



Aceros Bugambilia

| PERFILES TUBULARES 6,0 MTS | | | |
|----------------------------|-----|-------|-------|
| TUBERIA INDUSTRIAL | | | |
| DIAMETRO EXTERIOR | CAL | KILOS | |
| | | Mt | Pza |
| Pulg | | | |
| 1/2" | 18 | 0,40 | 2,40 |
| | 20 | 0,30 | 1,80 |
| | 22 | 0,25 | 1,50 |
| 5/8" | 16 | 0,60 | 3,60 |
| | 18 | 0,50 | 3,00 |
| | 20 | 0,40 | 2,40 |
| 3/4" | 22 | 0,30 | 1,80 |
| | 16 | 0,70 | 4,20 |
| | 18 | 0,60 | 3,60 |
| 7/8" | 20 | 0,40 | 2,40 |
| | 22 | 0,37 | 2,20 |
| | 16 | 0,90 | 5,40 |
| 1" | 18 | 0,70 | 4,20 |
| | 20 | 0,50 | 3,00 |
| | 22 | 0,42 | 2,50 |
| 1-1/4" | 14 | 1,20 | 7,20 |
| | 16 | 1,00 | 6,00 |
| | 18 | 0,80 | 4,80 |
| 1-1/2" | 20 | 0,80 | 3,60 |
| | 22 | 0,52 | 3,10 |
| | 14 | 1,50 | 9,00 |
| 1-3/4" | 16 | 1,20 | 7,20 |
| | 18 | 1,00 | 6,00 |
| | 20 | 0,70 | 4,20 |
| 2" | 22 | 0,61 | 3,70 |
| | 14 | 1,80 | 10,80 |
| | 16 | 1,50 | 9,00 |
| 2-1/4" | 18 | 1,20 | 7,20 |
| | 20 | 0,90 | 5,40 |
| | 22 | 0,73 | 4,40 |
| 2-1/2" | 14 | 2,10 | 12,60 |
| | 16 | 1,70 | 10,20 |
| | 18 | 1,40 | 8,40 |
| 3" | 20 | 1,00 | 6,00 |
| | 14 | 2,40 | 14,40 |
| | 16 | 2,00 | 12,00 |
| 3-1/2" | 18 | 1,60 | 9,60 |
| | 20 | 1,20 | 7,20 |
| | 14 | 2,70 | 16,20 |
| 4" | 16 | 2,20 | 13,20 |
| | 18 | 1,80 | 10,80 |
| | 20 | 1,30 | 7,80 |
| 4-1/2" | 14 | 3,10 | 18,60 |
| | 16 | 2,40 | 14,40 |
| | 18 | 2,00 | 12,00 |
| 5" | 20 | 1,50 | 9,00 |
| | 14 | 3,70 | 22,20 |
| | 16 | 2,90 | 17,40 |
| 5-1/2" | 18 | 2,30 | 13,80 |
| | 14 | 4,10 | 24,60 |
| | 16 | 3,30 | 19,80 |
| 6" | 14 | 4,80 | 27,60 |
| | 16 | 3,70 | 22,60 |



Aceros Bugambilia

PERFIL ESTRUCTURAL P.T.R. H-50

| DIMENSION EXTERIOR PULG-MM | ESPESOR PULG | COLOR | PESO | | |
|-------------------------------|-----------------|--------|-------|-------|--------|
| | | | KG-M | Largo | Kg/pz |
| 1 X 1 25 X 25 | 0,095 | Verde | 1,62 | 6,1 | 9,88 |
| | 0,133 | Rojo | 2,1 | 6,1 | 12,81 |
| 1-1/2 X 1-1/2 38 X 38 | 0,11 | Blanco | 2,95 | 6,1 | 18 |
| | 0,125 | Verde | 3,29 | 6,1 | 20,07 |
| | 0,154 | Rojo | 3,91 | 6,1 | 23,85 |
| 2 X 2 51 X 51 | 0,11 | Blanco | 4 | 6,1 | 24,4 |
| | 0,11 | Verde | 4,54 | 6,1 | 27,69 |
| | 0,156 | Rojo | 5,45 | 6,1 | 33,25 |
| 2-1/2 X 1-1/2 64 X 64 | 0,125 | Blanco | 5,84 | 6,1 | 35,62 |
| | 0,141 | Verde | 6,47 | 6,1 | 39,47 |
| | 0,188 | Rojo | 8,32 | 6,1 | 50,75 |
| 3 X 3 76 X 76 | 0,125 | Blanco | 7,12 | 6,1 | 43,43 |
| | 0,156 | Verde | 8,62 | 6,1 | 52,58 |
| | 0,188 | Rojo | 10,2 | 6,1 | 62,22 |
| 3-1/2 X 3-1/2 89 X 89 | 0,125 | Blanco | 8,39 | 6,1 | 51,18 |
| | 0,156 | Verde | 10,2 | 6,1 | 62,22 |
| | 0,188 | Rojo | 12,1 | 6,1 | 73,81 |
| | 0,25 | Azul | 15,6 | 6,1 | 95,16 |
| 3 X 2 76 X 51 | 0,125 | Blanco | 5,84 | 6,1 | 35,62 |
| | 0,141 | Verde | 6,47 | 6,1 | 39,47 |
| | 0,188 | Rojo | 8,32 | 6,1 | 50,75 |
| 4 X 2 102 X 51 | 0,125 | Blanco | 7,12 | 6,1 | 43,43 |
| | 0,156 | Verde | 8,62 | 6,1 | 52,58 |
| | 0,188 | Rojo | 10,2 | 6,1 | 62,22 |
| 4 X 3 102 X 76 | 0,125 | Blanco | 8,39 | 6,1 | 51,18 |
| | 0,156 | Verde | 10,2 | 6,1 | 62,22 |
| | 0,188 | Rojo | 12,1 | 6,1 | 73,81 |
| | 0,25 | Azul | 15,6 | 6,1 | 95,16 |
| 4 X 4 102 X 102 | 0,125 | Blanco | 8,61 | 6,1 | 52,52 |
| | 0,156 | Verde | 11,83 | 6,1 | 72,16 |
| | 0,188 | Rojo | 14,1 | 6,1 | 88,01 |
| | 0,25 | Azul | 18,2 | 6,1 | 111,02 |
| 4-1/2 X 4-1/2 114 X 114 | 0,125 | Blanco | 10,88 | 6,1 | 68,37 |
| | 0,156 | Verde | 13,41 | 6,1 | 81,8 |
| | 0,188 | Rojo | 15,92 | 6,1 | 97,11 |
| | 0,25 | Azul | 20,7 | 6,1 | 126,27 |
| 5 X 5 127 X 127 | 0,125 | Blanco | 12,14 | 6,1 | 74,05 |
| | 0,156 | Verde | 14,99 | 6,1 | 91,44 |
| | 0,188 | Rojo | 17,9 | 6,1 | 109,19 |
| | 0,25 | Azul | 23,2 | 6,1 | 141,52 |
| 5 X 3 127 X 76 | 0,125 | Blanco | 9,61 | 6,1 | 58,62 |
| | 0,156 | Verde | 11,83 | 6,1 | 72,16 |
| | 0,188 | Rojo | 14,1 | 6,1 | 88,01 |
| | 0,25 | Azul | 18,2 | 6,1 | 111,02 |
| 6 X 3 152 X 76 | 0,125 | Blanco | 10,88 | 6,1 | 68,37 |
| | 0,156 | Verde | 13,41 | 6,1 | 81,8 |
| | 0,188 | Rojo | 15,92 | 6,1 | 97,11 |
| | 0,25 | Azul | 20,7 | 6,1 | 126,27 |
| 6 X 4 152 X 102 | 0,125 | Blanco | 12,14 | 6,1 | 74,05 |
| | 0,156 | Verde | 14,99 | 6,1 | 91,44 |
| | 0,188 | Rojo | 17,9 | 6,1 | 109,19 |
| | 0,25 | Azul | 23,2 | 6,1 | 141,52 |



Aceros Bugambilia

PERFIL ESTRUCTURAL P.T.R.

Medidas y Pesos Teóricos

| DIMENSION EXT. PULG. | Color | Espeesor | Largo | Peso | |
|-------------------------|----------|----------|-------|-------|-------|
| | | Cal. | Mts | Kg/Mt | Kg/pz |
| 1 x 1 | Blanco | 14 | 6,00 | 1,44 | 8,64 |
| | Verde | 13 | 6,00 | 1,72 | 10,32 |
| | Amarillo | 11 | 6,00 | 2,29 | 13,74 |
| | Rojo | 10 | 6,00 | 2,57 | 15,42 |
| 1-1/4 x 1-1/4 | Blanco | 14 | 6,00 | 1,84 | 11,04 |
| | Verde | 13 | 6,00 | 2,20 | 13,20 |
| | Amarillo | 11 | 6,00 | 2,89 | 17,34 |
| 1-1/2 x 1-1/2 | Azul | 14 | 6,00 | 2,20 | 13,20 |
| | Amarillo | 13 | 6,00 | 2,65 | 15,92 |
| | Blanco | 12 | 6,00 | 3,08 | 18,48 |
| | Verde | 11 | 6,00 | 3,51 | 21,06 |
| | Rojo | 10 | 6,00 | 3,92 | 23,52 |
| 2 x 1 | Blanco | 14 | 6,00 | 2,22 | 13,32 |
| | Verde | 13 | 6,00 | 2,65 | 15,90 |
| | Rojo | 11 | 6,00 | 3,50 | 21,00 |
| 2-1/2 x 1-1/4 | Blanco | 14 | 6,00 | 2,79 | 16,75 |
| | Verde | 12 | 6,00 | 3,88 | 23,26 |
| 2-1/2 x 1-1/2 | Blanco | 14 | 6,00 | 2,98 | 17,88 |
| | Verde | 12 | 6,00 | 4,14 | 24,84 |
| 2 x 2 | Azul | 14 | 6,00 | 2,99 | 17,94 |
| | Blanco | 12 | 6,00 | 4,15 | 24,90 |
| | Verde | 11 | 6,00 | 4,71 | 28,26 |
| | Rojo | 10 | 6,00 | 5,28 | 31,68 |
| 2-1/2 x 2-1/2 | Blanco | 11 | 6,00 | 5,91 | 35,46 |
| | Verde | 10 | 6,00 | 6,65 | 39,90 |
| | Amarillo | 9 | 6,00 | 7,34 | 44,04 |
| 3 x 1 | Blanco | 14 | 6,00 | 2,98 | 17,88 |
| | Verde | 12 | 6,00 | 4,14 | 24,84 |
| | Rojo | 11 | 6,00 | 4,72 | 28,32 |
| 3 x 2 | Blanco | 11 | 6,00 | 5,91 | 35,46 |
| | Verde | 10 | 6,00 | 6,65 | 39,90 |
| | Amarillo | 9 | 6,00 | 7,34 | 44,04 |
| 3 x 3 | Azul | 14 | 6,00 | 4,50 | 27,00 |
| | Blanco | 11 | 6,00 | 7,11 | 42,56 |
| | Verde | 10 | 6,00 | 7,99 | 47,94 |
| | Amarillo | 9 | 6,00 | 8,88 | 53,28 |
| 3-1/2 x 3-1/2 | Blanco | 11 | 6,00 | 8,30 | 49,80 |
| | Verde | 10 | 6,00 | 9,34 | 56,04 |
| | Amarillo | 9 | 6,00 | 10,38 | 62,28 |
| 4 x 2 | Azul | 14 | 6,00 | 4,50 | 27,01 |
| | Blanco | 11 | 6,00 | 7,11 | 42,66 |
| | Verde | 10 | 6,00 | 7,99 | 47,94 |
| | Amarillo | 9 | 6,00 | 8,88 | 53,28 |
| 4 x 3 | Blanco | 11 | 6,00 | 8,30 | 49,80 |
| | Verde | 10 | 6,00 | 9,34 | 56,04 |
| | Amarillo | 9 | 6,00 | 10,38 | 62,28 |
| 4 x 4 | Azul | 14 | 6,00 | 6,02 | 36,12 |
| | Blanco | 11 | 6,00 | 9,50 | 57,00 |
| | Verde | 10 | 6,00 | 10,69 | 64,14 |
| | Amarillo | 9 | 6,00 | 11,87 | 71,22 |
| 6 x 2 | Blanco | 14 | 6,00 | 6,02 | 36,12 |
| | Verde | 11 | 6,00 | 9,58 | 57,48 |