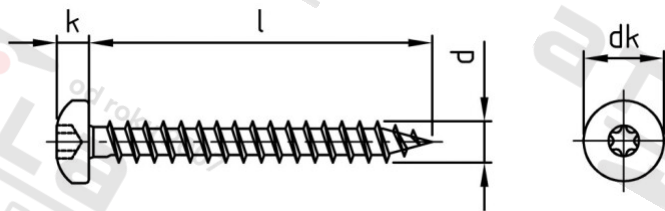


Art. 9045 A4 4,5X12 TX20 Šrouby do dřeva z wzmocnionym łbem kulistym, pełny gwint t



Číslo položky:	9045445 12	EAN/GTIN:	4043377379597
Materiál:	A4	Čistá hmotnost na 100:	0.160 kg
		Množství v balení (VPE):	200 St.

Technické údaje

Průměr (d):	4,5 mm
Celková délka (l):	12 mm
Délka závitu (b):	12 mm
tvár hlavy:	Risso
Průměr hlavy (dk):	9 mm
Výška hlavy (k):	3,1 mm
Velikost pohonu (Pohon):	TX20
Typ závitu:	Závít pro šrouby do dřevotřísky
Pevnost v tahu (Rm):	500 N/mm ²
Tvar pohonu (pohon):	Vnitřní hvězdice

Parametry

- Celý závít
- kulová hlava
- zesílení pod hlavou
- 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