



## Základní sada Standard, Pro závity M: M12



### Údaje o objednávce

Artikové číslo	082710 M12
GTIN	2050001739957
Třída artiklu	04D

### Popis

#### Popis:

Vrták pro termální vrtání produkuje prostřednictvím TK polygonové kontury třecí teplo, které plastifikuje materiály všeho druhu. Díky tomu lze během několika sekund zhotovovat beztržskově uzavřené průtahy ve vícenásobné výchozí tloušťce materiálu.

#### Výhoda:

- **Velké úspory nákladů a času ve srovnání s konvenčními postupy (např. vtahovací matice).**
- **Bez třísek, bez odpadu. Nahrazuje nýtovací, navařovací a lisované matice.**
- **Solidní podklad pro závit s vysokými vytahovacími silami.**
- **Pro všechny obvyklé tloušťky materiálu a velikosti závitu (závity dle DIN 13).**

#### Rozsah dodávky:

- **1 speciální sklíčidlo MK2 s chladicím kroužkem**
- **1 hákový a otevřený klíč.**
- **4 upínací kleštiny ER25 v příslušných vhodných velikostech pro M4 M12.**
- **1 vrták pro termální vrtání Flowdrill se zvolenou velikostí závitu.**
- **1 tvářecí závitník Flowtap se zvolenou velikostí závitu.**
- **1 speciální separační prostředek pro termální vrtání včetně mosazného štětce (FDKS100; 100 g).**
- **1 speciální olej na tváření závitů včetně štětinového štětce (FTMZ100; 100 ml).**
- **1 systémový kufřík s krátkým návodem (podrobná příručka ke stažení ve formátu PDF).**

#### Upozornění:

Další provedení a sady pro speciální provedení (např. pro tenké plechy) jsou k dodání na poptávku. **Vhodné tvářecí závitníky viz artikl č. 139115 a následující.**

## Technický popis

Pro závity M	M12
Druh produktu	Vrtáky pro termální vrtání

## Příslušenství

Strojní tvářecí závitník bez mazacích drážek HSS-E-PM 6HX M M12	139115 M12
---	------------