

diámetro nominal	diámetro exterior	A53 y a 500	kg/m	conduit	kg/m	Nx	kg/m	perfil	kg/m	API	kg/m
1/2"	0.840	0.109	1.27	0.104	1.22	0.088	1.05				
3/4"	1.050	0.113	1.68	0.107	1.61	0.098	1.48				
1"	1.315	0.133	2.50	0.126	2.38	0.107	2.06				
1 1/4"	1.660	0.140	3.39	0.133	3.23	0.112	2.76				
1 1/2"	1.900	0.145	4.05	0.138	3.87	0.117	3.32				
2"	2.375	0.154	5.44	0.146	5.18	0.124	4.44				
2 1/2"	2.875	0.203	8.63	0.193	8.24	0.160	6.91				
3"										0.188	9.91
	3.500	0.216	11.29			0.170	9.01			0.216	11.29
										0.250	12.93
3 1/2"	4.000			0.205	12.38						
4"	4.500									0.188	12.90
		0.237	16.07	0.225	15.30	0.185	12.70			0.237	16.07
										0.250	16.90
5"	5.563			0.245	20.73						



6 5/8"	6.625	0.188	19.25			0.188	19.25
		0.219	22.32			0.219	22.32
		0.250	25.36			0.250	25.36
		0.280	28.27	0.266	26.91	0.280	28.27
		0.312	31.34			0.312	31.34
8 5/8"	8.625	0.188	25.24			0.188	25.24
		0.219	29.29			0.219	29.29
		0.250	33.31			0.250	33.31
		0.277	36.79			0.277	36.79
		0.312	41.26			0.312	41.26
10 3/4"	10.750	0.322	42.54			0.322	42.54
		0.500	64.63			0.500	64.63
		0.188	31.59			0.188	31.59
		0.219	36.69			0.219	36.69
		0.250	41.76			0.250	41.76
4x4	5.000	0.279	46.48			0.279	46.48
		0.365	60.31			0.365	60.31
		0.500	81.54			0.500	81.54
4x4	5.000			0.188	14.39		
				0.250	18.89		
6x4	6.250			0.188	18.13		
				0.250	23.86		



diámetro nominal	diámetro exterior	A53 y a 500	kg/m	conduit	kg/m	Nx	kg/m	perfil	kg/m	API	kg/m
5x5	6.250							0.188	18.13		
								0.250	23.86		
6x6	7.500							0.188	21.87		
								0.250	28.84		
8x4	7.500							0.188	21.87		
								0.250	28.84		
8x8	10.000							0.188	29.35		
								0.250	38.78		
10x6	10.000							0.188	29.35		
								0.250	38.78		

diámetro nominal	diámetro exterior	A53 y a 500	kg/m	conduit	kg/m	Nx	kg/m	perfil	kg/m	API	kg/m
12 3/4"	12.750	0.188	37.57							0.188	37.57
		0.203	40.52							0.203	40.52
		0.219	43.66							0.219	43.66
		0.250	49.72							0.250	49.72
		0.281	55.74							0.281	55.74
		0.312	61.74							0.312	61.74
		0.330	65.21							0.330	65.21
		0.344	67.90							0.344	67.90
		0.375	73.83							0.375	73.83
		0.406	79.73							0.406	79.73
14"	14.000	0.219	48.02							0.219	48.02
		0.225	49.31							0.225	49.31
		0.250	54.69							0.250	54.69
		0.281	61.33							0.281	61.33
		0.312	67.94							0.312	67.94
		0.344	74.74							0.344	74.74
		0.375	81.29							0.375	81.29
		0.438	94.51							0.438	94.51
		0.469	100.96							0.469	100.96
		0.500	107.39							0.500	107.39
16"	16.000	0.219	54.98							0.219	54.98
		0.25	62.64							0.25	62.64
		0.281	70.27							0.281	70.27
		0.312	77.87							0.312	77.87
		0.344	85.68							0.344	85.68
		0.375	93.22							0.375	93.22
		0.438	108.44							0.438	108.44
0.469	115.89							0.469	115.89		
0.500	123.30							0.500	123.30		