



Boulon avec écrou de construction EN 15048 Acier Electro zingué 8.8/8 M12X160

Numéro d'article	01222.120.160
Marque	-
UBB	500613344182
UNSPSC	31161620
EAN	8715494441353
PKG. de 25	Boîte complete uniquement

Paramètres techniques

Diamètre	M12
Longueur	160 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-

Normes

EN	15048
ISO	4014/4032

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.

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)	160
m (max.)	10.8
P	1.75
s	18

Dessin technique

