

LITERATURA

- /1/ Anisimov, M.I., Kudinov, O.V, Ukranisčev, B.P. : Remont i montaž kuzněč-nopressovogo oborudovanija, Moskva, Mašinostrojenije, 1973
- /2/ Bašta, V.A. : Mašinostroitělnaja gidravilka, Mašgiz, Moskva, 1963
- /3/ Beljajev, M.P. : Uproščeniya rasčeta dviženija popěrečiny gidravličesko-vo pressa s akumuljatorom, KŠP 1961, č. 1
- /4/ Bühlinger, H. : Oberantrieb oder Unterantrieb bei Zehipressen. Werkstatt-technik und Maschinenbau 44, 1954, H.7, str. 311 až 317
- /5/ Bolek, A., Krejčí, V. a kol. : Hřidelové spojky, Praha 1967, SNTL
- /6/ Bolek, A., Janatka, J. : Části strojů IV., Praha 1956, Nakladatelství ČSAV (kap. 9)
- /7/ Breněv, G.E. : K rasčetu diskovyh frikcionnyh muft vključenija kuzněč-nopressovyhu mašin. Věstnik mašinostrojenija 39, 1959, seš.9, str. 26 až 28
- /8/ Bronštejn, V.I. : Spravočnik po matematika, FM, Moskva, 1962
- /9/ Brousil, J., Tepřík, O. : Vybrané statě z mechaniky výrobních strojů. Vydavatelství ČVUT, Praha 1971
- /10/ Černoch, H., Rudolf, B. : Měření na lise na lití kovů pod tlakem CL00 160/16, Výzkumná zpráva, FS ČVUT Praha 1965
- /11/ Děordijev, N.T. : Novyje kuzněčno-pessovyje mašiny, Moskva 1965
Izdatělstvo Mašinostrojenije
- /12/ Degtjarev, V.J., Galperin, V.J. : Výbor elementov zdvojennoho koleno-ryčažnogo mehanizma privoda naružnogo polzuna v pressach dvojnogo dějstvija, Stanki i instrument 28, 1957, seš. 6, str. 4 až 7
- /13/ Doderer, A. : Die Geschwindigkeit an Pressen zwischen Stössel und Tisch, 1958, disertační doktorská práce, podaná na strojní fakultě VŠ technické v Hannoveru
- /14/ Drastík, F. : Kovářské stroje a technologie kování, SNTL Praha, 1961
- /15/ Drastík, F. : Rozbory modelových zkoušek tečení kovu, Rozpravy ČSAV, sešit 6, Praha nakladatelství ČSAV, 1964
- /16/ Drastík, F. : Výpočty z oboru kování a lisování, SNTL, Praha 1972
- /17/ Dobrovolný, B. : Konstrukce nástrojů pro lisy, 4.vyd., Praha 1946, Hokr
- /18/ Droz, B., Leuba, J.P. : Entwicklungen im Schnellstanzautomaten. Werkstatt u. Betrieb 93, 1960, H. 1, str. 31 až 34
- /19/ Ettlich, R. : Antiebe und Steuerungen von mechanischem Grosspressen. Maschinenbautechnik 11, 1962, Heft 5, str. 257 až 164
- /20/ Gazarov, A.T. : Šarnyrno-ryčažnyje mehanizmy kuzněčno-pessovyh mašin. Moskva 1958, Mašgiz
- /21/ Geleji, A. : Bildsame Formung der Metalle in Rechnung und Versuch, Berlin 1961, Akademie - Verlag
- /22/ Gube, G. : Schmiedehammer, Berlin 1960, VEB Verlag Technik

- /23/ Glagoljev, G.I. : Elektrooborudovanie kuzněčno-pressovych cechov, 1962, Moskva, GN TI
- /24/ Gross, H., Beck, R. : Betriebliche Kraftmessung in der spannlosen Formung mit Druckübertragungsmittel PVC 15/85 (Igelit). Fertigungstechnik 6, 1956, J. 9, str. 409 až 411
- /25/ Guidi, T. : Přístřihování a přesné stříhání, SNTL, Praha 1969
- /26/ Gutnik, M.A. : Skorostnaja cholodnaja štampovka. Věstnik mašinostrojenija 35, 1955, seš. 1, str. 64 až 67
- /27/ Hammersen, H. : Untersuchungen zum wirtschaftlichen Einsatz von Schwungradspindelpressen. Doktorská disertační práce, podaná na strojní fakultě VŠT v Hannoveru, 1958
- /28/ Hýsek, R. a kol. : Tvářecí stroje, katalog SNTL, Praha 1973
- /29/ Cholmogopol, M.B. : Važnoje preimušcestvo pressov s nižnim priyodom. Kuzněčno-štampovočnoje proizvodstvo 1, 1963, Izdatělstvo Mašinostrojenije
- /30/ Ignatov, A.A. : Krivošipnyje gorjačeštampovočnyje pressy. Moskva 1953, Mašgiz
- /31/ Ignatov, A.A. : Štampovočnyje moloty, Mašgiz, Moskva, 1950
- /32/ Ignatov, A.A., Vlasov, V.I. : Mufty, tormoza i mechanizmy upravlenija krivošionych kuzněčno-pressovychu mašin, Moskva, Mašinostrojenije, 1970
- /33/ Ignatov, A.A., Ignatova, T.A. : Krivošipnyje gorjačeštampovošnyje pressy, Izdatělstvo Mašinostrojenije, Moskva 1974
- /34/ Instratov, A.F. : Krutjaščuj moment i K.P D krivpšipnych rabočich mehanismov pressov. Kuzněčno-štampovočno proizvodstvo 9, 1965, Izdatělstvo Mašinostrojenije
- /35/ Kabát, V. : Studie tvářecích strojů pro vysokou rychlost úderu., kandidátská disertační práce, Brno 1965
- /36/ Kolbert, M. a kol. : Výzkum lamelových spojek a brzd, závěrečná zpráva VL 774, VÚTS, Brno 1967
- /37/ Kopecký, M., Rudolf, B. : Tvářecí stroje, ČVUT Praha, 1975
- /38/ Kopecký, M., Rudolf, B. : Základy stavby tvářecích strojů; ČVUT Praha, 1970
- /39/ Kopecký, M., Studenovský, K. : Zařizování k měření dynamických deformací pracovního prostoru tvářecích strojů, ČVUT, FS 1974, Výzkumná zpráva KV 35/74
- /40/ Kopecký, M. : Dynamická deformace výstředníkového lisu při stříhání a ohýbání plechů, Strojírenská výroba 23, 1975, č. 11, str. 818-822
- /41/ Kopecký, M. : Měření dynamické charakteristiky tuhosti pracovního prostoru tvářecích strojů, Vydavatelství ČVUT, 1974. Sborník referátů I. mezinárodní konference o vývoji a výzkumu obráběcích a tvářecích strojů II., str. 316 až 322
- /42/ Houša, J., Kopecký, M. : Základy stavby výrobních strojů, ČVUT Praha, 1986

- /43/ Kopecký, M. : Výrobní stroje, zaměření ekonomika a řízení strojírenské výroby, Vydavatelství ČVUT Praha, 1976
- /44/ Kopecký, M. : Tuhost, přesnost a účinnost tvářecích strojů, habilitační práce podaná na ČVUT Praha, fakulta strojní, 1973
- /45/ Kopecký, M. : Vliv vůlí na přesnost prostorové dráhy průstřižníku, 1973, ČVUT Praha, FS, VZ KV 25/73
- /46/ Kopecký, M. : Porovnání statické a dynamické tuhosti výstředníkového lisu, 1973, ČVUT Praha, FS, VZ KV 24/73
- /47/ Zhodnocení konstrukce vřetenových kovacích lisů LVK z hlediska optimálního stupňování řady hlavních i vedlejších parametrů. Studijní zpráva č. 1, 1964, Žďárské strojírný a slévárny, Žďár nad Sázavou
- /48/ Kolakowski, J. : Maszyny i technologia przeróbki plastycznej metali na zimno II. Maszyny o napędzie mechanicznym. Łódź, 1956, Państwowe wydawnictwo naukowe
- /49/ Lande, K. : Lehrbuch der Umformtechnik I., II., III., Springer Verlag Berlin, Heidelberg, New York, 1972
- /50/ Lanskoj, E.N., Banketov, A.N. : Elementy rasčeta detalej i uzlov křivošipnych pressov, Moskva 1966, Izdatelstvo Mašinostrojenije
- /51/ Lanskoj, E.N. : Einfluss der Steifigkeit des Systems Umformmaschine - Umformwerkzeug auf die Arbeitsgenauigkeit beim Massivumformen, Industrie - Anzeiger, 91, 1961, str. 31 až 33
- /52/ Lindner, A. : Die Berechnung von Schwungradantrieben an Umformmaschinen, Werkstatt und Betrieb 89, 1956, 1956, H. 12, str. 661
- /53/ Maštovský, O. : Hydraomechanika, ANTL Praha, 1964
- /54/ Mäkelt, H. : Messung an Pressen. Werkstatt und Betrieb 88, 1955, H. 9, str. 585 až 595
- /55/ Mäkelt, H. : Berechnung von statisch unbestimmten, geschlossenen Pressenrahmen. Werkstatt u. Betrieb 93, 1960, H. 2, str. 91 až 93
- /56/ Mäkelt, H. : Die mechanischen Pressen, 1961, Hanser, München
- /57/ Mañas, S. : Dynamika lisovacích mechanismů strojů na lití pod tlakem, kandidátská disertační práce, Praha, ČVUT, 1987
- /58/ Michejev, A.S. : Hydraulické lisy, Praha, SNTL, 1956
- /59/ Möckel, L. : Technologische Anforderungen an Werkzeugmaschinen der Umformtechnik, insbesondere Schmiedemaschinen. Maschinenbautechnik 11, 1962, Heft 5, str. 244 až 251
- /60/ Navrockij, G.A. : Pressy - avtomaty dlja chlodnoj štampovki, Moskva, 1956, Mašgiz
- /61/ Němec, J. : Měření tlaku na lisech. Strojírnoství 7, č. 2, str. 146 až 150, č. 3, str. 227 až 230 (měření odporovými tensometry)
- /62/ Niehaus, H. : Lichtgitterschranken als Unfallschutz für Pressen, Werkstattstechnik u. Maschinenbau, 44, 1954, str. 369 až 370
- /63/ Nistratov, A.F. : Novyje krupnějšije gajkovysadočnyje avtomaty. Věstnik mašinostrojenija, 33, 1953, seš, 6, str. 50 až 55

- /64/ Novotný, J. : Siloměrná zařízení mechanická při měření na lisech. Strojír-
renství 6, 1956, č. 9, str. 642 až 643
- /65/ Oehler, G. : Die hydraulischen Pressen, München 1962, Carl Hanser Verlag
- /66/ Oehler, G. : Pressenstößelführungen. Werkstatt und Betrieb 91, 1958
H. 7, str. 431 až 434
- /67/ Olivo, G. : Prüfung der statischen Steife von Exzenter und Kurbeloressen.
Maschinenbautechnik, 13, č. 7, str. 345
- /68/ Petzold, J.: Bezpečnost při práci na lisech, 1954, Praha, Práce
- /69/ Píč, J. : Výrobní stroje I, Praha 1961, SNTL, skriptum ČVUT
- /70/ Píč, J. : Výpočet spojení s předpětím. Strojírrenství 14, č. 10, SNTL,
Praha
- /71/ Píč, J., Breník, P. : Obráběcí stroje, základy konstrukce a výpočtů,
SNTL/ALFA, Praha, 1970
- /72/ Pluhař, J., Koritka, J. : Strojírenské materiály, SNTL Praha, 1966
- /73/ Počta, B. : Základy teorie tváření kovům SNTL, Praha 1966
- /74/ Primus, F. : Teorie tváření ČVUT Praha, 1974
- /75/ Prokeš, J. : Syntéza logických sítí, SNTL Praha, 1969
- /76/ Prokeš, J. : Hydraulické mechanismy I, ČVUT Praha, 1970
- /77/ Prokeš, J. : Hydraulické mechanismy II, ČVUT Praha, 1972
- /78/ Prokeš, J. : Hydraulické mechanismy v automatizaci, SNTL Praha, 1973
- /79/ Rudolf, B. : Tvářecí stroje I, Praha 1969, SNTL, skriptum ČVUT
- /80/ Rudolf, B., Kopecký, M., Tříšková, D. : Konstrukční cvičení z tvářecích
strojů, Vydavatelství ČVUT, Praha 1972
- /81/ Rudolf, B. a kol. : Výrobní stroje, Vydavatelství ČVUT, Praha 1973
- /82/ Rudolf, B. : Stroje na zpracování plastických hmot, Vydavatelství ČVUT,
Praha 1974
- /83/ Rudolf, B., Kratochvíl, J. : Doplnky ke skriptům Výrobní stroje,
Vydavatelství ČVUT, Praha 1974
- /84/ Rudolf, B., Kratochvílová, H. : Vybrané statě z výrobních strojů, seš. 3,
Vydavatelství ČVUT, Praha 1975
- /85/ Rudolf, B., Kratochvílová, H. : Vybrabé statě z výrobních strojů, seš. 4,
Vydavatelství ČVUT, Praha 1976
- /86/ Rudolf, B., Kratochvíl, J., Rybín, J. : Pružné systémy výrobních strojů,
Vydavatelství ČVUT, Praha 1976
- /87/ Rudolf, B. : Některé problémy typizace hydraulických lisů - I. mezinárod-
ní konference o vývoji a výzkumu obráběcích strojů, Praha 1973
- /88/ Rudolf, B., Tříšková, D. : Optimalizace kloubového uzavíracího mechanismu
a možnosti použití lineárního pohonu u vstřikovacích lisů, VZ KV 27/73
- /89/ Rudolf, B. a kol. : Pružné výrobní systémy vstřikovacích strojů pro zpra-
cování plastických látek, VZ KV 39/74
- /90/ Rudolf, B. a kol. : Analýza uzlů NC tvářecích strojů a možnosti využití
počítačů k jejich řízení, VZ KV 44/75

- /91/ Rudolf, B. a kol. : Konstrukční cvičení z výrobních strojů II, Ediční středisko ČVOT Praha, 1990
- /92/ Romanovskij, V.P. : Spravočnik po cholochoodnoj šampovke, Moskva, 1954, Mašgiz
- /93/ Seravin, F.A. : Ob opreděleniji oprimalnoj žestkosti vintovych frikcionnyh pressov. Kuzněčno šampovočnoje proizvodstvo 11, 1962, Izdatělstvo Mašinostrojenije
- /94/ Smetana : Hydraulika, Praha 1957, ČSAV
- /95/ Schlessinger, G. : Die Werkzeugmaschinen, Berlin 1936, Springer
- /96/ Smirnov-Aljajev, G.A., Vaintraub, D.A. : Cholodnaja šampovka v priborostrojenii, Moskva 1950, Mašgiz
- /97/ Smolak, J. : Zur Gestellberechnung mechanischer Pressen. Werkstatt u. Betrieb 92, 1959, H. 8, str. 513 - 517
- /98/ Smolak, J. : Zur Berechnung und Konstruktion von Reibungskupplungen für mechanische Pressen. Werkstatt und Betrieb 93, 1960, H. 5, str. 261 až 263
- /99/ Sulger, J. : Unterantrieb bei kleinen Pressen. Werkstattstechnik und Maschinenbau 44, 1954, H. 6, str. 271 až 275
- /100/ Sysojev, V. : Ekcentrikovaja os v polzuně, kak element predochranitelna. Kuzněčno.šampovočnoje proizvodstvo, č. 12, 1965, str. 28 až 31
- /101/ Šalněv, V.G. : Mechničeskije pressy. Moskva, 1946, Mašgiz
- /102/ Šeda, E. : Zkoušky prototypů mechanických lisů. Strojírenství 7, 1957, č. 12, str. 933 až 940 (hydraulické siloměry)
- /103/ Šmeljev, A.J. : Izgotovlenije svarnych pressov. Věstnik mašinostrojenija 36, 1956, str. 35 až 43
- /104/ Šrejtr, J. : Technická mechanika II, III, Praha 1954, SNTL
- /105/ Thamm, K., Püschmann, H. Auerswald, H. : Werkzeugmaschinen der Umformtechnik. Maschinentchnik 6, 1957, H.7, str. 363 až 372; H.8, str. 411 až 416
- /106/ Timošenko, S.I. : Pružnost a pevnost I, II, Praha 1951, SNTL
- /107/ Vasilijev, G.A. : Gidravličeskije pressy, Moskva 1966, Mašinostrojenije
- /108/ Vlasov, V.V. : Primananije diferencialnych dvuchskorostnych muft na krivošipnych pressach. Věstnik mašinostrojenija 39, 1959, N^o 5, str. 27 až 31
- /109/ Volkovickij, V.F. : K rasčetu usilij pri peregruzke krivošipnych gorjačešampovočnych pressov. Věstnik mašinostrojenija 40, 1960, seš. 1, str.45 až 48
- /110/ Volkovickij, V.F. : K voprosu vyvoda krivošipnych gorjačešampovočnych pressov iz raspora. Věstnik mašinostrojenija 39, 1959, č. 9, str. 47 až 49
- /111/ Vostrovský, J., Matička, R. : Hydraulické prvky, Vydavatelství ČVUT, Praha, 1974
- /112/ Zimin, A.G. : Gidravličeskije pressy
- /113/ Zymák, V. : Hydraulické pohony tvářecích strojů, VŠSE, Plzeň