



Boulon avec écrou de construction EN 15048 Acier Electro zingué 8.8/8 M12X50

Numéro d'article	01222.120.050
Marque	-
UBB	500574451521
UNSPSC	31161620
EAN	8715494305792
PKG. de 100	Boîte complete uniquement

Paramètres techniques

Diamètre	M12
Longueur	50 mm
Classe	8.8/8
Mode d'entraînement	Hexagonale
Forme de tête	Tête hexagonale
Matière	Acier
Direction du filetage	Droit
Revêtement	Electro zingué
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-standards). Pour

Normes

ISO	4014/4032
EN	15048

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.

Spécifications techniques

b (min.): 125mm $L \leq 200$ mm	36
b (min.): $L > 200$ mm	49
b (min.): $L \leq 125$ mm	30
d-D	M12
k	7.5
L (mm)	50
m (max.)	10.8
P	1.75
s	18

Dessin technique

