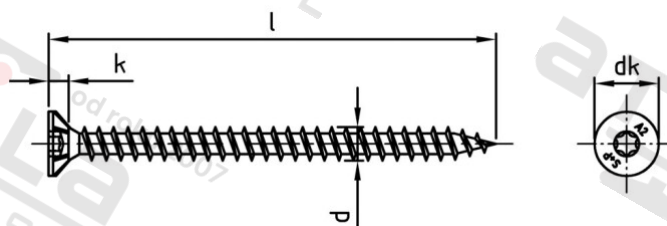


Art. 9047 A4 4,5X12 TX20 Vrutky do dřeva stavební se zesílenou záp hl, plný závit



Číslo položky:	9047445 12	EAN/GTIN:	4043377382696
Materiál:	A4	Čistá hmotnost na 100:	0.110 kg
		Množství v balení (VPE):	200 St.

Technické údaje

Průměr (d):	4,5 mm
Celková délka (l):	12 mm
Typ závitů:	Závit pro šrouby do dřevotřísky
tvary hlavy:	se zápusťnou hlavou
Průměr hlavy (dk):	9 mm
Výška hlavy (k):	2,7 mm
Velikost pohonu (Pohon):	TX20
Tvar pohonu (pohon):	Vnitřní hvězdice
Délka závitů (b):	12 mm
Pevnost v tahu (Rm):	500 N/mm ²

Parametry

- Pevné vlákno
- zápusťná hlava 90 °
- zesílení pod hlavou
- TX vnitřní tisícíhran
- standardní špička
- od průměru 10, 8 a od 6 x 140 mm frézovací drážky pod hlavou

Použití

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

Oblast použití

Výroba dřevěných konstrukcí, Solární systémy

Přednosti výrobku

Pohon bez házení
 Pohon TX vnitřní hvězdice umožňuje snadné a spolehlivé zašroubování od nasazení až po zapuštění vrutu.
 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