

## TUBOS ESTRUCTURALES REDONDOS

DIAMETRO PULGADAS	DIAMETRO REAL (MM)	ESPEORES (MM)			
		0.9	1.2	1.5/1.6	2.0
1/2 "	12,7		X		
5/8 "	15,87			X	
3/4 "	19,05	X		X	X
7/8 "	22,23			X	X
1 "	25,4		X	X	X
1 1/4 "	31,75	X		X	X
1 1/2 "	38,1	X		X	X
1 3/4 "	44,45			X	X
2 "	50,8			X	X
2 1/4 "	57,15			X	
2 1/2 "	63,5			X	X
3 "	76,2			X	X
3 1/2 "	88,9				X
4 "	101,6			X	X
5 "	127			X	X
6"	152,4				X

## TUBOS ESTRUCTURALES CUADRADOS Y RECTANGULARES

MEDIDAS EN MM	ESPEORES (MM)								
	1,2	1,5/1,6	2	3	3,8	4,25	4,8	5,8	6,3
10 x 10	X								
10 x 20	X								
15 x 15	X	X							
15 x 30		X							
20 x 20	X	X	X						
20 x 30	X	X	X						
20 x 40		X	X						
20 x 50		X	X						
25 x 25	X	X	X						
25 x 50		X	X						
30 x 30	X	X	X	X					
30 x 40		X	X						
30 x 50		X	X	X					
30 x 60		X	X						
30 x 70		X	X						
35 x 35		X	X						
40 x 40	X	X	X	X					
40 x 60		X	X	X					
40 x 80		X	X	X					
40 x 100		X	X	X					
40 x 120			X						
50 x 50		X	X	X	X				
50 x 100		X	X	X					
60 x 60		X	X	X					
60 x 100		X	X	X					
60 x 120		X	X	X		X	X		X
70 x 70		X	X	X					
80 x 80		X	X	X	X				
100 x 100		X	X	X	X	X	X		X
100 x 150				X			X		
100 x 200				X			X	X	
120 x 120							X		X
150 x 150				X			X		X