

**Art. 9045 A4 4,5X50/30 TX20 Vrutky do dřeva stavební se zesílenou půlk hl, částečný závit**



<b>Číslo položky:</b>	9045445 50/30	<b>EAN/GTIN:</b>	4043377379658
<b>Materiál:</b>	A4	<b>Čistá hmotnost na 100:</b>	0.380 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>	30 mm
<b>tvár hlavy:</b>	Risso
<b>Průměr hlavy (dk):</b>	9 mm
<b>Výška hlavy (k):</b>	3,1 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**

- Částečný závit
- 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