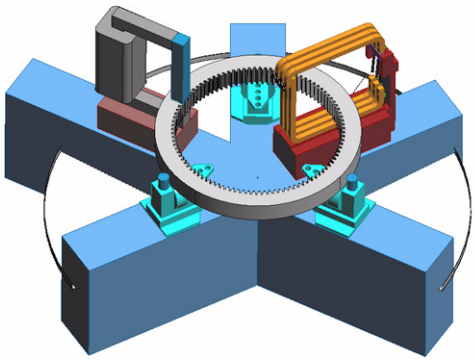
Advanced Technology Group s. r. o.

ATG s. r. o
Beranových 65
199 02 Praha 9 - Letňany
CZECH REPUBLIC

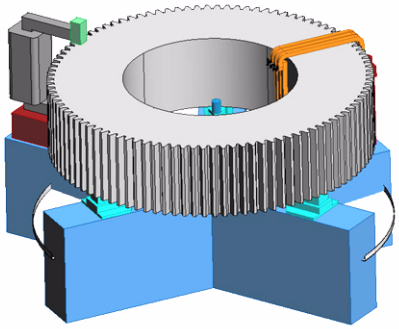
Tel.: +420 234 312 201 - 4
Fax.: +420 234 312 205
e-mail: atg@atg.cz
http: www.atg.cz

NDT ZKUŠEBNÍ SYSTÉMY

Schopnost rychlé reakce na požadavky zákazníků je významnou devizou na současném trhu NDT technologických celků. Konstrukční kancelář společnosti ATG s. r. o. je vybavena nejmodernějším softwarem pro 3D konstrukci, modelování procesů, zamezení kolizí a animaci. Příklad řešení: umístění dvou typů ozubených kol na manipulátoru - viz obr. 1 a 2.

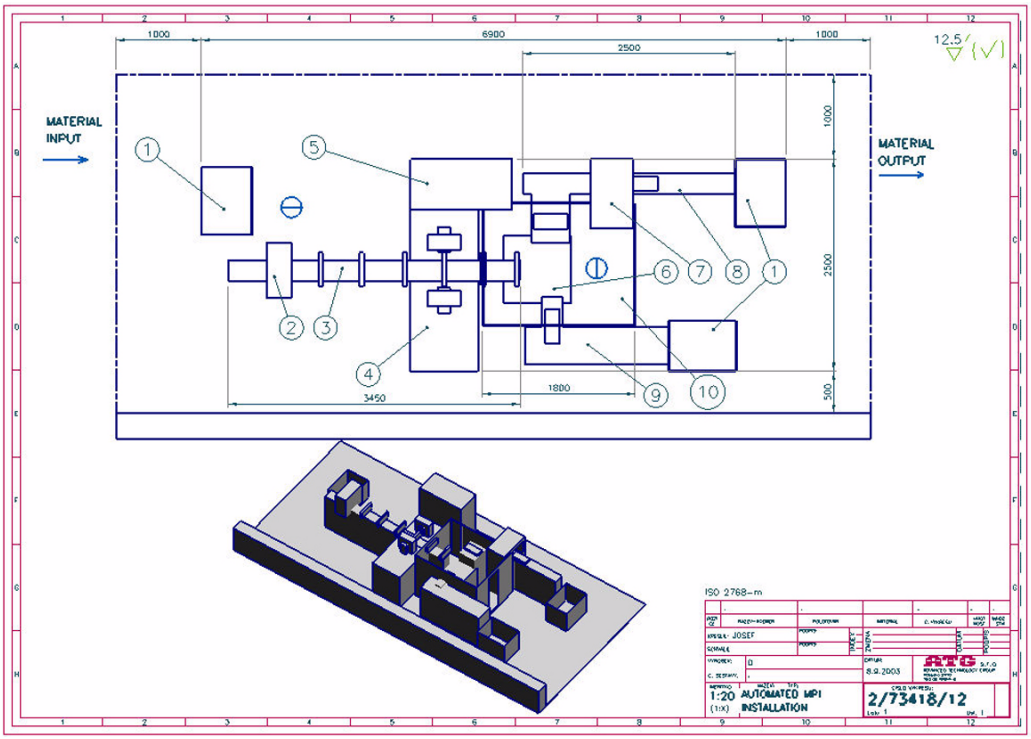


Obr. 1



Obr. 2

Zkušební systémy mohou být řešeny kombinací více metod, např. UT - RT - MT nebo kombinací dvou a více zkušebních technik jedné metody. Parametrické 3D modelování dává rychlý přehled prostorového rozmístění technologického celku.



Obr. 3

Na obr. 3 je příklad layoutu NDT technologického celku, který byl vytvořen pro výběrové řízení a po úpravách použit ke vstupním konzultacím před uzavřením kontraktu.

Dodavatel zařízení: společnost ATG s. r. o., realizace v r. 2004.