

	<u>strana</u>
Úvod	3
I. Všeobecné zásady při volbě a navrhování strojního zařízení stavebního průmyslu	4
II. Strojní zařízení pro těžbu a nakládání surovin v lomovém hospod.	7
III. Strojní zařízení pro nakládání a vykládání surovin	32
IV. Vnitrosávodní doprava	42
V. Dopravní stroje a zařízení	46
VI. Pošávací, dávkovací a vážicí stroje	72
VII. Zásobníky a uzávěry	87
VIII. Stroje na mechanické rozpojování pevných látek	97
IX. Mísící stroje	117
X. Vylučovací stroje, čističe, pračky	125
XI. Stroje pro třídění surovin	132
XII. Mlecí stroje	142
XIII. Homogenizační zařízení	165
XIV. Zařízení k pálení slínku	175
XV. Ventilátory	210
XVI. Odlučování a odlučovací zařízení	213
XVII. Balící stroje a zařízení	228
XVIII. Vytvářecí stroje	233
XIX. Stroje odězavací	253
XX. Poloautomatické linky	260
XXI. Plnoautomatické linky	262
XXII. Stroje pro výrobu pórobetonů	268
XXIII. Stroje asbestocementové výroby	276
XXIV. Keramické kruhy	284
XXV. Strojní zařízení pro výrobu minerální vlny	289
XXVI. Automatizace ve výrobě hrubé keramiky	297
XXVII. Zavádění robotizace v průmyslu výroby stavebních hmot	308
XXVIII. Technologická schémata postupu výroby některých výrobních linek	311
Přehled použité literatury	329
Obsah	330