

# TDS-TECHNIK 13.1

*V následujícím textu jsou uvedeny informace o hlavních novinkách strojírenské nadstavby **TDS-TECHNIK Komplet pro AutoCAD**. V přehledu je uveden souhrn hlavních rozdílů mezi verzemi 13.0 a 13.1.*

---

## Podpora nové verze AutoCAD 2008

Aktuální verze nadstavby podporuje novou verzi programu AutoCAD 2008. Stejnou instalaci však můžete použít i pro verze AutoCAD 2000 až 2007.

## Práce s databází normalizovaných dílů

### Rozšíření a aktualizace databáze

Databáze byla aktualizována podle nových norem. Dále byly doplněny duté profily podle norem ČSN EN 10210-2 a ČSN EN 10219-2. K mnoha typům spojovacích součástí byla doplněna možnost volby nerezového materiálu A4.

## Výpočty

### Volba osy profilu ve výpočtu nosníků

Ve výpočtu nosníků s nesymetrickým profilem lze volit, zda budou použity hodnoty pro osu x-x nebo y-y.

## Kusovníky

### Import položek do kusovníku

Do kusovníku je možné hromadně převést položky ze zvolené externí databáze. K tomu slouží volba „Importovat všechny záznamy“, která je k dispozici v místní nabídce okna skladových položek.

Pokud tedy máte např. soubor ve formátu DBF, který obsahuje položky, které chcete do kusovníku načíst, tak v konfiguraci programu nejprve zadejte propojení skladové databáze. Pak založte nový kusovník, spusťte funkci pro vložení položky ze skladu, stiskněte pravé tlačítko myši a zvolte „Importovat všechny záznamy“.

### Vykreslování velkých kusovníků

Pro vykreslení velkých kusovníků do výkresů máte možnost zadat hodnotu mezery mezi sloupci, která vznikne v případě, že kusovník má velký počet položek a nevejde se do jednoho sloupce. Tuto volbu naleznete v konfiguraci vykreslování na kartě „Kusovník“.