

**Výr. 9191 A2 4,5X12 TX20 Šrouby s půlkulatou hlavou do termoplastu do dřeva**



<b>Číslo položky:</b>	91912T45 12	<b>EAN/GTIN:</b>	4043377408983
<b>Materiál:</b>	A2	<b>Čistá hmotnost na 100:</b>	0.158 kg
		<b>Množství v balení (VPE):</b>	500 St.

**Technické údaje**

<b>Průměr (d):</b>	4,5 mm
<b>Celková délka (l):</b>	12 mm
<b>Typ závitu:</b>	Plastové vlákno
<b>tvar hlavy:</b>	Risso
<b>Průměr hlavy (dk):</b>	8,2 mm
<b>Výška hlavy (k):</b>	3 mm
<b>Velikost pohonu (Pohon):</b>	TX20
<b>Tvar pohonu (pohon):</b>	Vnitřní hvězdička
<b>Průměr příruby (dc):</b>	9 mm

**Parametry**

- Kulatá hlava
- Pohon TX
- Příruba

**Použití**

Pro přímé šroubování bez nutnosti řezání závitu v plastových materiálech, zejména v termoplastech.

**Oblast použití**

Jiná použití, Výroba forem

**Přednosti výrobku**

- Vysoká pevnost v tahu a krutu
- Nízké radiální štěpení díky malým úhlům boků
- Velmi silné samosvorné zajištění proti uvolnění
- Zvýšená odolnost proti vibracím