# OBSAH


Čapek Václav: Zvyšování produktivity odporovým svařováním . . . . . 7

Faltus František, Prof. Ing. Dr, člen korespondent ČSAV: Odporové svařování a konstruktér . . . . . 11

Beneš Antonín, Prof. Ing. Dr: Svařitelnost kovů elektrickým teplem odporovým . . . . 26

Akademik Čabelka Jozef: Dnešný stav odporového zvárania a perspektíva budúceho vývoja . . . . . 43

Honzík Emilián, Ing.: Odporové svářečky tuzemské výroby a odporové svařování na našich pracovištích . . . . . 54

Švagr Ladislav: Mechanisace a automatisace v odporovém svařování . . . . . 76

Vrána Boleslav, nositel Řádu práce: Svařování na lisech a švových svářečkách . . . . 102

Král F.: Odporové svařování ve výrobě motocyklů . . . . . 116

Unger Tomáš: Odporové svařování na tupo mědi, hliníku a mědi s hliníkem . . . . . 136

Šmok Jaroslav, Ing.: Svařování na tupo mědi a hliníku na odporových svářečkách naší výroby . . . . . 144

Unger Tomáš: Elektrody a upínací čelisti pro odporové svařovací stroje . . . . . 150

Vrána Boleslav, nositel Řádu práce: Svařovací přípravky pro svařování na lisech . . . 171

Jarský Karel: Elektronické řízení odporových svářeček . . . . . 190

Chábek Karel: Průmyslová elektronika u nás, zvláště elektronika pro řízení odporových svářeček . . . . . 208

Havlík Václav: Čs. elektronické řízení odporových svářeček . . . . . 209

Jarský Karel: Trojfázové odporové svařovací stroje . . . . . 216

Matoušek Antonín: Zásady údržby odporových svářeček . . . . . 229

Honzík Emilián, Ing.: Výrobní náklady a hospodárnost odporového svařování . . . 239