

## MaxxFast Kotvící šroub Promaxx Ocel Pozinkované M16X175



|                |                   |
|----------------|-------------------|
| Číslo produktu | 30554.160.175     |
| Značka         | -                 |
| UBB            | 500619775702      |
| UNSPSC         | 31162101          |
| EAN            | 8715494117975     |
| BAL. od 10     | Pouze celé balení |

### Technické parametry

|                |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |
|----------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Průměr (d-D)   | M16                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |
| Délka (L) (mm) | 175                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |
| Poznámky       | <p>Code = Písmenový kód označení do= Jmenovitý průměr vrtáku df= Velikost otvoru v konstrukci h1= Hloubka otvoru k nejhlubšímu bodu hnom= Minimální hloubka vývrtu otvoru hef= Účinná hloubka ukotvení tfix(max) = Tloušťka upev. Dílu s = Velikost klíče ring ø = Kroužek o průměru Scr,N = Odstup charakteristický Ccr,N = Vzdálenost okrajů charakteristická Smin.= Minimální odstup Cmin.= Minimální vzdálenost okrajů Nrec= Doporučené zatížení v kN Tinst= Utahovací moment v Nm Přípustné zatížení platí pro jednu kotvu při</p> |

### Standardy

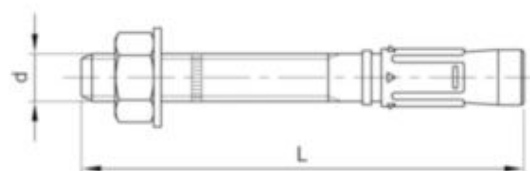
nepopraskaném betonu (tlaková oblast), pro třídu betonu C20/25, včetně částečného bezpečnostního faktoru  $\gamma_f = 1,4$  a jsou-li vzaty do úvahy  $S_{cr}, N$  a  $C_{cr}, N$ . Dojde-li ke snížení odstupů a vzdáleností hran, je třeba provést přepočet sil s využitím technické příručky nebo výpočtového softwaru, které jsou k dispozici na vyžádání. Konečné výpočty by měly odpovídat Evropskému technickému osvědčení (ETA), také toto osvědčení je k dispozici na vyžádání.

|                         |                |
|-------------------------|----------------|
| Materiál (dlouhý název) | Ocel           |
| Povrchová úprava        | Pozinkované    |
| Závit                   | Metrický závit |
| Typ č.                  | PROMAXX        |

## Technická specifikace

|                       |     |
|-----------------------|-----|
| Kroužek $\varnothing$ | 30  |
| $d_o$                 | 16  |
| s                     | 24  |
| $T_{inst}$            | 100 |
| $d_f$                 | 18  |
| $S_{cr}, N$           | 213 |
| S min.                | 130 |
| h (jmen.)             | 97  |
| $C_{cr}, N$           | 128 |
| $C_{min.}$            | 130 |
| $h_1$                 | 105 |
| hef                   | 85  |

## Technický náčrtek



|                  |       |
|------------------|-------|
| N <sub>rec</sub> | 13.89 |
| Kód              | K     |
| t fix(max.)      | 58    |

**TABORY**  
NE POUDE