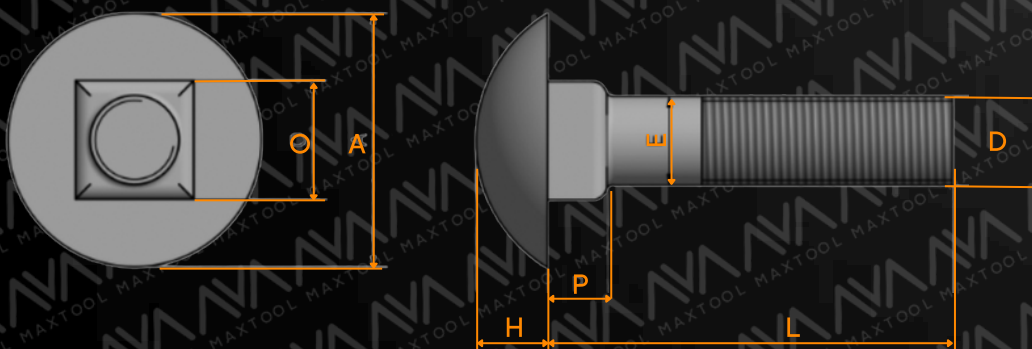


# TORNILLO COCHE

## TORNILLO COCHE



| CÓDIGO DEL GRUPO             | NOMBRE         | TUERCA ASIGNADA | NORMA                         | TIPO DE ROSCA         |
|------------------------------|----------------|-----------------|-------------------------------|-----------------------|
| Nacional o importado         | Tornillo Coche | Grado 2 UNC     | ANSI B 18.5<br>ANSI B 1.1 -2A | UNC (rosca ordinaria) |
| CÓDIGO DEL GRUPO             | USOS           | EMPAQUE         | ACABADO                       | MATERIAL              |
| Grado 1 Acero<br>1015 - 1020 | General        | Granel          | Natural                       | Acero Bajo Carbono    |

| D        |                   | E                   | A                     | H                   | P                    |       | O                          |       |
|----------|-------------------|---------------------|-----------------------|---------------------|----------------------|-------|----------------------------|-------|
| DIÁMETRO | HILOS POR PULGADA | DIÁMETRO DEL CUELLO | DIÁMETRO DE LA CABEZA | ALTURA DE LA CABEZA | ALTURA DEL CUADRANTE |       | DISTANCIA ENTRE CUADRANTES |       |
|          |                   |                     |                       |                     | MAX                  | MIN   | MAX                        | MIN   |
| 1/4"     | 20                | 3/32"               | 9/16"                 | 1/8"                | 0.156                | 0.125 | 0.260                      | 0.245 |
| 5/16"    | 18                | 9/32"               | 11/16"                | 5/32"               | 0.187                | 0.156 | 0.324                      | 0.307 |
| 3/8"     | 16                | 11/32"              | 13/16"                | 3/16"               | 0.219                | 0.188 | 0.388                      | 0.368 |
| 7/16"    | 14                | 25/64"              | 15/16"                | 7/32"               | 0.250                | 0.219 | 0.452                      | 0.431 |
| 1/2"     | 13                | 29/64"              | 1 1/16"               | 1/4"                | 0.281                | 0.250 | 0.515                      | 0.492 |
| 5/8"     | 11                | 9/16"               | 1 1/4"                | 5/16"               | 0.344                | 0.313 | 0.642                      | 0.616 |
| 3/4"     | 10                | 1 1/16"             | 1 1/2"                | 5/8"                | 0.406                | 0.375 | 0.768                      | 0.741 |

Su uso esta orientado principalmente a la industria maderera, para la fabricación de muebles e industria automotriz para la fijación de carrocerías y otros usos generales.

LONGITUD DE LA ROSCA MÍNIMA: dos veces el diámetro del tornillo más 1/4" para longitudes menores o igual a 6" y para longitudes mayores a 6", dos veces el diámetro del tornillo más 1/2"

| DIÁMETRO    | RESISTENCIA MÍNIMA A LA TRACCIÓN | CARGA PRUEBA % MÍN     | DUREZA ROCKWELL |      |
|-------------|----------------------------------|------------------------|-----------------|------|
|             |                                  | MIN                    | MIN             | MAX  |
| 1/4" a 3/4" | 60.000 lbs/plug2 (psi)           | 33.000 lbs/plug2 (psi) | B70             | B100 |



ventas@maxtool.com.mx



(55) 5668 - 1000



www.maxbolt.mx

