



## Šroub s osazením a vnitřním šestihranem h8 ISO ≈7379 Ocel Pravý Bez PU 012.9 (M10)12X90

Číslo produktu 07117.100.090

Značka -

UBB 953351822341

UNSPSC 31161605

EAN 8715492067210

BAL. od 25 Pouze celé balení

### Technické parametry

|                            |                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |
|----------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Průměr (d-D)               | M10                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |
| d <sub>s</sub>             | 12                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |
| Délka (L) (mm)             | 90                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |
| Třída                      | 012.9                                                                                                                                                                                                                                                                                               |
| Typ drážky                 | S vnitřním<br>šestihranem                                                                                                                                                                                                                                                                           |
| Tvar hlavy                 | Se zaoblenou<br>válcovou hlavou                                                                                                                                                                                                                                                                     |
| Materiál (dlouhý<br>název) | Ocel                                                                                                                                                                                                                                                                                                |
| Směr závitu                | Pravý                                                                                                                                                                                                                                                                                               |
| Povrchová úprava           | Bez PU                                                                                                                                                                                                                                                                                              |
| Závit                      | Metrický závit                                                                                                                                                                                                                                                                                      |
| Info                       | Díky nepříznivé<br>geometrii hlavy má<br>tento spojovací<br>materiál sníženou<br>schopnost zatížení.<br>Pokud je nutné<br>označit ocelový<br>spojovací materiál se<br>sníženým zatížením<br>(jako 8.8 / 10.9 /<br>12.9), k označení<br>pevnostní třídy je<br>přidána "0". Tedy<br>8.8 → 08.8 a 10.9 |

### Standardy

|      |           |
|------|-----------|
| ISO  | ≈7379     |
| ASME | ≈B18.3.3M |
| BS   | ≈4168-7   |

→ 010.9 a 12.9 → 012.9. Spojovací materiál z nerezové ocele je označen jen symbolem stupně ocele bez pevnostní třídy 70 (tedy A2-70 → A2). Staré a nové označení se může v některých případech vyskytnout vedle sebe.

Info

Warning:  
electroplating of  
these products may  
cause hydrogen  
embrittlement.

## Technická specifikace

$d_k$  (max.) 18.27

$k$  (max.) 9

$P$  1.50

Tolerance h8 (max.) 12

Tolerance h8 (min.) 11.973

$s$  6

$b$  16

$d_s$  (jmen.) 12

## Technický náčrtek

