

O B S A H

str.

Předmluva	3
1. Smysl a trendy komplexní automatizace výrobní techniky	4
2. Číslicově řízené výrobní stroje	8
3. Automatizace technologických, manipulačních, dopravních a obslužných operací	21
4. Řídicí systémy NC strojů a PRAM, systémy řízení výrobních strojů	42
5. Automatizované výrobní systémy s průmyslovými manipulátory a roboty	61
6. Pružná automatizace strojírenské výroby na přechodu k výrobě integrované počítačem /CIM/	74