

**Art. 9046 A4 4,5X50 TX20**

**Vruty do dřeva stavební se zesílenou záp čočk hl, plný závit**



|                       |            |                                 |               |
|-----------------------|------------|---------------------------------|---------------|
| <b>Číslo položky:</b> | 9046445 50 | <b>EAN/GTIN:</b>                | 4043377381224 |
| <b>Materiál:</b>      | A4         | <b>Čistá hmotnost na 100:</b>   | 0.360 kg      |
|                       |            | <b>Množství v balení (VPE):</b> | 200 St.       |

**Technické údaje**

|                                 |                                 |
|---------------------------------|---------------------------------|
| <b>Průměr (d):</b>              | 4,5 mm                          |
| <b>Celková délka (l):</b>       | 50 mm                           |
| <b>Délka závitu (b):</b>        | 50 mm                           |
| <b>tvář hlavy:</b>              | Zvýšený                         |
| <b>Průměr hlavy (dk):</b>       | 9 mm                            |
| <b>Výška hlavy (k):</b>         | 2,7 mm                          |
| <b>Velikost pohonu (Pohon):</b> | TX20                            |
| <b>Typ závitu:</b>              | Závit pro šrouby do dřevotřísky |
| <b>Pevnost v tahu (Rm):</b>     | 500 N/mm <sup>2</sup>           |
| <b>Tvar pohonu (pohon):</b>     | Vnitřní hvězdice                |

**Parametry**

- Celý závit
- zápustná čočkovitá hlava
- zesílení pod hlavou
- TX vnitřní tisícíhran
- standardní špička

**Použití**

Ideální pro šroubová spojení dřevěných prvků. Optimální geometrie závitu zajišťuje maximální pevnost v nejrůznějších dřevěných materiálech. Díky drážce TX je dosaženo optimálního přenosu síly.

**Oblast použití**

Výroba dřevěných konstrukcí, Solární systémy

**Přednosti výrobku**

Žádné předvrtávání  
 Ve většině případů není nutné předvrtání. Doporučujeme však vždy provést zkoušku pro daný případ použití.  
 Evropské technické osvědčení ETA 11/0283  
 UK Technical Assessment UKTA 22/6473