

**Novak Aleksander:** Signalizacija napak na vakuumski črpalni napravi. [S slikami.] — Avtomatika št. 3 str. 182—184. 2212

**Sevarac Ivan:** Nekateri konstrukcijski elementi visoko vakuumskega sistema. [S slikami.] — NP št. 1 str. 20—25. 2213

Izvadak: Neki konstruktivni elementi visokovakuumskih sistema. — Zusammenfassung: Einige konstruktive Elemente der Hochvakuumsysteme. — Summary: Some components of high vacuum systems. — Résumé: Certains éléments de construction du système servant à produire le vide. — Riassunto: Alcuni elementi costruttivi del sistema di alto vacuo.

#### 621.7 Mehanične delavnice — Livarstvo — Varilna tehnika

**Aleš Danilo:** Določitev notranjega premera pri kolobarjih vzmetnih gradiv. [S slikami.] — StrojV št. 3 str. 70—74. 2214

**Blanc G. M.:** Nekaj primerov reparaturnega varjenja predmetov iz sive litine. Iz francoščine prevedel Zdravko Beroš. [S slikami.] — VT št. 2 str. 43—49. 2215

Résumé: Quelques applications de soudage à la réparation de pièces en fonte grise. — Summary: Some applications of welding to cast iron repair. — Zusammenfassung: Einige Anwendungen der Schweisstechnik zur Reparatur der gusseisernen Werkstücke.

**Brifah Roman:** Precizijsko litje. — LivV št. 5 str. 140—142. 2216

**Brunhuber Ernst:** Stanje razvoja ulivanja težkih kovin v kokile. [S slikami.] — LivV št. 4 str. 107—115. 2217

**Elvič Vladimir:** O površinskem utrjevanju v TAM. [S slikami.] — Poročila TAM št. 4—5 str. 18—20, št. 6 str. 21—22. 2218

**Gorjup Zvone:** Današnje stanje italijanskih livarn. — LivV št. 3 str. 65—81. 2219

— Nekaj osnovnih pogojev za izdelovanje kakovostnih ulitkov iz sive litine. [S slikami.] — LivV št. 1 str. 6—19.

**Gradnik Sergej:** Avtomatska regulacija potisne peči v valjarni 2400 »Železarnice Jesenice«. [S slikami.] — Avtomatika št. 4 str. 249—253. 2220

**Grošelj Anton:** Modernizacija žične valjarne. [S slikami.] — Železar, tehn. priloga št. 1 str. 17—22. 2221

**Gvozdenović Dragutin:** Varjenje v kovinski in elektroindustriji. — VT št. 4 str. 100—101. 2222

**Izbira tokovnega izvora za obločno varjenje.** [S slikami.] — VT št. 4 str. 107—111. 2223

Prevod Pavel Stular.

**Jeglič Sergej:** Avtomatizacija varjenja v zaščitnem plinu. [S slikami.] — Avtomatika št. 1 str. 27—30. 2224

**Justin Borut:** Regeneracija livarskega peska. [S slikami.] — StrojV št. 4—5 str. 102—108. 2225

**Kermabon R. in J. Thouvenin:** Vzdrževanje turbinskih tekačev v hidrocenralah »Electricité de France«. [S slikami.] — VT št. 1 str. 5—19. 2226

Résumé: L'entretien des roues de turbines hydrauliques à l'Electricité de France. — Summary: The maintenance of wheels of hydraulic turbines at the »Electricité de France«. — Zusammenfassung: Un-

terhalt der Turbinenräder in den Wasserkraftanlagen der »Electricité de France«. — Prevedla M. Stralovnik in Pavel Stular.

**Kjellberg Björn:** Varjenje sodobnih jekel z visoko trdnostjo. Prevedel Viktor Prosenec. [S slikami.] — VT št. 3 str. 66—77. 2227

Résumé: Soudage des aciers modernes à haute résistance. — Summary: Welding of the up-to date high strength steels. — Zusammenfassung: Schweißen moderner hochfester Stähle.

**Kralj Marjan:** Nov način varjenja v zaščitnem plinu. [S slikami.] — ŽiT št. 9 str. 180. 2228

**Lenhart Valter:** Avtomatizacija naprav za priravo livarskega peska. [S slikami.] — Avtomatika št. 4 str. 254—257. 2229

**Mlakar Franc:** Varjenje z visoko produktivnimi elektrodami »Emona« in »Sava«. — VT št. 4 str. 102—106. 2230

Résumé: Soudage à l'arc avec électrodes de haute productivité »Emona« et »Sava«. — Summary: Arc welding with electrodes of high productivity type »Emona« and »Sava«. — Zusammenfassung: Lichtbogenschweißen mit hochproduktiven Elektroden »Emona« und »Sava«.

**Ostojič Branko:** Sodobni avtomatizirani elektromotorni valjarniški pogoni. [S slikami.] — Avtomatika št. 4 str. 232—236. 2231

**Pavko Dragutin:** Analiza obratovanja naših valjarniških peči. [S slikami.] — RMZ št. 4 str. 323—339. 2232

— Analiza obratovanja plamenice. [S slikami.] — LivV št. 6 str. 161—173.

**Pelezarski S.:** Tehnični napredek na področju livarskih strojev. [S slikami.] — LivV št. 2 str. 33—42. 2233

**Pfannenschmidt Carl W.:** Jeklena litina s kroglastim grafitom. [S slikami.] — LivV št. 5 str. 129—140. 2234

**Platiša Alojz:** Še o spiralnem varjenju cevi. — VT št. 4 str. 120. 2235

**Pogačar Janez:** Nekaj novejših dognanj s področja preiskav brez porušitve. [S slikami.] — VT št. 1 str. 1—4. 2236

Résumé: Méthodes modernes de contrôle non destructif des soudures. — Summary: Up-to-date methods of the non destructive testing of welds. — Zusammenfassung: Moderne Methoden der zerstörungsfreien Prüfung von Schweißnähten.

**Prakash Bhanu:** Novi dosežki v varilski tehnologiji. Iz angleščine prevedla S[ilvester] Černetič in D[amica] Robežnik. [S slikami.] — VT št. 2 str. 33—42. 2237

Summary: Recent developments in welding technology. — Résumé: Développement moderne dans la technologie de soudage. — Zusammenfassung: Neue Entwicklungen in der Schweisstechnologie.

**Razvoj in planiranje livarske industrije.** — LivV št. 1 str. 19—21. 2238

**Šahman Ludvik:** Teorija litja pod tlakom. [S slikami.] — LivV št. 4 str. 97—106. 2239

**Širca Franc in Ivan Kosovine:** Uporaba barvne fotografije pri toplotnem jedkanju kovin in zlitin. [S slikami na posebnih prilogah.] — RMZ št. 3 str. 209—217. 2240

**Šket D[rago]:** Varjenje kadi iz pločevine Cr/Ni (18/8) za tekstilno industrijo. [S slikami.] — VT št. 1 str. 19—21. 2241