

Výr. 9045 A4 4,5X45 TX20

Šrouby do dřeva z wzmocnioným łbem kulistým, pełny gwint



Číslo položky:	9045445 45	EAN/GTIN:	4043377199560
Materiál:	A4	Čistá hmotnost na 100:	0.360 kg
		Množství v balení (VPE):	200 St.

### Technické údaje

Průměr (d):	4,5 mm
Celková délka (l):	45 mm
Délka závitu (b):	45 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 <sup>2</sup>
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