

## Fischer Horgonycsavar, FBN II típus Acél Horganyzott 12/140 (12X236)



|          |                          |
|----------|--------------------------|
| Cikkszám | 63324.120.140            |
| Márka    | -                        |
| UBB      | 500504272989             |
| UNSPSC   | 31162101                 |
| EAN      | 4006209452684            |
| csom. 20 | Csak bontatlan csomagban |

### Műszaki adatok

|                |                |
|----------------|----------------|
| Átmérő         | M12            |
| Hossz          | 236 mm         |
| Anyag          | Acél           |
| Jóváhagyás     | ETA Option 7   |
| Felületkezelés | Horganyzott    |
| Menetek        | Metrikus menet |
| Típuszám       | FBN II         |

#### Info

do = Fúróbetét  
névleges átmérőtfix  
= A rögzített tartozék  
vastagságahef =  
Tényleges rögzítési  
mélységMin. td  
= Ajánlott fúrási  
mélységkN =  
Terhelés kNA  
megengedhető  
terhelés egyetlen  
kihorgonyzóra  
érvényes repedezett  
betonban (húzásnak  
kitett zóna),  
C20/25 beton  
osztállyal, beleértve  
a részleges  $\gamma_f$ =  
1,4 biztonsági  
tényezőt, és ha az  
Scr, N és a Ccr,  
N van számításba

### Szabványok

véve. Amikor az osztástávolság és az illesztési hézag csökken, el kell végezni az erők újraszámítását a műszaki irányelvek vagy a számítási szoftver felhasználásával, amelyek kérésre megkaphatók. A végső számításoknak ki kell elégíteniük a teljes European Technical Approval (ETA – Európai műszaki jóváhagyás) előírásait, kérésre ez a jóváhagyás szintén megkapható.

## Műszaki specifikációk

|         |                 |
|---------|-----------------|
| d-D     | M12             |
| do      | 12              |
| hef     | 65              |
| kN      | 8.5             |
| L (mm)  | 236             |
| Min. td | 225             |
| Gyűrű ø | 24              |
| tfix    | 140             |
| Típus   | 12/140 (12X236) |

## Műszaki rajz

