

#### Karta kontroli procesu odlewania

| Wzrost i masa ciała |              |              |              |              |              |              |              |              |              |              |              |              |              |
|---------------------|--------------|--------------|--------------|--------------|--------------|--------------|--------------|--------------|--------------|--------------|--------------|--------------|--------------|
| Wzrost              |              | Ciężar ciała |              | Ciężar ciała |              | Ciężar ciała |              | Ciężar ciała |              | Ciężar ciała |              | Ciężar ciała |              |
| Wzrost              | Ciężar ciała | Wzrost       | Ciężar ciała | Wzrost       | Ciężar ciała | Wzrost       | Ciężar ciała | Wzrost       | Ciężar ciała | Wzrost       | Ciężar ciała | Wzrost       | Ciężar ciała |
| 1                   | 2            | 3            | 4            | 5            | 6            | 7            | 8            | 9            | 10           | 11           | 12           | 13           | 14           |
| 15                  | 16           | 17           | 18           | 19           | 20           | 21           | 22           | 23           | 24           | 25           | 26           | 27           | 28           |
| 29                  | 30           | 31           | 32           | 33           | 34           | 35           | 36           | 37           | 38           | 39           | 40           | 41           | 42           |
| 43                  | 44           | 45           | 46           | 47           | 48           | 49           | 50           | 51           | 52           | 53           | 54           | 55           | 56           |
| 57                  | 58           | 59           | 60           | 61           | 62           | 63           | 64           | 65           | 66           | 67           | 68           | 69           | 70           |
| 71                  | 72           | 73           | 74           | 75           | 76           | 77           | 78           | 79           | 80           | 81           | 82           | 83           | 84           |
| 85                  | 86           | 87           | 88           | 89           | 90           | 91           | 92           | 93           | 94           | 95           | 96           | 97           | 98           |
| 99                  | 100          | 101          | 102          | 103          | 104          | 105          | 106          | 107          | 108          | 109          | 110          | 111          | 112          |
| 113                 | 114          | 115          | 116          | 117          | 118          | 119          | 120          | 121          | 122          | 123          | 124          | 125          | 126          |
| 127                 | 128          | 129          | 130          | 131          | 132          | 133          | 134          | 135          | 136          | 137          | 138          | 139          | 140          |
| 141                 | 142          | 143          | 144          | 145          | 146          | 147          | 148          | 149          | 150          | 151          | 152          | 153          | 154          |
| 155                 | 156          | 157          | 158          | 159          | 160          | 161          | 162          | 163          | 164          | 165          | 166          | 167          | 168          |
| 169                 | 170          | 171          | 172          | 173          | 174          | 175          | 176          | 177          | 178          | 179          | 180          | 181          | 182          |
| 183                 | 184          | 185          | 186          | 187          | 188          | 189          | 190          | 191          | 192          | 193          | 194          | 195          | 196          |
| 197                 | 198          | 199          | 200          | 201          | 202          | 203          | 204          | 205          | 206          | 207          | 208          | 209          | 210          |
| 211                 | 212          | 213          | 214          | 215          | 216          | 217          | 218          | 219          | 220          | 221          | 222          | 223          | 224          |
| 225                 | 226          | 227          | 228          | 229          | 230          | 231          | 232          | 233          | 234          | 235          | 236          | 237          | 238          |
| 239                 | 240          | 241          | 242          | 243          | 244          | 245          | 246          | 247          | 248          | 249          | 250          | 251          | 252          |
| 253                 | 254          | 255          | 256          | 257          | 258          | 259          | 260          | 261          | 262          | 263          | 264          | 265          | 266          |
| 267                 | 268          | 269          | 270          | 271          | 272          | 273          | 274          | 275          | 276          | 277          | 278          | 279          | 280          |
| 281                 | 282          | 283          | 284          | 285          | 286          | 287          | 288          | 289          | 290          | 291          | 292          | 293          | 294          |
| 295                 | 296          | 297          | 298          | 299          | 300          | 301          | 302          | 303          | 304          | 305          | 306          | 307          | 308          |
| 309                 | 310          | 311          | 312          | 313          | 314          | 315          | 316          | 317          | 318          | 319          | 320          | 321          | 322          |
| 323                 | 324          | 325          | 326          | 327          | 328          | 329          | 330          | 331          | 332          | 333          | 334          | 335          | 336          |
| 337                 | 338          | 339          | 340          | 341          | 342          | 343          | 344          | 345          | 346          | 347          | 348          | 349          | 350          |
| 351                 | 352          | 353          | 354          | 355          | 356          | 357          | 358          | 359          | 360          | 361          | 362          | 363          | 364          |
| 365                 | 366          | 367          | 368          | 369          | 370          | 371          | 372          | 373          | 374          | 375          | 376          | 377          | 378          |
| 379                 | 380          | 381          | 382          | 383          | 384          | 385          | 386          | 387          | 388          | 389          | 390          | 391          | 392          |
| 393                 | 394          | 395          | 396          | 397          | 398          | 399          | 400          | 401          | 402          | 403          | 404          | 405          | 406          |
| 407                 | 408          | 409          | 410          | 411          | 412          | 413          | 414          | 415          | 416          | 417          | 418          | 419          | 420          |
| 421                 | 422          | 423          | 424          | 425          | 426          | 427          | 428          | 429          | 430          | 431          | 432          | 433          | 434          |
| 435                 | 436          | 437          | 438          | 439          | 440          | 441          | 442          | 443          | 444          | 445          | 446          | 447          | 448          |
| 449                 | 450          | 451          | 452          | 453          | 454          | 455          | 456          | 457          | 458          | 459          | 460          | 461          | 462          |
| 463                 | 464          | 465          | 466          | 467          | 468          | 469          | 470          | 471          | 472          | 473          | 474          | 475          | 476          |
| 477                 | 478          | 479          | 480          | 481          | 482          | 483          | 484          | 485          | 486          | 487          | 488          | 489          | 490          |
| 491                 | 492          | 493          | 494          | 495          | 496          | 497          | 498          | 499          | 500          | 501          | 502          | 503          | 504          |
| 505                 | 506          | 507          | 508          | 509          | 510          | 511          | 512          | 513          | 514          | 515          | 516          | 517          | 518          |
| 519                 | 520          | 521          | 522          | 523          | 524          | 525          | 526          | 527          | 528          | 529          | 530          | 531          | 532          |
| 533                 | 534          | 535          | 536          | 537          | 538          | 539          | 540          | 541          | 542          | 543          | 544          | 545          | 546          |
| 547                 | 548          | 549          | 550          | 551          | 552          | 553          | 554          | 555          | 556          | 557          | 558          | 559          | 560          |
| 561                 | 562          | 563          | 564          | 565          | 566          | 567          | 568          | 569          | 570          | 571          | 572          | 573          | 574          |
| 575                 | 576          | 577          | 578          | 579          | 580          | 581          | 582          | 583          | 584          | 585          | 586          | 587          | 588          |
| 589                 | 590          | 591          | 592          | 593          | 594          | 595          | 596          | 597          | 598          | 599          | 600          | 601          | 602          |
| 603                 | 604          | 605          | 606          | 607          | 608          | 609          | 610          | 611          | 612          | 613          | 614          | 615          | 616          |
| 617                 | 618          | 619          | 620          | 621          | 622          | 623          | 624          | 625          | 626          | 627          | 628          | 629          | 630          |
| 631                 | 632          | 633          | 634          | 635          | 636          | 637          | 638          | 639          | 640          | 641          | 642          | 643          | 644          |
| 645                 | 646          | 647          | 648          | 649          | 650          | 651          | 652          | 653          | 654          | 655          | 656          | 657          | 658          |
| 659                 | 660          | 661          | 662          | 663          | 664          | 665          | 666          | 667          | 668          | 669          | 670          | 671          | 672          |
| 673                 | 674          | 675          | 676          | 677          | 678          | 679          | 680          | 681          | 682          | 683          | 684          | 685          | 686          |
| 687                 | 688          | 689          | 690          | 691          | 692          | 693          | 694          | 695          | 696          | 697          | 698          | 699          | 700          |
| 701                 | 702          | 703          | 704          | 705          | 706          | 707          | 708          | 709          | 710          | 711          | 712          | 713          | 714          |
| 715                 | 716          | 717          | 718          | 719          | 720          | 721          | 722          | 723          | 724          | 725          | 726          | 727          | 728          |
| 729                 | 730          | 731          | 732          | 733          | 734          | 735          | 736          | 737          | 738          | 739          | 740          | 741          | 742          |
| 743                 | 744          | 745          | 746          | 747          | 748          | 749          | 750          | 751          | 752          | 753          | 754          | 755          | 756          |
| 757                 | 758          | 759          | 760          | 761          | 762          | 763          | 764          | 765          | 766          | 767          | 768          | 769          | 770          |
| 771                 | 772          | 773          | 774          | 775          | 776          | 777          | 778          | 779          | 780          | 781          | 782          | 783          | 784          |
| 785                 | 786          | 787          | 788          | 789          | 790          | 791          | 792          | 793          | 794          | 795          | 796          | 797          | 798          |
| 799                 | 800          | 801          | 802          | 803          | 804          | 805          | 806          | 807          | 808          | 809          | 810          | 811          | 812          |
| 813                 | 814          | 815          | 816          | 817          | 818          | 819          | 820          | 821          | 822          | 823          | 824          | 825          | 826          |
| 827                 | 828          | 829          | 830          | 831          | 832          | 833          | 834          | 835          | 836          | 837          | 838          | 839          | 840          |
| 841                 | 842          | 843          | 844          | 845          | 846          | 847          | 848          | 849          | 850          | 851          | 852          | 853          | 854          |
| 855                 | 856          | 857          | 858          | 859          | 860          | 861          | 862          | 863          | 864          | 865          | 866          | 867          | 868          |
| 869                 | 870          | 871          | 872          | 873          | 874          | 875          | 876          | 877          | 878          | 879          | 880          | 881          | 882          |
| 883                 | 884          | 885          | 886          | 887          | 888          | 889          | 890          | 891          | 892          | 893          | 894          | 895          | 896          |
| 897                 | 898          | 899          | 900          | 901          | 902          | 903          | 904          | 905          | 906          | 907          | 908          | 909          | 910          |
| 911                 | 912          | 913          | 914          | 915          | 916          | 917          | 918          | 919          | 920          | 921          | 922          | 923          | 924          |
| 925                 | 926          | 927          | 928          | 929          | 930          | 931          | 932          | 933          | 934          | 935          | 936          | 937          | 938          |
| 939                 | 940          | 941          | 942          | 943          | 944          | 945          | 946          | 947          | 948          | 949          | 950          | 951          | 952          |
| 953                 | 954          | 955          | 956          | 957          | 958          | 959          | 960          | 961          | 962          | 963          | 964          | 965          | 966          |
| 967                 | 968          | 969          | 970          | 971          | 972          | 973          | 974          | 975          | 976          | 977          | 978          | 979          | 980          |
| 981                 | 982          | 983          | 984          | 985          | 986          | 987          | 988          | 989          | 990          | 991          | 992          | 993          | 994          |
| 995                 | 996          | 997          | 998          | 999          | 1000         | 1001         | 1002         | 1003         | 1004         | 1005         | 1006         | 1007         | 1008         |
| 1009                | 1010         | 1011         | 1012         | 1013         | 1014         | 1015         | 1016         | 1017         | 1018         | 1019         | 1020         | 1021         | 1022         |
| 1023                | 1024         | 1025         | 1026         | 1027         | 1028         | 1029         | 1030         | 1031         | 1032         | 1033         | 1034         | 1035         | 1036         |
| 1037                | 1038         | 1039         | 1040         | 1041         | 1042         | 1043         | 1044         | 1045         | 1046         | 1047         | 1048         | 1049         | 1050         |
| 1051                | 1052         | 1053         | 1054         | 1055         | 1056         | 1057         | 1058         | 1059         | 1060         | 1061         | 1062         | 1063         | 1064         |
| 1065                | 1066         | 1067         | 1068         | 1069         | 1070         | 1071         | 1072         | 1073         | 1074         | 1075         | 1076         | 1077         | 1078         |
| 1079                | 1080         | 1081         | 1082         | 1083         | 1084         | 1085         | 1086         | 1087         | 1088         | 1089         | 1090         | 1091         | 1092         |
| 1093                | 1094         | 1095         | 1096         | 1097         | 1098         | 1099         | 1100         | 1101         | 1102         | 1103         | 1104         | 1105         | 1106         |
| 1107                | 1108         | 1109         | 1110         | 1111         | 1112         | 1113         | 1114         | 1115         | 1116         | 1117         | 1118         | 1119         | 1120         |
| 1121                | 1122         | 1123         | 1124         | 1125         | 1126         | 1127         | 1128         | 1129         | 1130         | 1131         | 1132         | 1133         | 1134         |
| 1135                | 1136         | 1137         | 1138         | 1139         | 1140         | 1141         | 1142         | 1143         | 1144         | 1145         | 1146         | 1147         | 1148         |
| 1149                | 1150         | 1151         | 1152         | 1153         | 1154         | 1155         | 1156         | 1157         | 1158         | 1159         | 1160         | 1161         | 1162         |
| 1163                | 1164         | 1165         | 1166         | 1167         | 1168         | 1169         | 1170         | 1171         | 1172         | 1173         | 1174         | 1175         | 1176         |
| 1177                | 1178         | 1179         | 1180         | 1181         | 1182         | 1183         | 1184         | 1185         | 1186         | 1187         | 1188         | 1189         | 1190         |
| 1191                | 1192         | 1193         | 1194         | 1195         | 1196         | 1197         | 1198         | 1199         | 1200         | 1201         | 1202         | 1203         | 1204         |
| 1205                | 1206         | 1207         | 1208         | 1209         | 1210         | 1211         | 1212         | 1213         | 1214         | 1215         | 1216         | 1217         | 1218         |
| 1219                | 1220         | 1221         | 1222         | 1223         | 1224         | 1225         | 1226         | 1227         | 1228         | 1229         | 1230         | 1231         | 1232         |
| 1233                | 1234         | 1235         | 1236         | 1237         | 1238         | 1239         | 1240         | 1241         | 1242         | 1243         | 1244         | 1245         | 1246         |
| 1247                | 1248         | 1249         | 1250         | 1251         | 1252         | 1253         | 1254         | 1255         | 1256         | 1257         | 1258         | 1259         | 1260         |
| 1261                | 1262         | 1263         | 1264         | 1265         | 1266         | 1267         | 1268         | 1269         | 1270         | 1271         | 1272         | 1273         | 1274         |
| 1275                | 1276         | 1277         | 1278         | 1279         | 1280         | 1281         | 1282         | 1283         | 1284         | 1285         | 1286         | 1287         | 1288         |
| 1289                | 1290         | 1291         | 1292         | 1293         | 1294         | 1295         | 1296         | 1297         | 1298         | 1299         | 1300         | 1301         | 1302         |
| 1303                | 1304         | 1305         | 1306         | 1307         | 1308         | 1309         | 1310         | 1311         | 1312         | 1313         | 1314         | 1315         | 1316         |
| 1317                | 1318         | 1319         | 1320         | 1321         | 1322         | 1323         | 1324         | 1325         | 1326         | 1327         | 1328         | 1329         | 1330         |
| 1331                | 1332         | 1333         | 1334         | 1335         | 1336         | 1337         | 1338         | 1339         | 1340         | 1341         | 1342         | 1343         | 1344         |
| 1345                | 1346         | 1347         | 1348         | 1349         | 1350         | 1351         | 1352         | 1353         | 1354         | 1355         | 1356         | 1357         | 1358         |
| 1359                | 1360         | 1361         | 1362         | 1363         | 1364         | 1365         | 1366         | 1367         | 1368         | 1369         | 1370         | 1371         | 1372         |
| 1373                | 1374         | 1375         | 1376         | 1377         | 1378         | 1379         | 1380         | 1381         | 1382         | 1383         | 1384         | 1385         | 1386         |
| 1387                | 1388         | 1389         | 1390         | 1391         | 1392         | 1393         | 1394         | 1395         | 1396         | 1397         | 1398         | 1399         | 1400         |
| 1401                | 1402         | 1403         | 1404         | 1405         | 1406         | 1407         | 1408         | 1409         | 1410         | 1411         | 1412         | 1413         | 1414         |
| 1415                | 1416         | 1417         | 1418         | 1419         | 1420         | 1421         | 1422         | 1423         | 1424         | 1425         | 1426         | 1427         | 1428         |