

Hlavní funkce	AutoTURN version 7.0	AutoTURN InSite
VLEČNÉ KŘIVKY A SIMULACE OTÁČENÍ		
Maximální počet generovaných sekcí simulací vozidel	bez omezení	20
Maximální počet částí souprav vozidel podporovaný při generování tras vozidel a vlečných křivek	20	2
Maximální počet částí souprav vozidel pro simulace couvání	4	1
Možnost generování přímých úseků	■	■
Podpora poměru natáčení zadních a předních náprav	■	■
Nástroje SmartPath pro generování simulací obloukových tras	■	■
Nástroje SmartPath pro generování simulací rohových tras	■	■
Projíždění trasy Projetí trasy vozidla pohybem myši	■	■
Možnost tvorby a analýzy nákladu vozidla	■	■
Možnost tvorby a analýzy rozhledových čar (kužely světel, zpětná zrcátka,...)	■	■
Simulace manévrů vozidel s nájездem do oblouků	■	■
Výběr úhlu otáčení vozidla (pro typy rohové a s nájездem)	■	■
Určení poměru natáčení zadních a předních náprav	■	■
SPECIÁLNÍ DOPRAVNÍ SYSTÉMY		
Podpora speciálních dvoudílných vozidel s nezávislým řízením zadní nápravy	■	■
Tvorba a simulace vozidel s nezávislým řízením zadní nápravy	■	■
NÁSTROJE PRO VKLÁDÁNÍ VOZIDEL		
Vložení simulace vozidla podél předdefinované trasy (křivky ve výkresu)	■	■
Tvorba simulace v určité vzdálenosti od hraničního objektu	■	■
PREZENTAČNÍ FUNKCE		
Zobrazení animovaných simulací vozidel při průjezdu trasy	■	■
Generování, ukládání a export dat aplikace InVision do formátu AVI	■	■
NASTAVENÍ ZOBRAZENÍ		
Možnost šrafování vlečných křivek vozidel	■	■
Zobrazení poloměrů: vnitřních, osy vozidla, trasy vnějších kol, trasy vnější hrany těla vozidla	■	■
Možnost použití reálných tvarů vozidel	■	■
Podpora zkosených hran vozidel při tvorbě vlečných křivek	■	■
FUNKCE PRO PŘÍZPŮSOBENÍ A VÝPISY		
Tvorba vlastních vozidel dle uživatelské specifikace	■	■
Generování výpisů pro zatáčení a úhlů kloubu	■	■
KNIHOVNA VOZIDEL		
Databáze vozidel s možností třídění podle oblasti, typu, třídy, počtu částí	■	■
Možnost nastavení zobrazení instalovaných knihoven vozidel	■	■
Rozlišení typů vozidel (hasiči, SUV, vícedílný autobus apod.)	■	■
KNIHOVNY DLE NÁRODNÍCH NOREM		
USA: AASHTO 2004 (USA) CALTRANS 2008 (USA) TAC (CAN)	■	k dokoupení
AUSTRÁLIE: AUSTRROADS 2006 (AU) NEW ZEALAND 2007 (NZ)	■	k dokoupení
EMEA: UK FR DE NL DK AUT FI NO CH CZ IT SE	■	k dokoupení
Možnost používat rozšířené knihovny vozidel aplikace AutoTURN	k dokoupení	k dokoupení
TECHNOLOGIE A KOMPATIBILITA		
Podpora 64bitových operačních systémů a Windows® 7	■	■
Kompatibilní s aplikací AutoCAD® 2004 - 2011	■	■
Kompatibilní s aplikací MicroStation® V8.1, V8.5, V8 XM, V8i	■	■

Jakou verzi používáte?

Porovnejte a zvolte AutoTURN, který nejlépe vyhovuje potřebám vašich projektů.

AUTOTURN®
Version 7.0

AUTOTURN®
InSite

Transoft
solutions