

**Výr. 9250 A2 4,5X100/60 TX20 Vrutky do dřeva stavební s talířovou hl, samořezné, částečný závit**



<b>Číslo položky:</b>	9250245 100/60	<b>EAN/GTIN:</b>	4043377396365
<b>Materiál:</b>	A2	<b>Čistá hmotnost na 100:</b>	0.689 kg
		<b>Množství v balení (VPE):</b>	200 St.

**Technické údaje**

<b>Průměr (d):</b>	4,5 mm
<b>Celková délka (l):</b>	100 mm
<b>Typ závit:</b>	Závit pro šrouby do dřevotřísky
<b>tvar hlavy:</b>	Základová deska
<b>Průměr hlavy (dk):</b>	13 mm
<b>Výška hlavy (k):</b>	3,2 mm
<b>Velikost pohonu (Pohon):</b>	TX20
<b>Tvar pohonu (pohon):</b>	Vnitřní hvězdice
<b>Pevnost v tahu (Rm):</b>	500 N/mm <sup>2</sup>
<b>Délka závit (b):</b>	60 mm

**Parametry**

- Částečný závit
- plochá hlava – stavební vrut do dřeva
- samovrtná špička
- speciální kluzný povlak
- pohon TX vnitřní hvězdice

**Použití**

Ideální pro šroubová spojení venku, jako jsou např. solární systémy, zastřešení pro auta, balkony, chodníčky, hřiště, montované domy i veškeré nosné konstrukční součásti. Ideální pro šroubová spojení venku, jako jsou např. solární systémy, zastřešení pro auta, balkony, chodníčky, hřiště, montované domy i veškeré nosné konstrukční součásti.

Musí být zajištěna minimální hloubka zašroubování odpovídající čtyřnásobku průměru. V ideálním případě by mělo být dosaženo hloubky zašroubování odpovídající osminásobku průměru. Více než dvanáctinásobek průměru se do výpočtu nesmí dostat

**Oblast použití**

Výroba dřevěných konstrukcí, Solární systémy

## Přednosti výrobku

### Vysoká bezpečnost

Díky zdatně vyšším hodnotám mechanické odolnosti vůči vniknutí hlavy oproti zápusťné hlavě je potřeba až o 50 % méně šroubů.

Žádné vytrhávání dřeva

Samořezný závit pohlcuje prnutí dřeva a brání tak vzniku trhlin.

Snadné nasazení

Zajišťuje rychlé zavrtání závitů

Speciální kluzný povlak

Zaručuje nižší utahovací momenty a tím vynaložení menší síly

Pohon bez házení

Pohon TX vnitřní hvězdice umožňuje snadné a spolehlivé zašroubování od nasazení až po zapsuštění vrutu. Malý rozměr – Ideální při použití kovových dílů jako patek na sloupky nebo střešních háků na dřevěné podpěrné konstrukce.

Evropské technické osvědčení ETA 11/0283

UK Technical Assessment UKTA 22/6473