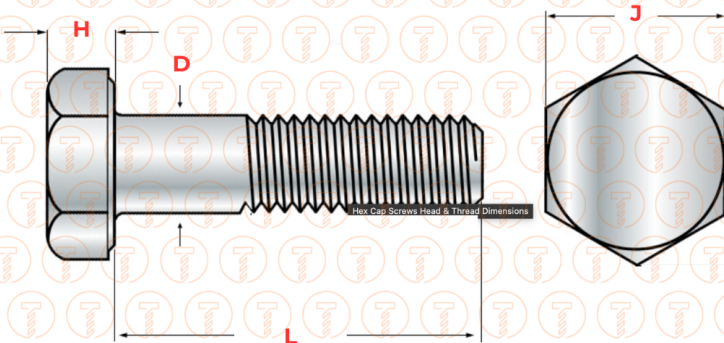


|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |                                                    |                                              |                               |                                                                                                                                                                                        |
|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------|----------------------------------------------|-------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| TMN20X110                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              | Tornillo Hexagonal Metrico CL 8.8 - M20-2.50 x 110 | Version:                                     | v1.0                          |                                                                                                                                                                                        |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |                                                    | Fecha                                        | 15/01/2025                    |                                                                                                                                                                                        |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |                                                    | Registro                                     | REG-FT-01-06                  |                                                                                                                                                                                        |
| <div><p>Hex Cap Screws Head &amp; Thread Dimensions</p></div>                                                                                                                                                                                                                        |                                                    |                                              |                               |                                                                                                                                                                                        |
| (D) Diametro:                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |                                                    | M20                                          | (J) Hexágono:                 | 30 MM                                                                                                                                                                                  |
| (E) Paso:                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |                                                    |                                              | 2.5 Resistencia a la tensión: | 80,000 PSI                                                                                                                                                                             |
| (L) Longitud:                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |                                                    | 110 MM                                       |                               |                                                                                                                                                                                        |
| (B) Diametro de la cabeza:                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |                                                    | 30 MM                                        | (H) Altura de la cabeza:      | 12.28 MM                                                                                                                                                                               |
| Dimensiones                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            | DIN 931                                            |                                              |                               | <div> <b>TOREC</b></div> <p>Propiedad de Tornillos TOREC, S.A. de C.V.<br/>Derechos reservados.</p> |
| Material                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               | ISO 898-1; Clase 8.8                               | Parte: #                                     | 1212000110                    |                                                                                                                                                                                        |
| Norma                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  | 8.8                                                | SKU:                                         | TMN20X110                     |                                                                                                                                                                                        |
| Acabado:                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               | Negro con recubrimiento de aceite                  | Commodity:                                   |                               |                                                                                                                                                                                        |
| Sistema:                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               | 6g (ISO 724; ISO 965-1)                            | DIN 933 Class 8.8 Plain Finish Hex Cap Screw |                               |                                                                                                                                                                                        |
| Dureza:                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                | 32 - 34 RC                                         |                                              |                               |                                                                                                                                                                                        |
| <p>Este documento contiene los requerimientos dimensionales, propiedades mecánicas, desempeño y características químicas del producto mostrado. A menos de que se especifique lo contrario, las revisiones actuales de las normas nacionales o internacionales será aplicable a partir de la fecha de emisión de este documento y deben cumplirse en su totalidad.</p> |                                                    |                                              |                               |                                                                                                                                                                                        |