



Boulon de construction avec écrou, filetage ISO-Métrique EN 15048 Acier Galvanisé à chaud 8.8/8 M20X90

Numéro d'article	01405.200.090
Marque	-
UBB	500574461272
UNSPSC	31161620
EAN	8715494284004
PKG. de 25	Boîte complete uniquement

Paramètres techniques

Diamètre	M20
Longueur	90 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 certifiés CE. Les vis et écrous sont emballés dans une boîte scellée. Une déclaration de performance (DoP) est disponible. ISO métrique

Spécifications techniques

b (min.): 125mm $L \leq 200$ mm	52
b (min.): $L > 200$ mm	65
b (min.): $L \leq 125$ mm	46
d-D	M20
k	12.5
L (mm)	90
m (max.)	18
P	2.5

Dessin technique



