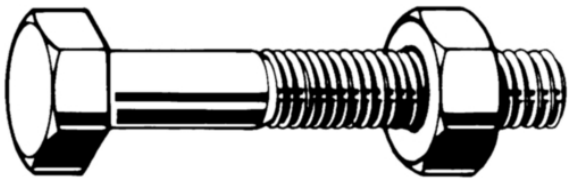
FABORY



# Boulon de construction avec écrou, filetage ISO-Métrique EN 15048 Acier Galvanisé à chaud 8.8/8 M20X220

| | |
|---|---|
| Numéro d'article | 01405.200.220 |
| Marque | - |
| UBB | 500613361657 |
| UNSPSC | 31161620 |
| EAN | 8715494428248 |
| PKG. de 10 | Boîte complete uniquement |

## Paramètres techniques

| | |
|---|---|
| Diamètre | M20 |
| Longueur | 220 mm |
| Classe | 8.8/8 |
| Mode d'entraînement | Hexagonale |
| Forme de tête | Tête hexagonale |
| Matière | Acier |
| Direction du filetage | Droit |
| Revêtement | Galvanisé à chaud |
| Filetage | Filetage métrique |
| Info | Boîtes complètes uniquement.Les constructions européennes doivent respecter le Règlement des produits de construction (UE) 305/2011 afin d'assurer la sécurité des personnes et des objets.Dans la plupart des cas, cela signifie l'application des produits selon les normes européennes harmonisées (hEN- |

## Normes

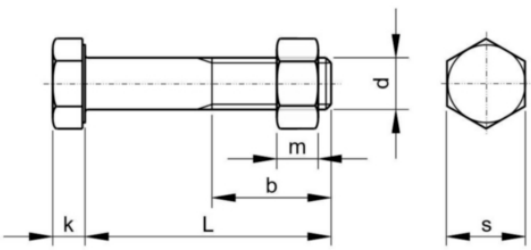
| | |
|---|---|
| ISO | 4014/4032 |
| EN | 15048 |

standards).Pour un assemblage non précontraint dans la construction de charpentes métalliques, les éléments de fixation doivent être utilisés conformément à l'EN 15048-1.En comparaison aux vis ISO 4014/4017 (anciennement DIN 931/933) et aux écrous ISO 4032 (DIN 934), les vis et écrous conformément à l'EN 15048 ont un marquage supplémentaire 'SB' (Structural Bolting, boulons de structures) et l'emballage doit afficher le logo CE.Pour la production de fixations conforme à l'EN 15048 les fabricants doivent être certifié CE.Les vis et écrous sont emballés dans une boîte scellée.Une déclaration de performance (DoP) est disponible.ISO métrique

## Spécifications techniques

| | |
|---|---|
| b (min.): 125mmL≤200mm | 52 |
| b (min.): L200mm | 65 |
| b (min.): L≤125mm | 46 |
| d-D | M20 |
| k | 12.5 |
| L (mm) | 220 |
| m (max.) | 18 |
| P | 2.5 |

## Dessin technique



FABORY