

**Výr. 9040 A2 4,5X45/31 TX20 Vruty stav Super-Drill se záp hl a vrtací špičkou**



<b>Číslo položky:</b>	9040245 45	<b>EAN/GTIN:</b>	4043377231604
<b>Materiál:</b>	A2	<b>Čistá hmotnost na 100:</b>	0.428 kg
		<b>Množství v balení (VPE):</b>	200 St.

**Technické údaje**

<b>Průměr (d):</b>	4,5 mm
<b>Celková délka (l):</b>	45 mm
<b>Délka závitu (b):</b>	31 mm
<b>tvár hlavy:</b>	se zápusťou hlavou
<b>Průměr hlavy (dk):</b>	9 mm
<b>Výška hlavy (k):</b>	2,7 mm
<b>Délka samovrtné špičky (lp):</b>	3,7 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**

- SUPER-DRILL
- zesílená hlava
  - stabilizovaný dřík
  - charakteristický závit
  - speciální kluzný povlak
  - frézovací drážky pod hlavou
  - pohon TX vnitřní hvězdice

**Použití**

Ideální pro šroubové spoje ve venkovních prostorách, jako jsou např. bednění, ploty, balkony, chodníky, hřiště, fasády a terasy. Extra silný šroub z hlediska vytažovací síly i pevnosti.

Vrtá také do tenkostěnných měkkých plechů, např. hliníku do tloušťky 2 mm.

Musí být zajištěna minimální hloubka zašroubování odpovídající 4-násobku průměru. V ideálním případě by mělo být dosaženo hloubky zašroubování odpovídající 8-násobku průměru, ne však více než 12-násobek průměru.

**Oblast použití**

Výroba dřevěných konstrukcí, Fasády

## Přednosti výrobku

Žádné předvrtávání

Není nutné předvrtání, a to ani u většiny druhů tvrdého dřeva. Vzhledem k mnoha různým vlastnostem jednotlivých druhů tvrdého dřeva doporučujeme vždy provést zkoušku pro daný případ použití.

Žádné vytrhávání dřeva

Samovrtná špička pohlcuje prnutí dřeva a brání tak vzniku trhlin.

Žádné strhávání šroubů

Díky stabilizovanému dřívku a výrazné geometrii je téměř vyloučeno strhávání šroubů, a to i ve tvrdém dřevě.

Speciální kluzný povlak

Zaručuje nižší utahovací momenty a tím vynaložení menší síly.

Perfektní vzhled

Šest frézovacích drážek pod hlavou zajišťuje snadné a čisté zapuštění stavebního vrutu Super-Drill do dřeva.

Pohon bez házení

Pohon TX vnitřní hvězdice umožňuje snadné a spolehlivé zašroubování od nasazení až po zapuštění vrutu

Evropské technické osvědčení ETA 11/0283