

**Garant****Tvrdokovový příklepový vrták SDS-plus, Ø×celková délka: 12X450mm****Údaje o objednávce**

Artikové číslo	789010 12X450
GTIN	4062406262853
Třída artiklu	71C

**Popis****Provedení:**

Markantní a agresivní středící hrot umožňuje aktivní středění a optimální vedení během vrtání. Inovativní konstrukce hlavy s krátkými, rovnými rozběhy pro výrazně rychlejší vrtání s výrazně zvýšenou stabilitou, a to i v železobetonu. Spirálový tvar optimalizovaný pro vibrace, s vyztužením jádra. Průměr jádra a spirální rozteč vrtáku jsou přesně sladěné a zajišťují efektivní přenos síly z vrtacího kladiva na tvrdokovový hrot.

**Výhoda:**

- **Krátké spirálové rozběhy a konkávně tvarovaná čela (lopatkový efekt) zajišťují rychlé odstranění vrtné moučky.**
- **Známky opotřebení: pro vyhodnocení, zda je nástroj ještě vhodný pro vrtání otvorů vhodných pro hmoždinky.**
- **Další speciálně tvarované jádrové břity: efektivní rozbití betonu.**

**Použití:**

K vrtání betonu, přírodního kamene a zdiva s maximálním komfortem vrtání.

**Upozornění:**

Pokud používáte extra dlouhé vrtáky (> 500 mm), proveďte předvrtání krátkým vrtákem stejného průměru (prevence zlomení při ohybu).

**Technický popis**

Délka spirály	400 mm
Ø	12 mm
Celková délka	450 mm
Počet břitů Z	2
Řezný materiál	TK

Použití s rázem / bez rázu	příklepové vrtání
Stopka	SDS Plus
Druh produktu	Vrták do kamene