

SERIAL CELLO COMPOSITION 00

	1	2	3	4	5	6
	1622	1969	1126	1425 1116		1177
	1000	1726	1585	2060 1242		1977
	1967	2063	1925	strunnik srubka 1585		1847
	1747	1568	korpus tyl arcopizz	1549 1198		1495
	1539	flazolet gettato	boczek clapping	1231 1742		1325
	1531	za podstawkiem tonelos	1647	4 struny arco 1962		1937
	1634	1132	1735	2075 1959		1047
	1635	1348	1549	1925 1743		boczek arcopizz
	1190	1398	2025	2067 2097		podstawek arco gliss
	1768	1284	1241	pod strunami arco gliss1977		1355
	1019	1382	1569	1085 1474		1041
	pod strunami pizz	1798	1066	1021 1324		flazolet arpeggio

7	8	9	10	11	12	13
za podstawkiem Fingernagel	1278	pod strunami knock	1465	4 struny srubka	1256	nozka knock
1366	2021	fazolet gliss	1252	fazolet col legno	1434	1144
1560	1573	1773	1361	1282	za podstawkiem tonelos	fazolet clapping
nozka srubka	boczek scratch	1841	1599	1244	1289	1332
1537	1263	2052	pod strunami knock	1070	1092	1466
1448	1159	za podstawkiem knock	1527	1241	1997	1956
1629	1529	2036	1186	1888	1198	1525
fazolet arpeggio	boczek Fingernage	1128	1777	1034	1962	1987
1039	1023	za podstawkiem gettatp	1577	1776	1026	1688
podstawek scratch	struna gliss	1568	1866	1954	1654	nozka clapping
1487	1957	1032	1999	2032	1742	1293
1125	1239	1016	1094	1527	1583	1865

14	15	16	17	18	19
za podstawkiem col legno	1376	2095	1455	1372	1690
1519	1841	1569	podstawek pizz	komora slimaka knock	boczek arcopizz
1219	1056	1129	1784	1545	fiazolet gettato
1281	1385	1748	komora slimaka arcopizz	1127	1274
1935	1485	1140	1017	1518	1747
1430	1735	1788	1086	za podstawkiem clapping	1167
1373	1832	1287	1629	2076	1469
1016	komora slimaka toneloss	1118	1053	1097	1725
1365	fiazolet col legno	2037	2096	1173	1181
2058	1930	2090	2082	1271	1636
1417	1121	podstawek col legno	1135	1870	2031
1040	1753	komora slimaka scratch	1851	1541	1676

	20	21	22	23	24	25	26
boczek gettato	1291	1083	1797	1090	2069	2066	
2054	1849	podstawek scratch	1069	1339	1181	1335	
1800	1954	1925	1166	1493	1740	1660	
boczek col legno	nozka arpeggio pod strunami arcopizz	1864	1968	fazolet arco	4 struny arcopizz		
za podstawkiem Fingernagel	1091	1989	1929	1425	2065	1640	
boczek col legno	1533	1271	pod strunami arpeggio	1944	1650	1374	
2016	1716	fazolet srubka	1000	1334	1878	1527	
1778	1498	1491	1932	1664	1031	1387	
1866	2057	1542	1068	1853	1224	1694	
1277	1160	boczek arco gliss	1332	za podstawkiem arpeggio	1454	1255	
1735	1198	boczek arpeggio	1819	komora slimaka tonejos	1895	1800	
1291	1830	2079	fazolet arpeggio	1755	1920	1185	

	27	28		29		30		31		32		33
	korpus tyl arco gliss	2017		1039	strunnik bartok pizz			1849		1341		1352
	1865	1154		1983	2056	korpus tyl bartok pizz				2062		1523
	1520	1861		1888	1589			1266		1535	podstawek srubk	
	2055	1731		1123	1471			1254		1638		1183
	podstawek arco gliss	183		1193	1999			1146		1676		1394
	1182	1467		1328	1542			1768		1370		2018
	1220	1328		1196	1980			1977		1042		1119
	1024	1558		1296	1390			2098		1717		1273
	struna arco	1583		1297	1482			1117		1271		1692
	pod strunami arco	1748		1177	1082			1579		1336		1221
	1123	1094	komora slimaka clapping		1860	nozka arcopizz				1943		1124
	1081	1575		1079	1060			1000	komora slimaka arco gliss			1638

	34	35	36	37	38	39	40	41	42
	1788	1077	1126	2061	1219	1258	1251	1075	1068
pod strunami arco	1557	1298	boczek col legno		1973	1522	1819	1524	1785
	1790	1149	1157	1368	2051	1425	1683	1888	1046
	2099	1367	1000	1977	1490	2017	1046	1860	1951
	2033	1828	1465	1927	1554	1296	1687	1646	1147
	1155	1918	1950	1958	1524	2066	1043	1879	1940
	1855	1381	1176	1476	1344	1759	1924	pod strunami pizz	1050
	1598	1017	1633	4 struny arco	1332	1130	1638	1366	1930
	1855	1234	strunnik bartok pizz	1600	1474	1433	pod strunami pizz	1174	nozka knock
	1254	1335	2044	1227	1064	1853	2062	2058	4 struny bartok pizz
	1326	2061	komora slinaka tonelos	komora slinaka pizz	1154	1058	1770	1836	1388
	1762	1421	1086	1545	podstawek srubek	2074	1289	1961	1838

	43	44	45	46	47	48	49
	1569	1317	1429	1798	1220	2023	1836
	1060	1347	1533	fiazolet tonelos	1488	strurnik arco	1372
	2097	1961	strurnik arco	1562	za podstawkiem gliss	1445	1633
	nozka arcopizz	1740	1339	1279	1687	1328	1059
	2099	1720	2097	1777	1430	1275	1569
	2077	1058	1122	1948	1733	1975	1051
	1428	1678	korpus tyl arcopizz	komora slimaka arco gliss	1461	1241	1138
	za podstawkiem bartok pizz	1464	1484	2070	1020	1069	za podstawkiem Fingernagel
	1949	1355	strurnik clapping	1858	1590	1772	1968
	1784	nozka srubka	1469	1350	1477	2072	za podstawkiem gettato
	1682	1737	2036	1217	1219	1844	1953
	1033	2076	1680	2043	1463	1156	2070

50	51	52	53	54	55	56
1394	1497	1000	1700	1586	1660	1775
1591	1973	boczek scratch	1725	1976	1318	1140
1446	boczek gliss	1536	fiazolet pizz	1543	podstawek gliss	2039
strunnik knock	2000	1795	podstawek knock	1276	1287	1970
1491	1521	1023	1879	1084	1272	1721
4 struny arcopizz	1747	pod strunami arcp	1679	2078	1876	1469
1567	4 struny Fingernage	1048	1320	1178	1856	1799
1482	1767	1080	1258	1387	strunnik scratch	1687
2096	1889	1155	pod strunami clapping	1232	1581	1286
1774	2068	1747	1449	boczek srubka	1495	1140
komora slimaka scratch	1759	1135	1830	za podstawkiem gliss	1017	1353
korpus tyl tonelos	strunnik gliss	1992	komora slimaka knock	1073	pod strunami arcopizz	1450

57	58	59	60	61	62
za podstawkiem gettatb	1647	1218	za podstawkiem tonelos	1190	1327
1185	1118	1037	pod strunami bartok pizz	1717	1220
1535	1937	1525	1830	pod strunami arco	1897
1472	1693	1634	1921	1467	1481
1841	1148	nozka bartok pizz	1295	1655	1556
1360	1579	2095	1432	1134	1296
komora slimaka gliss	pod strunami tonelos	1286	1744	1927	1131
1428	struna clapping	2000	struna srubka	4 struny pizz	1024
nozka arco	1272	1789	1300	1780	komora slimaka arcopizz
1675	1751	1631	1552	1054	1097
1225	1495	1332	1561	komora slimaka gliss	1879
2043	strunnik knock	1654	1334	1417	1327

	63	64	65	66	67	68
za podstawkiem arpeggio	1036	1393	1265	1656	1681	
komora silmaka tonelos	1348	1164	podstawek gliss	struna clapping	1429	
boczek arcopizz	1842	komora silmaka arpeggio	struna arco	1339	1562	
1726	1757	nozka gettato	1077	1968	1956	
1435	1220	1918	1720	1632	strunnik col legn	
1374	za podstawkiem pizz	pod strunami knock	1243	komora silmaka gettato	1929	
1092	1469	1034	1029	1200	1743	
za podstawkiem arco gliss	1286	1686	1260	1217	struna knock	
1433	1965	1823	1228	korpus tyl bartok pizz	korpus tyl arco	
1791	1654	2056	1666	1574	1053	
1963	1894	1777	1025	1228	flazolet gettato	
1853	struna arpeggio	strunnik arco gliss	podstawek Fingernagel	struna scratch	2049	

	69	70	71	72	73	74	75	76	77
podstavek clapping	1737	1224	2089	1719	nozka gettato	1194	1125	1520	
1970	1680	1043	1944	1240	1158	1639	1540	komora slimaka col legnt	
1754	1054	1222	1328	podstavek arco	2047	1423	1059	1383	
1772	1880	1097	1650	1329	1367	1618	1380	fiazolet srubka	
1840	1840	1673	1441	1731	podstavek knock	1890	1959	2082	
1070	1176	1860	1454	1478	1198	1794	korpus tyl clapping	1472	
1219	1977	1591	1641	1461	2064	1017	1656	1279	
1282	1256	1230	1630	1268	2080	1464	1768	nozka arco	
2084	1240	1676	komora slimaka arco	1997	korpus tyl knock	1646	1832	podstavek arcopizz	
nozka arcopizz	1532	korpus tyl scratch	1767	1590	1576	1681	1935	1970	
korpus tyl col legno	1735	1472	1165	strunnik clapping	1793	1846	1034	1074	
1246	1537	2023	1067	1121	1394	2021	1349	1772	

	78		79		80		81		82		83		84
komora slinaka arcopizz			1237		1835		1700		1824		1116		1463
	1368		1154	fazolet arco gliss			1033	fazolet knock			1956		2099
	1556	za podstawkiem arco			1387	nozka knock		1817	nozka col legno				1072
	1035		2057		1662		1188		1584		1233		1186
	2042		1044		1486		1526		1439		1353		1536
	1925		1188		1726		1037		1099	pod strunami tonelos			1457
struna tonelos			1900		1073	fazolet clapping		1448			1597		1434
komora slinaka col legno			1761		1542		1470		2055		1141	korpus tyl arpeggi	
	1534		1179		1244		1491		1625		1258		2092
	1995		1833	struna bartok pizz			1493		1143		1130		1250
	1028		2095		1284		1776		1956	korpus tyl Fingernage			1550
	1950	pod strunami arco gliss			1522		1922		1431		1638		2075

85	86	87	88	89	90	91	92
struna scratch	1226	1327	1165	boczek arco gliss	1287	za podstawkiem arco gliss	1496
1419	1358	1358	1035	1229	1267	1464	1360
1385	1330	podstawek pizz	1900	nozka srubka	1830	nozka bartok pizz	1976
1482	1580	korpus tyl clapping	4 struny arco	1555	1757	1020	1056
1724	1971	1680	2066	1227	1623	1781	1089
1775	1634	2065	1986	struna arpeggio	1326	1988	1152
2016	1657	1176	1617	1624	1082	1987	1398
4 struny arcopizz	1276	1580	boczek gettato	1777	2081	1282	1277
1674	podstawek col legno	1600	1018	1587	1237	1951	1024
1958	1396	1662	2025	1792	pod strunami arcopizz	1624	1219
1643	1948	struna arpeggio	1949	1631	1462	1094	1884
1689	1068	1459	1825	2083	1458	1878	1156

93	94	95	96	97	98	99
1978	1280	fazolet arpeggio	1354	1256	1073	1320
1688	1818	1791	1422	1574	1744	1650
pod strunami sruбка	1369	1243	1184	2077	1254	1562
1420	1919	1500	1340	1216	1121	strunnik arcopizz
1200	podstawek gliss	1581	1977	1396	1637	za podstawkiem arc
1297	1855	1333	1352	1321	1267	2029
1392	2095	1684	1425	komora slinaka bartok pizz	1491	1574
1973	1948	2036	1234	1372	struna clapping	nozka gliss
1553	1736	2099	1042	2018	1570	2070
za podstawkiem pizz	1048	1023	podstawek clapping	komora slinaka Fingernagel	1219	1824
1317	1621	1244	1057	1628	1925	1163
1443	1945	struna arcopizz	2081	1538	1578	1383

100	101	102	103	104	105	106
1734	1551	1576	1125	1154	fiazolet clapping	1776
2094	za podstawkiem toneio	1584	1077	pod strunami gliss	1467	2083
1760	1733	1880	1072	2041	1089	1936
1993	nozka gliss	1320	1175	1931	1791	1088
1885	1834	1658	1679	1730	1463	1582
1640	1223	1223	1785	2054	1528	1847
1762	1162	struna bartok pizz	1231	1877	1684	4 struny gettato
1347	nozka arco	1941	1653	korpus tyl arco	1066	1928
1417	1847	1063	2018	1556	1460	podstawek clapping
2040	1459	1399	1777	fiazolet col legno	1283	1183
korpus tyl scratch	1386	1429	pod strunami gliss	1387	1389	1929
1845	1952	podstawek pizz	4 struny arcopizz	1877	strunnik scratch	1039

	107	108	109	110	111	112	113	114	115
	1174	1795	1631	nozka scratch	1368	1922	1683	za podstawkiem clapping	1928
	1099	2083	1383	1621	1678	1336	1630	1373	1082
	1777	1374	1432	struna srubka	1730	1849	1997	nozka col legno	nozka clapping
	1137	1196	1442	1379	1676	1430	2016	struna gettato	2068
	1028	1117	1252	1775	1431	1937	1298	1189	1669
	1397	1687	2087	1391	pod strunami gliss	1395	1883	1720	1547
	1818	1347	boczek gliss	1457	1964	1486	1569	1671	1864
	1843	nozka srubka	1745	2025	pod strunami gettato	170	1375	1324	1517
	2057	1476	1748	1789	struna pizz	1448	1435	1678	1929
	pod strunami Fingernagel	1120	2027	2098	1759	1495	1067	1222	1231
	1575	korpus tył tonelos	2038	1346	1386	1264	1295	1427	1642
	1759	1866	1065	1850	1281	1245	1967	nozka pizz	2097

116	117	118	119	120	121	122	123	124
1269	1849	1645	pod strunami col legno	1237	1178	1016	1021	1136
1547	1528	1865	1862	1360	1398	1557	1890	1872
1736	1859	1951	1951	4 struny clapping	4 struny Fingernage	2059	1235	1958
1752	1855	1124	1228	2072	1173	1436	1083	1085
1822	strunnik arco	1366	1746	1121	1320	1697	1841	1164
1865	1170	1387	1036	1787	1751	1583	1959	1042
strunnik col legno	1671	1676	1984	1522	1153	nozka col legno	2044	1227
1076	komora slinaka arpeggio	1382	boczek arco	pod strunami arpeggio	1033	1788	1051	1820
2066	1397	1218	korpus tyl col legno	2086	1347	1354	1254	nozka knock
1135	1441	1362	1765	1868	1350	1930	1925	1045
struna arco gliss	1195	1125	1534	2070	1567	1967	1194	1821
2022	1672	1124	1381	1875	1294	1942	1491	1189

	125	126	127	128	129	130	131
komora slimaka pizz		2094	1099	1934	1666	1828	1469
korpus tyl arco		1535	1016	pod strunami arcopizz	1467	struna gettato	komora slimaka arpeggio
strunnik arco		1638	1989	1627	1459	1598	1586
	1152	1047	1583	za podstawkiem arco	struna arco	strunnik clapping	1338
	2000	1784	1970	1888	1581	2054	1984
	1359	strunnik clapping	1061	1648	1669	1550	1153
	1597	1255	1585	1496	boczek tonelos	1297	2082
	1443	podstawek gliss	2027	1253	4 struny Fingernage	1221	1174
	1748	1322	1296	korpus tyl Fingernage	2090	za podstawkiem arpeggio	2047
	1538	2035	1319	1986	1745	2089	1046
boczek pizz		1445	1222	2050	1539	1034	1875
	1741	1296	1252	1767	1334	2073	1524

	132	133	134	135	136	137	138	139
	1694	1376	1262	1048	1777	1365	1562	1567
	1370	1155	1450	1637	1297	1856	1519	komora slimaka arco gliss
	1647	1169	2081	1973	1445	1641	boczek gliss	1423
nozka col legno	fiazolet gettato	1267	1540	za podstawkiem pizz	1890	2053		1995
1536	1757	2078	1198	1821	1529	2039		1672
strunnik Fingernage	1423	1829	1728	1738	strunnik arco	1775		1794
1321	1144	1284	1441	1638	1057	2031		1078
1883	1719	1085	1087	1296	1861	1246		1927
1960	1927	fiazolet arco	1139	1598	2060	1839	podstawek scratch	
pod strunami arco	1045	1524	1639	1586	1263	korpus tyl tonelos	pod strunami arpeggio	
podstawek srubka	1398	1639	fiazolet arcopizz	1538	1329	1587		1399
1697	1431	1000	2050	1083	1573	1144		1384

	140	141	142	143	144	145	146	147	148
	1699	1862	1090	strunnik clapping	1780	1473	1491	1388	2042
	1387	1354	2057	1565	komora slimaka srubka	1691	1948	1984	1051
	struna gliss	2021	1566	1869	1657	1164	1864	1836	1267
	1821	1287	1695	1823	komora slimaka pizz	1856	1825	1376	pod strunami toneł
	1559	1878	1134	1019	struna Fingernagel	1981	boczek arco	1927	1859
	1943	1448	1621	1194	1965	podstawek Fingernagel	2100	1569	1884
	podstawek gettato	1650	struna arco	1077	1229	2019	1129	1919	1455
	1223	1480	1398	1077	1360	1098	2018	1450	1176
	1698	1939	2043	1517	struna tonełos	1399	1739	1159	1070
	komora slimaka arco	1534	2061	1834	strunnik arcopizz	1927	1238	2022	1549
	4 struny gettato	1864	podstawek gliss	2033	1241	1687	1663	1157	1264
	1620	1743	korpus tyl arco	1190	1159	1726	1358	1144	1096

149	150	151	152	153	154	155	156
1786	2059	podstawek Fingernagel	1716	1837	1678	1579	2028
struna knock	podstawek arco gliss	1874	za podstawkiem arco	1525	2041	1575	1270
1249	1919	1953	1767	1236	1232	1954	1440
1996	1679	1980	1593	1226	1054	1455	1277
1875	1620	nozka col legno	2072	1496	struna bartok pizz	1860	1990
1442	1280	1766	1325	fiazolet pizz	nozka gettato	1959	1632
1656	1190	1219	1773	1649	1227	nozka Fingernage	1937
1761	1317	1119	1828	2030	1190	1986	2090
4 struny arco pizz	1936	podstawek arpeggio	2080	1557	2054	1295	1772
1836	1390	2028	1963	1386	2021	nozka scratch	1973
1286	1535	1144	fiazolet Fingernagel	1633	1185	1725	1837
1731	1382	1226	1234	1965	1538	1767	strunnik arco gliss

157	158	159	160	161	162	163	164	165
2066	1156	1273	1991	1834	1967	1820	1431	1255
1168	1597	1134	strunnik gliss	1347	1036	2033	fiazolet gettato	1119
1094	1679	1084	pod strunami gettato	fiazolet gliss	1567	1635	2058	1783
1266	struna gliss	1461	komora slimaka gliss	4 struny arcopizz	fiazolet arpeggio	1640	1944	1057
1647	1343	korpus tyl scratch	nozka arco	1054	1768	1045	boczek gliss	4 struny gettato
1237	1487	2038	1029	1080	1642	1895	1566	1051
1056	1741	1868	1736	1768	1121	1078	1780	1555
1619	struna srubka	1769	1017	1318	1590	1367	1181	1920
1147	1295	2077	korpus tyl clapping	podstawek tonelos	1316	1193	1827	1542
2040	1250	1624	1188	1036	nozka arco	1854	1933	1026
2049	1124	1775	za podstawkiem arco	1290	1091	1685	1817	1346
1080	1637	struna bartok pizz	1338	1884	1862	4 struny Fingernage	1197	1622

166	167	168	169	170	171	172
1951	komora slimaka arco	1219	strunnik knock	fazolet arpeggio	1557	korpus tyl gettato
1538	1543	1531	1852	1087	1476	1745
1038	1997	1128	1462	1531	1452	1845
1346	1430	1050	4 struny pizz	1332	1331	1297
1619	1599	1869	1042	1176	1444	1817
fazolet arpeggio	1183	1718	1530	1444	korpus tyl clapping	1070
1126	1572	1985	1196	1144	1476	1800
1564	2046	1418	1945	2099	1387	1842
1934	1138	podstawek gliss	1542	1558	1085	1233
1362	1225	1925	1648	fazolet arco	1364	2034
1594	komora slimaka arco gliss	1643	1837	komora slimaka bartok pizz	1552	1833
1766	1869	1840	1938	struna Fingernagel	1817	za podstawkiem knock

173		174		175	176		177		178		179		180
1788		1269		1151	1824	boczek bartok pizz			1851		1761	nozka scratch	
korpus tyl pizz		2076		1645	1054		1257		1263		1859		1387
2092	za podstawkiem arpeggio		1421	1599	podstawek tonelos			1150			1636		1660
2083		1460		1918	1162		1379		1662	pod strunami gettatb			1880
1087		1396		1716	1560		1647		1234		1558		1972
1664		1765	struna bartok pizz	1431			1079	fiazolet arco			1457		2073
1523		1736		1232	1072		2100	4 struny gliss			1189		1163
2056		1472		1262	2088	nozka arco pizz		2020			1564		1599
1718	pod strunami arco			1529	1218		1082	fiazolet tonelos			1752		1795
1064		1398		1169	1363		1050	pod strunami scratch			1538		1831
1534		2065		1924	1946		1287		1365		2068		1790
1571		1228		1929	1662		1088		1181	nozka tonelos			1249

	181		182	183		184	185		186		187	188		189
	1236	pod strunami gliss	1063		1158	1578			1540		1488	1737		1784
	1900		1693	1457	struna col legno	1778			1137		1832	1637	podstawek bartok pizz	
	1818		1035	1819		1660	1297		1176		1444	1374	pod strunami gettato	
	strunnik arpeggio		1481	1927		2099	1247		2070		1132	1462		1135
	strunnik gettato		1277	1347		1785	1467		1669		1665	1068		1675
	za podstawkiem Fingernagel		1387	1669		2059	1643	komora silnika arco			1090	1499		1426
	pod strunami col legno		strunnik arco	1426		1957	1221		1020		1460	1126		1965
	1175		2090	1156		1940	1036		1897		1984	1668		1393
	1182	za podstawkiem gliss	1057		pod strunami knoc	1323			1021		1462	1196		1875
	1880		1651	1188	korpus tyl tonelos	1897			2069		1655	1076		2045
	1870		1398	1422	fiazolet bartok pizz	1128			1464		1178	1096	struna arco gliss	
	1399		1154	2034		1338	1954		1447	korpus tyl srubka	1788			1528

190	191	192	193	194	195	196
1958	1787	1454	1828	1569	1333	1826
1177	1176	1152	1700	nozka clapping	1893	4 struny toneios
1321	1524	1578	2042	1256	1565	nozka gettato
1361	strunnik clapping	4 struny arpeggio	2062	1236	1666	1383
1028	2095	1178	2060	fiazolet clapping	1942	1732
1852	1041	1558	komora silnaka clapping	1849	1220	struna arco
1863	1173	2044	1031	1578	1730	1722
1125	1655	1482	1688	1697	fiazolet Fingernagel	1559
1967	za podstawkiem pizz	pod strunami scratch	1420	1421	1030	4 struny pizz
1436	1837	struna toneios	1396	1978	podstawek arcopizz	1417
1995	1329	1834	2036	1551	korpus tyl bartok pizz	1185
podstawek arcopizz	2064	korpus tyl pizz	1299	1059	1290	strunnik arcopizz

	197	198	199		200		201	202		203		204		205	206
pod strunami knock	1645	1982			1378		2024	1650	za podstawkiem scratch		1242		1991	1363	
1461	1389	1600			2024		1696	1971		1586		1236		1567	1049
1568	1667	1476			1924		1247	1377		1938	strunnik grubka pod strunami bartok pizz	1923			
za podstawkiem tonelos	1819	1383			1551		1643	1838		1897		2065		1438	1071
1622	1555	1757			1076	nozka tonelos	1190		struna arco gliss		1740			1485	1760
1628	1434	1669			1227		2077	1218		1321		1763		1339	1826
1248	1856	1216		pod strunami arco gliss		podstawek pizz	2027			1446		1835		1789	1826
fiazolet gettato	1524	1118			1975		1627	1731		1958		1021		1363	1833
strunnik arcopizz	1730	1687		za podstawkiem arcopizz			1248	1742		1032		1527		1442	1944
1238	1637	1899			1829		1087	1449		1856		1289	struna arpeggio	1527	
4 strunyarco gliss	1176	1189			1657		1423	1679		1988		2038		1030	1576
1880	1676	1520			1452		1634	1589		1180		1962		2051	1274

207	208	209	210	211	212	213	214	215
1948	2017	1675	1424	komora slimaka pizz	1518	2022	1128	1234
1040	1083	1790	1992	1430	strunnik Fingernagel	1469	1452	1553
1628	4 struny col legno	1745	1921	1495	1561	2036	2016	1798
podstawek pizz	1465	2090	1264	2067	1178	1295	1679	1955
2049	1463	1969	1936	1746	1348	1884	1164	1537
2025	1751	1038	1028	1022	komora slimaka arcopizz	1022	1254	1223
1218	1730	1024	1558	1731	1900	strunnik arco gliss	fiazolet arcopizz	1945
1532	1744	1222	1439	1756	struna pizz	1745	1556	1276
1461	2046	2025	1161	podstawek knock	1982	1119	2042	1351
1850	1088	1669	1219	1536	1724	1996	1369	1981
1847	1699	1092	pod strunarni pizz	1727	1568	1691	1687	1130
1595	1724	1771	2083	1720	struna Fingernagel	1249	strunnik bartok pizz	1471

216		217		218		219		220	221		222		223
1966		1521		1051		1516		1723	1933		struna arco pizz		1418
1974		1844	pod strunami scratch			1322	za podstawkiem knock	1562	podstawek gliss				1325
1446	pod strunami sruбка		komora slimaka toneles		struna pizz		1476	1336		1177			1270
1879		nozka pizz		1243		1859		2066	1768		strunnik arco		1176
strunnik clapping		1564		1369		1556		1542	1093		1668		1388
1347		2019		1167		1782		1764	1772		1230	pod strunami Fingernagel	
1279		1487		1827		1073		1720	1096		1625		1365
1454		1532		1666		1769		1124	1172		struna gliss		1662
1755		1661		1033	struna bartok pizz			2056	1436		1022		1273
1117	za podstawkiem gettato			1626	strunnik pizz			1898	1125		1898		1629
1233		1439		1651		1363		1041	1099		1937	komora slimaka arco gliss	
struna bartok pizz		1773		1159	boczek scratch			1643	1748		2060		1480

224	225	226	227	228	229	230	231	232	233
1386	1787	1933	1946	1920	podstawek srubka	1997	1485	1180	boczek pizz
1361	2025	1341	1699	strunnik col legno	1772	1587	1186	1276	1131
1383	1942	1994	2074	1882	nozka clapping	1593	1966	1426	1619
1161	strunnik clapping	1096	nozka gliss	1238	1336	1529	1041	1076	2092
1717	1989	1519	1696	1119	1725	1949	1266	1246	1362
strunnik arpeggio	1622	1972	2079	1436	1746	1756	1298	nozka clapping	1996
1572	2068	1933	1074	1675	strunnik arco	strunnik arco gliss	2081	1341	2066
1927	1169	1224	2031	1131	1163	1848	1768	1846	1395
1091	boczek bartok pizz	1035	1741	1638	2020	2094	1348	1625	1917
podstawek srubka	2041	1469	1294	1167	1768	1177	1337	1663	1454
1522	4 struny gliss	1522	1982	1874	1553	1463	flazolet arpeggio	1385	1280
2068	1349	1130	1077	2077	1345	1472	1484	1985	1772

234	235	236	237	238	239	240
1947	1075	1621	1979	1957	korpus tyl arpeggio	1584
1451	2089	4 struny bartok pizz	1365	1781	1039	1975
1523	1683	fiazolet scratch	boczek gettato	1664	podstawek knock	1830
2090	za podstawkiem knock	1234	1655	1452	1965	korpus tyl bartok pizz
1365	1031	1360	1683	1165	1926	2044
komora slimaka pizz	1653	1890	1423	1072	1863	1131
2055	2032	1394	1756	1164	1590	1228
1675	struna pizz	2066	1762	1141	1476	komora slimaka col legnd
1984	1691	1421	1184	1129	1342	1182
1287	1669	1489	1018	za podstawkiem arco gliss	1972	1973
2056	podstawek arpeggio	1972	1438	1188	1020	1049
1267	1895	1467	fiazolet pizz	1260	1385	1928

	241	242	243	244	245	246	247	248	249
	1834	1019	1272	podstawek gliss	nozka clapping	1392	1574	podstawek gettato	1767
	1343	1960	1573	1975	1165	1898	podstawek arpeggio	1645	2045
	1535	1054	1277	pod strunami arco gliss	pod strunami scratch	1394	4 strunycarco gliss	1667	1097
	1820	1461	1328	1372	1142	1318	4 struny bartok pizz	1369	2100
	1758	1690	korpus tył gettato	1593	1820	1417	1175	1935	1669
fazolet Fingernagel		1274	1240	1499	1655	1738	1844	1719	2100
	1992	fazolet pizz	1659	1197	1982	1175	boczek tonelos	1557	1395
	1697	1128	2022	1188	1743	1328	1164	1161	1193
	1783	1282	1324	1754	1630	1086	1856	1496	1767
	1034	1033	1423	1280	1029	1847	1231	1653	strunnik gettato
struna pizz		1680	1021	1631	1493	1035	1458	1324	1346
korpus tył arco gliss		1228	1749	1024	1522	1766	1733	1363	2063

250		251	252	253	254	255	256	257
2035		1774	1361	1945	struna srubka	1420	fazolet gettato	1546
1789	za podstawkiem knock		1580	1934	1926	1490	1663	2021
1658		1881	1896	1931	strunnik srubka	1793	1636	nozka knock
1036	fazolet arco gliss		1571	komora slimaka bartok pizz	1639	1525	podstawek pizz	komora slimaka clapping
1474		1893	1085	1278	1665	1856	1700	1874
1787		1397	1937	1731	podstawek bartok pizz	1561	1592	1129
1060		1336	1788	strunnik arpeggio	podstawek gettato	1246	1678	1345
1633		1729	1478	1450	1558	1477	1063	4 struny pizz
1533		1164	boczek gliss	1641	za podstawkiem arcopizz	1664	1728	nozka col legno
1659		1583	2074	1667	2088	1464	1182	1144
1175		1885	1934	1625	1429	1552	2095	1989
1732		1980	1462	2032	1837	1646	1897	1716

258	259	260	261	262	263	264	265
1392	1238	1795	1092	1688	1536	1090	1640
1088	1577	1394	1940	1000	1645	1655	1194
1278	1897	1433	1338	1082	1567	1230	1433
1538	1074	flazolet Fingernage	1271	2035	1468	1354	2081
1588	1017	1799	struna tonelos	komora slimaka Fingernagel	1216	4 struny col legno	1976
1823	1142	1482	korpus tył gettato	2050	1317	1266	1752
1085	1447	1595	1320	1880	1569	1133	2035
1289	1535	1265	1991	2029	1576	1357	1016
1986	1458	1894	1584	pod strunami bartok pizz	1972	1884	2070
1955	1022	1868	1954	4 struny gettato	struna knock	1886	1740
korpus tył arpeggiati	1628	1682	flazolet arco gliss	korpus tył Fingernagel	1579	1536	1320
1886	1783	2036	1629	1429	strunnik arco gliss	1427	struna arco gliss

	266	267	268	269	270	271	272	273	274
	1742	2080	1132	1123	1142	1238	1153	1331	1299
	2024	2061	1642	1780	2093	1543	1039	struna Fingermag	2084
	1539	1694	1031	korpus tyl arco gliss	1640	1877	1233	1128	2023
	2066	1882	1118	1958	1347	1147	1482	1121	1566
za podstawkiem gettato		1153	2063	1578	1441	struna tonelos	1799	1859	2057
	1755	1816	2034	1578	1627	1789	strunnik arco gliss	1562	1066
	1193	1581	1689	1363	1340	1783	1182	1145	1772
	1972	strunnik tonelos	1456	1050	1158	1220	1718	1387	2070
	2085	1737	1058	nozka scratch	1045	1444	boczek gliss	1652	1877
	1493	1616	1999	1077	1566	1827	1332	1246	2071
4 struny gettato		1742	2085	za podstawkiem pizz	struna gettato	1920	1595	nozka arco gliss	1851
	1799	1886	1764	1335	1756	1866	podstawek tonelos	1779	1395

275	276	277	278	279	280	281	282
boczek bartok pizz	1686	1718 1240	boczek bartok pizz	1220	1486 1898		
1129	1416	1547 1570	1894	1950	strunnik Fingernage	1359	
1140	1632	1953 1089	1488	1593	1022 1631		
2087	2052	1159 1419	1923	1656	1865 1888		
1592	komora silmaka gettato	1843 1637	1444	1016	1487 1472		
boczek bartok pizz	1168	podstawek arco	1448	1262	1654	1628 1122	
1380	za podstawkiem arco glistza podstawkiem arco pizz	1999	1000	boczek arpeggip	struna tonelos	1070	
1419	1135	1495 1233	1461	1391	1264 2076		
1680	1331	1298 1166	1622	1597	podstawek knock	1093	
2040	1999	1124 1648	2022	1794	1095 2048		
1655	1655	1796 1074	1469	2037	1669 1524		
1729	1749	1928 1297	1291	2088	1161 1762		

	283	284	285	286	287	288	289	290	291	292
	1022	1780	1572	1969	1645	1894	1632	1887	strunnik col legno	1219
fiazolet Fingernage		1064	1424	1062	1588	pod strunami col legno	1556	2022	1644	2066
	1673	1361	1169	1048	1400	2081	1189	1286	1763	2055
	1736	1657	1540	1330	1221	1219	1234	2057	strunnik tonelos	1078
	1099	1326	2092	nozka knock	1532	nozka arpeggio	1649	1837	1272	1939
boczek clapping	strunnik arcopizz		1835	1269	1617	1071	1735	1343	1371	1861
	1027	1468	1056	struna scratch	1896	1342	1343	1550	1457	1620
	1183	1323	1765	1235	1157	1918	1862	1755	4 struny srubka	pod strunami srubka
	1528	1474	1581	1437	1591	struna knock	1932	1344	1095	1788
	1734	1530	1026	1062	1167	1277	1758	1390	1896	1023
1018	boczek Fingernage	4 struny tonelos	fiazolet gettato	1357		1787	1350	1730	pod strunami clapping	1316
	1764	1719	1392	1959	1741	1168	1882	1531	1831	1172

	293		294		295	296		297		298	299	300
	1859		1746		2021	1621		boczek knock		1498	1298	1985
	fazolet Fingernagel		1069		1824	1763		struna arco gliss		podstawek arco gliss	1961	1233
	1160		1125		1945	1162		1338		struna scratch	1576	1883
	komora slimaka col legno		podstawek arco gliss		fazolet tonelos	866		1987		1976	1830	1949
	1858		2026		1272	1229		2073		komora slimaka gliss	1648	1532
	1588		struna arco gliss		1395	2040		1923		1019	1217	1723
	1258		1639		1529	1194		1668		1587	1285	1625
	1766		2062		1356	1158		komora slimaka arpeggio		pod strunami gettato	1363	struna gliss
	nozka gliss		pod strunami arcopizz		2018	1461		1797		1153	1717	1646
	1682		1200		1038	1860		1886		1783	1063	1900
	1668		1524		1720	1760		1944		1897	1678	1184
	boczek tonelos		strunnik tonelos		2067	1954		komora slimaka gettato		1240	1780	1664

	301	302	303	304	305	306	307
	1749	1816	2065	1472	1123	1282	1716
	1755	1571	1076	1130	korpus tyl gliss	2073	1642
	1047	1100	1465	1464	1749	1379	1547
	1933	1264	1638	2031	1093	1227	1128
	1668	1022	2061	1428	1391	1730	1331
	1870	1123	1275	1892	1786	1394	1619
	1317	boczek Fingernage	1439	1464	2087	1073	1157
	korpus tyl bartok pizz	1944	1753	2057	1849	1078	1382
	1937	1983	1994	1117	1275	1077	1095
	komora slimaka bartok pizz	1192	1090	1366	boczek toneios	1650	1183
	podstawek arcopizz	2058	1065	podstawek clappin	podstawek arcopizz	nozka col legno	podstawek knoc
	1319	1931	4 struny pizz	1540	1436	1672	2054

	308		309	310	311		312	313	314
	1480		1957	1349	1930		1388	1826	1833
komora slimaka gettato		boczek srubka	nozka gettato	2073		1699	1643		1923
1890		1861	1233	struna arco gliss		1477	1336		1252
strunnik col legno		2081	1356	1285	korpus tyl gettato	1081			2059
1979		1361	1487	1294	1194	1731	komora slimaka col legno		
1257		1463	nozka tonelos	1737	1588	1981			1971
1548		1834	1332	1300	1830	1479	strunnik clapping		
1779		komora slimaka gliss	1817	1072	2062	1578	strunnik knock		
pod strunami arco gliss	komora slimaka knock	1562	1123	1443	1598				1887
2058		1883	1990	1657	1737	1392			2018
1331		1056	4 strunyarco gliss	podstawek clapping	1627	boczek arco	flazolet srubka		
1019		1935	1356	1487	1672	2055			1035

	315	316	317	318	319	320	321	322	323
	1194	boczek gliss	1071	1840	1826	1146	1241	1294	1522
	1076	strunnik scratch	1863	1683	boczek srubka	2083	1290	1500	1288
	1225	1632	2049	1233	1084	1279	1327	1358	4 struny gettato
	1899	1740	1999	1351	1380	2072	1865	1457	1028
	1157	za podstawkiem arco gliss	1396	2042	1027	1084	1982	1826	1946
	4 struny scratch	1883	boczek gliss	1065	1346	strunnik srubka	1734	1116	1784
	1137	2034	1716	1116	1673	1685	1382	1279	1416
	pod strunami arpeggio	1347	1536	1858	1697	1652	2028	boczek bartok pizz	1396
	1898	1721	1250	2058	1391	1487	1536	1259	1561
	1685	2096	1140	1020	1597	1429	1665	1280	1475
	1590	2095	1137	1451	1585	1781	struna knock	1929	podstawek col legn
	1061	1176	2100	1083	1156	1360	1521	fiazolet gettato	1716

324	325	326	327	328	329	330	331	332
1238	1684	1851	1338	2088	1291	1621	korpus tyl clapping	1569
1338	1763	podstawek sruбка	1639	1350	1887	1196	1124	1335
1726	1472	korpus tyl arco	1930	1721	2083	1273	1582	1896
1338	1248	1893	1054	1586	1284	struna arcopizz	1588	1376
1677	1991	1430	1099	1271	1152	1725	fiazolet arpeggio	1028
1341	1573	1342	1285	2048	1694	1698	1531	1491
1500	1898	1894	2097	1227	1186	1550	1391	1460
1384	1867	1500	1128	1778	1551	1724	1091	1020
1123	1378	1928	komora slimaka sruбка	1697	1453	1569	fiazolet clapping	1923
1794	1263	1737	2096	fiazolet bartok pizz	2042	boczek gettato	za podstawkiem Fingernagel	1623
korpus tyl sruбка	1291	boczek gettato	2051	1745	1320	2018	1641	1094
1632	struna clapping	1322	1684	1596	1834	podstawek gettato	1964	1035

	333	334		335		336		337		338		339
	1657	2081		1272	korpus tyl arpeggi			1850		1195		1025
	1239	1859		1596	1072			1662	podstawek arco gliss	boczek arcopizz		
	1053	1994		1277	1849			1694		1724		1498
	1739	1478		1618	1699			1980	za podstawkiem tonelos			1800
komora slimaka arcopizz	1290			1480	1585			1995		1745		1271
	1926	1177		1451	1929			1090		1235		1018
	1347	1239		1540	1141	flazolet gettato				1197		1771
	1317	1553	za podstawkiem scratch		1268	korpus tyl arpeggi				1640		1030
	1228	1625		1136	1429			1235		1818		1640
	1294	1363		1880	1058			1764		1583		1897
	1857	1228		1138	strunnik knock			1984		1919		1350
pod strunami clapping	1026			1263	1083			1590		1121		1248

340	341	342	343	344	345	346	347
1937	1736	1472	1593	1470	1823	2039	1799
1778	1436	1747	boczek gliss	1955	1936	1685	1351
1271	1625	za podstawkiem srubka	1368	1720	1286	1196	1798
komora slimaka knock	1775	2059	1782	podstawek arcopizz	1828	1587	1216
1036	1419	1441	1457	1692	1692	1125	1961
1277	1678	1827	1820	1479	1590	1125	1163
1193	1659	1283	1429	struna gettato	1727	1224	1645
1367	komora slimaka col legno	2083	1857	1969	1250	1533	1480
1583	2048	1025	2065	1546	1925	1780	1956
1881	1652	1657	komora slimaka arco gliss	1717	1536	1292	1384
1156	1222	2037	1039	1858	1462	1233	1091
2093	strunnik arcopizz	1292	korpus tył arcopizz	1095	1078	korpus tył gettato	1345

	348		349		350		351		352		353		354
strunnik Fingernage			1660	nozka arpeggjo			1886		1448		1468		1932
	1075		1680		1686		1377		1123		1657		1159
	1656		1533		1785		1246		1169		2076		1754
	1841		1524		2056		1947		1558	za podstawkiem arco gliss			1817
	1894		1535		1187		2084		1616	nozka bartok pizz		4 struny srubka	
nozka knock			1866		1620		1223	strunnik Fingernage			1544		1660
	1146		1492		1974		1177		1546		1720		2068
	1577		1264		2042		1555		1340	boczek arco		korpus tył Fingernage	
	1842		1338	strunnik arco			1194		1384		1656		1364
	1694		1128		1822		1161		1683		1269		1382
1686		komora slimaka srubka		flazolet pizz			1426		1549		1549		1794
1284		1386		1671	boczek Fingernage				1294		1154		1136

355	356	357	358	359	360	361	362	363
1890	2028	2049	fazolet col legnp	1826	1152	nozka arco	1697	1441
1751	1398	korpus tyl arcopizz	1045	1950	1868	1761	strunnik clapping	1416
1284	1791	1124	1222	za podstawkiem tonelos	struna bartok pizz	1721	1341	1884
1461	1620	1920	1969	strunnik bartok pizz	1560	2095	pod strunami arpeggi	strunnik arcopizz
1799	1358	strunnik scratch	1769	pod strunami gliss	1683	korpus tyl arco	1753	korpus tyl srubka
1052	1661	1986	1775	2070	1245	1927	1351	1627
1738	1374	1263	1535	1778	1587	1098	2068	1467
2042	1240	1959	1263	1472	2070	1840	1529	2094
1086	1323	1689	1227	2078	1656	1387	1341	2027
strunnik gettato	1562	1958	1878	2019	1952	2025	1099	1468
4 struny knock	1734	1133	2066	1474	1826	1586	1950	boczek arco gliss
nozka gettato	1869	fazolet arco	2023	2029	strunnik gliss	1574	1783	1276

364		365		366	367	368	369	370		371	372
1263	komora slimaka arpeggio		1553	fiazolet gliss	1480	1576		1778		2083	nozka gettatt
2042		1458	1125	2046	2091	1273		1282		1531	1192
1439	boczek arpeggio	strunnik arco gliss	podstawek arco	1095	1986	1364	nozka col legno				2030
4 struny knock	strunnik col legno		1961	1618	1924	1068		2085	podstawek bartok pizz		1068
1339		1100	2025	1983	1430	2074		2077		1889	1727
1072	komora slimaka col legno		1935	struna arco gliss	1829	1867		1778		1967	2041
1396		1616	1355	1580	1423	1459		1600		1696	1097
1630		1432	1975	1048	2081	1430		1963		1816	1630
1285		1133	1974	boczek arco	1455	struna gliss		2045		1316	1166
1027		1823	1491	1554	2078	2083		1063		1898	1017
1186		1876	1885	1224	1667	2018	strunnik Fingernage			1841	1723
1051		1229	1633	1155	1686	1524		1320		1094	2091

	373	374		375		376		377		378		379	380		381		382	383
	1239	1126	korpus tyl knock			1537		1144		1183	strunnik srubk	2076			1737		1261	1461
	1859	1548		1326	struna scratch	struna scratch				1139	struna clapping	1347			2036		1438	1995
	podstawek pizz	1624		1816	fiazolet knock			1575		1956		1292	1122		1734	nozka scratch	1579	
	1855	1380		1371		1433		1050		2058		2045	1585		1998		1398	1750
	1566	2085		1060		1584		1696		1528		1191	1593		1577		1086	1327
	2034	1577		1996	struna tonelos			1342		1498		1592	1131		1271		1947	1993
	1155	1378		1973		1072		1154		2070		1529	1786	fiazolet tonelos			1936	1169
	1852	1450		1618		1267		2023	strunnik arco gliss			1151	1367		1387		1373	2088
	pod strunami bartok pizz	1233		1836		2053		1751		1952		2077	1550		1971		1897	1987
	1136	1253		1379		1168		1142		1335		1736	1696		1330		1399	1717
	1733	2059		1058		1738		1585		1187		1957	1064		1083		1738	1817
	1638	1367		1882		2028		1635		1497		1040	1663		1384		1440	1490

	384	385	386	387	388	389	390	391
1360	1373	1747	1371	1389	1987	za podstawkiem	getta	1078
1080	2071	1530	1596	1470	1917	1021	1468	
1016	1793	2050	1588	1153	1520	1929	1926	
boczek pizz	1841	1776	1154	1554	flazolet col legno	1322	1519	
1821	1039	1989	1849	za podstawkiem	pizz	2085	1978	1098
1884	1035	1189	1161	2056	1459	1781	1797	
1799	4 struny gliss	2075	pod strunami	clapping	1395	1525	1795	1675
2065	1997	2024	1656	1462	1500	1158	1787	
1332	flazolet gliss	nozka clapping	1275	1991	1285	1542	1543	
flazolet gettato	1236	1036	1929	1173	1280	1784	1954	
komora slimaka gliss	1736	1733	podstawek arco gliss	1919	1117	2055	struna Fingernag	
1580	1179	1423	1550	2020	1075	1190	1760	

	392	393	394	395	396	397	398	399
	1538	1488	1788	2065	1146	komora slimaka scratch	1173	1717
	1598	1165	1230	strumnik col legno	1820	2042	1422	1428
	1298	2046	1321	1445	1457	1394	1446	1671
	2049	1644	1861	1640	2030	1839	2026	1062
	1078	1100	1038	komora slimaka clapping	1443	fiazolet gliss	1993	1724
	struna srubka	1729	1257	1481	1447	1126	1328	1056
	1998	1080	1887	1322	1282	1286	1550	4 struny gettato
	1781	1934	1620	1041	1536	1400	1124	1360
	1389	1883	1624	1327	1563	2023	1277	1157
	1273	1545	1524	1775	1151	1280	1297	1028
	1983	1100	4 struny arcopizz	1251	1191	1872	1776	1350
	2024	2029	1464	1242	pod strunami Fingernagel	1299	1491	1672

	400		401	402	403		404	405		406		407	408	409
	1128	za podstawkiem arpeggi	p1916	1531			1199	1471		1432	komora slinaka gliss	1528		1174
	1153		1229	1683	1050		1165	1168		2030		2091	1642	1838
	2025		1233	1158	1468		1630	1752		1117	pod strunami arco gliss	1490		1326
	1519		1338	1435	1036		struna gliss	2100		1982		1731	1763	1269
	1787		2032	1533	1721		1478	1749		1969		1427	1729	1027
	1581		1463	1428	1889		1979	1578		1432		1222	1900	4 struny arco
	1149		1527	2049	1150	za podstawkiem arpeggi	p1346			1649		1950	1194	1988
	4 struny bartok pizz	za podstawkiem arcopizz	1284	1544			1598	1599		1389		1974	1752	2018
	2019		1460	1764	1418		1766	1419		1225		1845	1326	1625
	1040		1934	2044	1219		boczek gliss	1653	flazolet arpeggi	p		1642	1050	1433
	za podstawkiem tonelo	s	1565	1681	1278		2047	1795		2090		1459	1224	1717
	1172		1831	1219	1693		1889	1339		1336		1887	1636	1642

410	411	412	413	414	415	416	417	418
4 struny clapping	1962	1987	1529	1685	2084	1232 1165	1952	
4 struny tonelos	1175	1452	1268	1358	1150	1864 1969	1941	
1428	fiazolet srubka	1183	1350	1273	1754	1037 1817	2030	
1978	2056	1125	1744	1151	boczek clapping	1540 1126	1443	
1475	2035	2034	korpus tyl tonelos	1564	1554	1597 2041	1745	
korpus tyl gliss	1487	2047	1651	1144	1226	korpus tyl arco gliss	1858 1035	
1036	1046	1068	1459	1247	1129	1399 1268	1549	
1133	podstawek tonelos	komora slimaka srubka	podstawek arco	1243	1296	1220 1771	1585	
1539	1425	1163	1291	korpus tyl clapping	pod strunami arco gliss	4 struny knock	1945 2074	
1495	1253	1791	1961	1260	podstawek bartok pizz	1147 1952	1500	
1747	1125	1356	1856	2032	1880	2042 1818	1085	
1689	1456	1254	1172	1017	1949	1863 2020	1082	

	419	420	421	422	423	424	425
fiazolet gettato		1452	1217	pod strunami Fingernag	fiazolet bartok pizz	1424	podstawek bartok pizz
1265		1278	1675	nozka arco gliss	1035	1524	1243
podstawek arco gliss		fiazolet tonelos	1539	1864	1763	2044	1530
1267		1733	1599	2070	1367	1131	1421
1682		1434	strunnik srubka	1162	1632	1962	1669
1371		nozka knock	fiazolet srubka	1029	1539	1575	1186
1637		1485	1127	komora slimaka arco	1284	1634	1873
za podstawkiem scratch		1116	1176	1900	1270	1528	1187
2060		1798	1971	1099	korpus tyl srubka	pod strunami pizz	1765
1692		1551	strunnik arco gliss	1279	1895	1645	1920
1594	komora slimaka arcopizz		1973	1235	1375	1921	1047
1526		1970	1852	1573	1744	strunnik col legno	1376

426		427	428	429	430	431	432	433	434
1783		1667	1852	1742	1540	strunnik pizz	2066	1777	1523
1550		1481	1366	2057	1489	korpus tyl arpeggio	1499	1331	1246
1765		2043	1120	1556	1492	1585	podstawek pizz	1477	1618
2095		1749	1097	1656	1988	1552	1073	1189	1887
1438		1820	1569	2026	1551	1138	1135	1750	1455
1852	podstawek bartok pizz		2071	1690	1777	1195	1143	1249	1174
1474		1748	1967	1050	1598	1376	pod strunami arco	1571	pod strunami arco gliss
1460		1064	1172	1239	1870	1058	4 struny arco	2049	2000
1680		1027	1472	1224	1419	korpus tyl gliss	1254	1466	1542
1179		1883	1972	2076	1671	1555	podstawek clapping	1859	1516
2084		1988	korpus tyl scratch	1689	2026	1046	1588	1736	1761
1666		2091	1870	struna getatp	971	2055	2040	podstawek clapping	1188

435	436	437	438	439	440
1762	1898	1894	1365	1991	1227
2025	1292	1294	1395	1437	1858
2035	1449	pod strunami Fingernagel	1849	1868	1097
1378	1617	1457	1724	1348	2087
1058	1574	1159	1324	2018	komora silmaka col legn
1561	2096	1196	4 struny clapping	1175	1456
1079	1571	za podstawkiem gliss	1496	komora silmaka arco	nozka srubka
1952	1226	1256	struna arco gliss	strumnik arcopizz	1787
1558	1327	2088	1823	2034	2094
podstawek srubka	1554	1320	1276	komora silmaka arco gliss	1493
1496	komora silmaka bartok pizz	2065	1041	1553	struna Fingernagel
2071	1592	1062	1416	1486	1298

	441	442	443	444	445	446	447	448
	1087	2090	1797	1356	1185	1562	1345	1550
struna srubka	1172	boczek gettato		4 struny arco	1448	1890	1697	1178
1969	1798	1085		1335	1679	1571	1051	1157
pod strunami clapping	1249	2074		1249	1581	1653	1156	1862
1738	2024	1332		1167	1922	1054	1773	boczek bartok pizz
1987	podstawek pizz	1686		1584	1030	1027	1087	1775
	1244	1886	1142	1346	1590	1154	1481	2076
1644	2064	1336	korpus tyl arpeggio		1461	1061	1781	2022
1939	1545	1687		1264	nozka clapping	1428	1184	1522
1319	1976	1797		2078	2071	1422	1598	1522
1435	2078	1998	za podstawkiem arco gliss		1786	1386	komora silmaka gettato	1198
1697	1935	1734		1095	komora silmaka arco	2018	1285	1154

449		450		451		452		453		454		455
1764		1295		2092		1832	struna bartok pizz			1520		1679
pod strunami gliss		1322		1087	korpus tyl arpeggio		1874			2069		1127
1820	4 struny bartok pizz			1118		2063		1122		1275		1183
1733		1440		1254	za podstawkiem pizz		1078			1841		1088
nozka arco gliss		1783		1261	komora slinaka knock		1884	podstawek scratch	komora slinaka Fingernag			
1864		2077	komora slinaka knock		1300		1890			1317		podstawek gettato
1336		1058		1292		1858	korpus tyl toneios		strunnik srubka			1636
1522		1690		1137		1582		1335		1367		1783
1068		1975		1698		1625		1865		1722		1635
2044	4 struny knock			1160		1357	podstawek toneios			1019		strunnik toneios
1770		1546		1445		1791		1777		1786		1296
1947		1233		1250		1264		1940	pod strunami arcopizz			1135

456		457		458		459		460
1935		1560		1926		1864		1439
pod strunami arco gliss		1487		1574		1992		1687
1270		1455	za podstawkiem Fingernagel		1441			1338
1579	pod strunami Fingernagel		1922		1338			1843
1870		1342		1038		1032		1675
1851	pod strunami arpeggio		2062		1886			1079
1041		1323		1874		2098		1233
1480	4 struny col legno		2059		1056			1420
1583		1747		1670	fiazolet arco			1425
1852		1763		1972		1661		1123
1129		1186		1842	za podstawkiem arco gliss	komora slimaka bartok pizz		
1966		1629		1378		1752		1921

	461	462	463	464	465	466	467	468	469
	1165	1871	2065	1620	1174	1563	1534	2042	1835
	1998	1735	1429	1922	1646	1118	2089	2094	struna Fingernagel
	1542	1300	struna arcopizz	1991	1736	1700	1041	1593	1589
pod strunami Fingernagel		1161	1446	2039	1429	1159	1095	korpus tyl pizz	1750
	1576	1399	1229	1587	1566	1752	1162	1065	struna arpeggio
	strunnik gliss	1087	pod strunami gliss	1868	1349	1263	2068	1596	podstawek col legno
	1197	1837	1653	1368	1523	1191	1195	2029	1457
	1897		1498	1545	1127	pod strunami srubk	1151	1158	1453
	1432		1897	1566	1445	1234	1425	1895	2051
	1427	boczek arpeggio	2072	1548	1568	1895	1637	1286	1577
	1364	1784	1080	komora slinaka tonelosc	1925	1846	2068	1721	1758
	1381	1025	1769	1059	1034	1437	1349	2088	1337

	470		471		472		473		474		475		476
	1923		1831		1976		1239		1732		1242		1530
	fiazolet arco gliss	komora slimaka arcopizz	struna grubka		1553		2022		1948		1020		
	1686		1493		1331		1227		1797		1942		za podstawkiem scratch
	nozka bartok pizz		1876		1085	4 struny clapping		1934		1467			1698
	2098		1961	pod strunami knock		1088	boczek arcopizz		1523		4 struny gliss		
	1190		1782		1430		1859		1186		1623		1183
	1867		2037		1326		1948		1486		1594		1978
	podstawek col legno	podstawek arcopizz			1038		1268		1922	nozka arco	komora slimaka col legno		
	za podstawkiem arpeggio		1081		1395		1837		1982	nozka gliss			1648
	1193		1368	korpus tyl knock		1769		1950		1676			1260
	1556		1548		1473		1798		1994		1622		1646
	1594		1761		1233		1016	strunnik scratch		1329	za podstawkiem bartok pizz		

477	478	479	480	481	482	483	484
1175	1921	1750	1577	1427	1557	1479	1721
1524	komora slimaka gliss	1219	2060	4 struny pizz	1493	1717	1457
boczek gliss	1581	2089	1283	2070	fiazolet scratch	nozka bartok pizz	1145
strunnik arpeggio	podstawek knock	1825	1356	1390	2034	1583	2079
1920	1597	1949	1558	2052	1496	1289	1929
1449	1385	1873	1744	1747	1245	1193	1280
1535	1177	1228	1780	fiazolet srubka	2042	1242	1243
1037	1991	1537	1074	1276	1119	1034	1796
1243	1427	1673	za podstawkiem bartok pizz	1958	1998	1743	1226
1972	1746	1922	1353	1860	1383	2021	podstawek arco gliss
2061	1133	1660	1428	1829	1672	1944	2091
1885	1625	1881	1977	2049	1042	1433	1872

485	486	487	488	489	490	491	492
1292	strunnik arco gliss	1345	1441	1697	1788	1190	1055
1849	1868	1225	podstawek arco	1330	struna arpeggio	2099	1091
1531	1883	1989	1578	boczek tonelos	1197	1495	1966
1897	1248	1534	1572	1261	1618	4 struny pizz	1864
1169	1393	1397	1071	1044	1257	2056	1377
1649	1569	1738	1535	1685	4 struny Fingernage	fiazolet clapping	1795
1928	1184	1052	1646	1255	1174	1495	strunnik arco pizz
1136	za podstawkiem arco gliss	1529	korpus tyl col legno	1130	1243	1584	1231
1471	1630	1768	nozka scratch	1782	1168	1498	1657
1496	boczek knock	1963	1173	1442	1495	1299	1073
1068	1727	boczek arco	1547	korpus tyl knock	1716	1957	pod strunami arco
podstawek scratch	2031	nozka gliss	1559	pod strunami srubka	2021	2031	strunnik gettato

493	494	495	496	497	498	499
1230	1243	1630	1464	1949	1778	1997
1058	1127	1533	1592	1120	1027	1896
1642	1381	1594	1367	1027	1466	1666
1760	1154	1498	1537	1345	1534	2098
za podstawkiem knock	podstawek arpeggio	1486	1861	1952	korpus tyl srubka	1742
komora silmaka arco	2056	1644	1483	1716	1167	4 struny arpeggio
1884	1946	1154	1875	boczek bartok pizz	1271	1681
fiazolet tonelos	strunnik arco	podstawek arco	podstawek getatb	1842	1085	1997
1326	1221	1661	fiazolet arpeggio	1776	1561	1836
2083	1536	korpus tyl gliss	1260	2042	1428	1916
1527	1451	1672	1761	1377	1689	pod strunami scratc
1348	1481	1224	2066	1026	1169	1744

500	501	502	503	504	505	506
pod strunami col legn	1425	1065	1065	4 struny arco	1346	1738
1271	2038	strunnik arco gliss	1625	1682	1925	1773
1660	1829	pod strunami pizz	1334	komora slinaka arco	1932	1097
1780	1942	1058	1147	1445	1799	1742
1898	boczek knock	1098	1585	1552	1722	nozka col legnt
za podstawkiem pizz	1367	1373	1060	1237	1575	1839
2098	1861	1385	1387	1356	1765	1344
1844	1470	1582	2084	1795	1650	2043
1375	1587	2091	1078	1575	1066	2037
2016	2044	1963	2079	1757	1339	1739
1589	strunnik Fingernage	1128	2028	1355	komora slinaka arco gliss	1247
1700	1329	1431	pod strunami gliss	1025	1134	1683

	507	508	509	510	511	512	513	514
	1475	1023	struna gliss	1648	1988	1083	1021	2068
	1294	1856	1436	1454	1182	1020	4 struny bartok pizz	1338
nozka bartok pizz	1629		1954	1721	1776	1335	1038	1499
	1675	2032	1686	1043	2085	za podstawkiem clapping	1089	korpus tyl arpeggi
	1272	1154	1821	1040	1060	1367	1444	1265
	1752	1095	nozka gliss	4 struny arpeggi	flazolet col legno	1846	1597	1255
	1184	1328	1553	1429	1295	1723	1835	1535
	1128	1669	1686	1489	struna pizz	1352	1249	1569
	1675	1174	1664	1938	1973	2071	1924	1444
	1427	1059	1757	1353	1423	1721	1142	1445
strunnik knock	2023		1759	1497	1098	1349	komora slimaka srubka	1749
	1345	1993	1795	2043	1059	1692	1037	1151

	515	516	517	518	519	520
	1676	1966	1859	1684	1465	struna arco gliss
	1343	struna gliss	za podstawkiem scratch	1568	1941	1971
	1435	1196	1469	2088	1860	pod strunami clapping
komora slimaka Fingernagel	1834	4 struny gliss	struna scratch	komora slimaka scratch		1294
	1769	1658	1751	2046	struna scratch	1544
	1931	1084	1331	1355	1983	1620
	1165	1472	1648	1948	1345	1654
	1839	1766	1344	1568	1582	1155
pod strunami arco gliss	strunnik arcopizz	1685	1278	1361		1065
	1656	1396	komora slimaka scratch	2074	1470	1665
	1950	podstawek arco gliss	podstawek gliss	1200	1385	4 struny col legno
boczek arpeggio	2097	1567	1328	1387		1920

	521		522		523		524		525		526	527		528
4 struny sрубka		1540		2031		2066	struna clapping		1098	1223				1429
za podstawkiem col legno		1683		1657		1870		1793		1445	1842			1775
	1062		1658	za podstawkiem arpeggio		1423		1451		1274	1082			2067
	1637		1839		1260	1443		1152		1575	1669			1166
	1194		1060		1782	1457		1721		1746	1186		4 struny gliss	
	2023		1077	za podstawkiem knock	pod strunami arco		1755		1272	1347				2032
	1167		1533		1363	fiazolet sрубka		1935		1085	1551			1160
	1228		1828		1960	2035		1341		1640	1528			1088
	1018	za podstawkiem arco		1260		1963		1465		1018	1720			1362
	1478		1597		2069	boczek knock		1043		1353	1460			2097
	1583		1043		1747	1067		1156		1183	2020	4 struny bartok pizz		
	1943		1265		1789	1858		1572	podstawek getta	pi061				1417

529	530		531	532	533	534	535	536	537
1783	1159		1887	1467	nozka pizz	1447	1418	podstawek arco	2074
1932	1179		1925	2043	1256	1440	1930	podstawek clapping	1370
1540	1019		1917	1888	1535	1284	1516	2050	1963
1590	1146		1890	1822	1984	1867	1884	1962	korpus tyl srubka
1367	1025	komora slimaka clapping	1687		1357	1930	1685	1381	1747
1596	1957		2054	1341	boczek gliss	1641	1152	2098	fiazolet pizz
1273	1565		1551	1345	1074	1155	fiazolet arcp	1432	1644
1529	1879	struna arco gliss	1155		1950	1665	1265	1873	1955
podstawek scratch	1032		1390	1576	1323	1747	1733	1534	1070
1156	struna toneios		1157	1526	2049	2030	1670	1539	1193
1920	1167		1916	1795	boczek toneios	1062	1046	1437	1253
2081	1396		1799	1032	1894	1628	1573	za podstawkiem arco gliss	1156

538		539		540		541		542		543		544
1588		1881		1449		1891		1588	boczek knock			1423
2045	komora slinaka arco			1289		1973		1983	1964			2019
nozka Fingernage		1097		1989	4 struny Fingernage			1978	1318			1875
1992		1922		2076		1351		1584	1051			1558
1281		1077		2087		1473		1550	flazolet knock			1323
1830		1949		1088	strunlik arco			1838	2071	komora slinaka arpeggio		
2057		2058	za podstawkiem scratch			1431		1533	1973			1351
2087	komora slinaka tonelos			1427		1374	za podstawkiem Fingernage		1368			2050
1634		1290	boczek bartok pizz			1400		1770	1572			1642
2042		1080		1098		1950		1993	1177			1844
1997		1357		1333		1643		1065	1257			1823
1766		1997		1325		1968		1191	1516			2062

	545	546	547	548	549	550	551
komora slimaka arco gliss	strunnik scratch		1654	strunnik arpeggio	struna bartok pizz	1482	1165
1054	1299		1868	1172	1752	1020	1045
1530	strunnik arpeggio		1070	2043	nozka arco	podstawek knock	1293
1685	1355		1854	2071	1735	1041	1868
fazolet tonelos	1050		2057	nozka Fingernage	1936	1876	1636
1716	za podstawkiem arco		nozka arpeggio	1754	1524	1892	1062
1548	1931		1263	1337	1244	1998	1465
1466	1352		2026	1795	1799	1824	1820
1651	1380		1526	1582	1923	1846	1339
1072	1828		1021	2029	1759	1553	korpus tyl arpeggio
1467	1624		1342	1525	1861	1624	2037
nozka arco	1996	za podstawkiem Fingernage		2078	1458	podstawek clapping	1031

	552	553	554	555	556	557	558
1735	1657	podstawek arco gliss	1617		1162	strunnik col legno	2038
strunnik arco	1577	2079	1239		1218	1738	1685
1556	1267	2083	1477		1756	2084	1764
pod strunami col legno	1079	1634	boczek pizz		2076	2100	1019
2037	1883	1521	1360		1563	1229	1883
1035	1767	1238	1248		1717	strunnik clapping	2097
1966	1686	1216	1154		1496	1686	1974
1158	1376	1279	1597		2036	1694	2083
4 struny scratch	strunnik srubka	1740	1120	za podstawkiem bartok pizz		1339	4 struny col legno
1483	1164	korpus tyl arcopizz	komora slimaka scratch		1447	1879	1978
1799	2056	1699	1228		1485	1092	1487
1020	1548	1357	1420	korpus tyl arco		1989	1383

	559	560	561	562	563	564	565	566
	1964	1960	1232	1962	1720	1870	1900	1632
	1244	1762	1390	1080	1268	1028	4 struny srubka	1950
	1769	komora slimaka glissstruna arcopizz		1788	1532	podstawek arco	1333	1026
	1035	1963	2051	1226	1728	1892	boczek col legno	flazolet scratch
	1586	1787	1265	1383	1481	1532	1226	1327
	1030	1836	1055	1430	struna col legno	1619	2018	nozka scratch
	1825	1258	1948	1332	1623	1360	1937	korpus tyl col legno
	komora slimaka tonelos	1519	1127	1659	1093	1093	2100	1663
	1175	1979	1075	2100	2086	1536	1145	1917
	1822	1617	1680	1462	1117	1577	1226	2096
	4 struny arcopizz	2091	1496	1317	1245	1253	1941	1540
	2039	1549	2062	4 struny col legno	1046	2062	1984	1259

	567	568	569	570	571	572	573	574
	2074	1594	1531	1644	1297	fiazolet arco gliss	1031	1046
	1868	podstawek scratch	1437	1970	1955	korpus tyl col legno	korpus tyl srubka	1421
	fiazolet clapping	4 struny gliss	1463	1859	za podstawkiem gliss	1949	1797	1750
	nozka Fingernagel	2060	korpus tyl pizz	1759	1417	1443	boczek scratch	nozka arpeggio
	1519	1470	1845	2036	1483	1419	1571	1645
	2056	1772	4 struny arcopizz	fiazolet clapping	1076	1861	1077	2086
	1245	2017	1472	1450	1517	1390	1154	2097
	komora slimaka clapping	nozka knock	1935	2023	1946	1485	4 struny tonelos	1256
	komora slimaka clapping	1780	1093	1667	2081	1651	2018	1823
	1116	1263	struna gettato	1462	1326	1444	1698	1946
	1443	1862	1744	1362	1555	podstawek clapping	1057	1344
	nozka gettato	2088	1889	1195	1860	1078	1151	1462

575	576	577	576	579	580	581	582
1328	1021	1350	1545	1137	1263	1350	pod strunami gliss
korpus tył ciół legno	1857	pod strunami tonelos	1474	1934	1230	1650	1425
2045	strunnik arco	1427	1876	za podstawkiem clapping	1844	1329	1167
2046	1569	1228	1552	struna arcopizz	struna tonelos	1953	1255
1456	1729	1744	1235	struna bartok pizz	1968	1384	1364
2072	podstawek Fingernagel	1325	1075	1261	1866	1928	1351
1661	1877	2092	1649	1838	1271	1521	1053
1593	2021	1285	1780	1096	fiazolet gettato	1924	1375
1021	1059	1363	1720	1359	za podstawkiem gliss	2049	2036
1038	1290	1067	1267	1365	2054	1222	1141
1499	1426	1259	1260	strunnik tonelos	1846	1089	1837
1427	strunnik pizz	1696	1883	strunnik bartok pizz	struna arcopizz	1151	1873

583	584	585	586	587	588	589	590
2017	1997	1420	1981	2018	1092	1823	1988
1079	korpus tyl srubka	struna Fingernagel	1242	1138	1458	1282	1418
1400	1760	strunnik bartok pizz	1527	1379	1388	1061	1840
1069	2020	1916	1017	1953	1269	1521	pod strunami clapping
1683	1930	2044	1963	1952	1346	1871	1248
1647	1134	1663	1580	1457	struna arco gliss	1020	1754
1670	1727	1430	1595	1219	1845	2039	2029
1250	1028	1556	pod strunami arco gliss	struna srubka	1196	1640	1734
1585	1633	1524	1383	1030	2000	1753	1436
1100	1120	2078	2043	flazolet tonelos	1930	1646	1729
1961	1089	1777	1041	1869	1171	1969	1234
korpus tyl gliss	1564	1593	1948	1486	1717	1226	1795

	591	592	593	594	595	596	597	598
nozka gliss	strunnik pizz		1040	1545	pod strunami arco	boczek arp	1457	2029
2072	1485		1961	1957	1183	1384	1090	1657
1818	1265		2037	korpus tyl clapping	komora slimaka gettato	1893	1844	boczek arcopizz
1091	1358		1419	2024	1746	1392	2023	2021
1497	1545	korpus tyl arcopizz		1735	2047	1282	1138	1544
2025	1896		1797	1574	1959	2027	1847	1241
1357	1559		1279	1634	korpus tyl clapping	1216	1753	1839
struna arcopizz	1955		1545	1233	2044	1662	boczek strubka	1360
1152	strunnik strubka		1625	1260	1928	1297	1216	1518
1792	1954		1271	1073	1644	1368	korpus tyl pizz	1050
pod strunami col legno	1449		1523	1439	1873	1866	1051	1191
1369	1753		1826	2059	1735	1947	nozka knock	1165

599	600	601	602	603	604	605
1238	1644	komora slimaka gliss	4 struny gliss	1126	1835	1917
1330	1149	1071	korpus tyl arcopizz	struna gliss	1854	1360
1157	1486	1930	1592	pod strunami arcopizz	1341	2020
fiazolet arpeggio	1161	1678	1436	1341	podstawek tonelos	1683
1467	1779	1636	1040	2085	2083	4 struny Fingernage
1076	struna gliss	1354	1576	1131	1247	4 struny col legno
1649	1362	fiazolet gliss	1936	1078	1031	1952
1638	1269	1768	1049	1056	1038	1099
1820	1142	2039	1182	pod strunami arco gliss	1454	1562
1426	strunnik arcopizz	1432	1019	2053	boczek pizz	2048
1251	1377	1641	1471	1881	1594	1420
boczek arpeggio	1484	1164	2024	struna srubka	1093	struna scratch

606	607	608	609	610	611	612
1198	1077	1369	1722	1839	1795	1796
za podstawkiem pizz	1926	1332	boczek arco pizz	1392	1392	1685
1349	2072	1235	1091	1442	1393	1863
1525	1853	1032	pod strunami toneios	1856	1942	1095
1185	za podstawkiem arco boczek arpeggio	1745	1831	1181	1156	
1431	1599	1228	komora silnika pizz	korpus tyl knock	2097	1867
1066	1118	1143	1397	2092	1423	1764
boczek col legno	1436	1243	1896	1679	1686	1685
fiazolet Fingernagel	2058	1324	1550	1783	podstawek bartok pizz	podstawek col legno
1120	2062	1178	1171	1300	1470	1922
1719	podstawek col legno	1496	4 struny arco gliss	4 struny arco pizz	1145	1255
1481	1834	1019	1817	2050	1090	1089

	613	614	615	616	617	618	619	620	621	622
	1794	1583	podstawek arcp	2049	1080	1296	1986	struna bartok pizz	1566	1358
	1895	1434	1021	za podstawkiem gliss	1227	nozka srubka	2083	komora slimaka pizz	2021	1843
4 struny arcopizz	1262	strunnik srubka	2059	strunnik arco	struna bartok pizz	1920	1542	1799	1982	
	1590	1140	2064	podstawek col legno	1045	1537	korpus tyl tonelos	1453	1169	1287
	1859	1389	1238	1833	1043	1593	2074	1172	1768	1327
	1769	1934	1946	1131	1748	1774	za podstawkiem arcp	1555	1627	1017
	1719	1900	1373	1321	1061	1430	1448	1796	1316	1437
	2059	1841	1322	1692	1556	strunnik tonelos	1150	1962	1285	1669
	1168	1929	1272	boczek gettato	1392	1652	1300	1785	2038	1692
	1162	1553	1688	struna gettato	nozka srubka	1958	1727	1276	1385	1321
korpus tyl knock	1090	boczek pizz	flazolet gliss	1162	1193	1067	1180	1447	1964	
za podstawkiem col legn	1495	1151	1645	2000	1877	1956	1788	1332	1087	

623	624	625	626	627	628	629	630	631
1000	4 struny arco	1686	1654	1366	1356	2026	1961	1493
1057	1186	1633	1316	1293	1483	1744	1917	fazolet arcopizz
1477	1433	1352	1632	1773	1292	1525	1726	1734
2068	komora silmaka srubka	1721	2077	1347	1365	1743	1923	1023
1078	fazolet arco	1870	1232	1248	1835	1332	1794	1219
1277	1635	1434	1183	1890	1622	1645	1252	1380
1049	2033	2054	1189	1859	1230	1783	4 struny Fingernage	1021
1925	1845	1027	strumnik gettato	fazolet arcopizz	1921	1044	1731	nozka arco
1283	2040	1679	1536	1645	1973	1988	1788	1859
1779	1072	1057	1695	1941	1758	2041	1168	1221
1982	1884	komora silmaka srubka	1482	1285	2093	1950	1942	korpus tył arco gliss
2048	1753	1621	1127	fazolet gettato	podstawek coli legn	1733	1743	korpus tył arcopizz

	632		633		634		635		636		637		638
	1917		1343		1947		1721	strunnik gettato			1633		1957
	nozka col legno		2097		1928		1317		1977	pod strunami Fingernagel			1282
	1244	struna clapping		1575	fiazolet arcopizz			1168	boczek arcopizz				1699
	podstawek bartok pizz	4 struny gliss		struna srubka		1046		1828			1698	pod strunami arco	
	1569		1472	4 struny arcopizz		1517		1632			1816		1834
	1084		1332		1245	korpus tył arco gliss		1030			1433		1873
	strunnik arcopizz		1117		2031	za podstawkiem scratch		nozka col legno			1653		nozka arco
	1830		1826		1879		1277		1046		1936		1364
	2072	strunnik bartok pizz		1552		1877		1385			1886		1378
	1119		2059		1300		1520		1327	strunnik tonelos			1647
	1600		1439	pod strunami clapping		1353		1569			1039	nozka arco gliss	
	1247		1187		1860		1194		1169		1463		1233

	639	640	641	642	643	644	645	646	647
	1032	1196	1667	1765	1925	1017	1270	1355	1188
	1766	1093	1158	1175	1845	1974	fiazolet clapping	1742	1547
pod strunami arpeggio		1822	struna clapping	1982	1224	2051	1100	1623	1171
	1653	boczek Fingernage	1264	strunnik arco gliss	1978	1838	1356	1539	1143
	1362	struna knock	1379	1363	1648	4 struny arco	1076	1190	1471
strunnik col legno		1174	1923	1773	1234	podstawek col legno	1498	1342	1382
4 struny tonelos		1755	1156	2033	boczek arcopizz	podstawek arcopizz	1330	1896	1482
	1122	1635	1421	2034	2050	1121	1237	2095	1244
	1352	1691	1778	1973	1676	1527	2060	1643	1355
	1154	1470	1390	1049	1516	1679	1336	1687	strunnik knock
	1183	1760	1655	1642	1941	1935	1622	1482	boczek arcopizz
	1218	1641	1482	2084	1221	1998	1884	1839	1164

648	649	650	651	652	653	654
komora slinaka col legno	1957	1433	1664	1839	1594	1151
1545	boczek knock	komora slinaka srubka	struna tonelos	boczek arpeggio	1334	1476
1499	1167	podstawek gettato	1018	strumnik gliss	2045	1254
1779	1157	1026	1045	1777	1836	2058
1466	1322	1571	1527	pod strunami col legno	1335	1042
1049	1399	1881	1718	1226	1769	1539
struna col legno	1889	1966	1737	1889	1550	1442
1188	1642	struna arcopizz	1586	1222	2062	1337
1918	fiazolet arco	1386	1660	1268	podstawek clapping	1086
1623	1751	1759	1234	1197	1419	korpus tyl srubka
1321	pod strunami gettato	pod strunami Fingernagel	1976	1795	1565	1966
1282	1016	1997	1399	1837	1569	1077

655	656	657	658	659	660	661	662
korpus tyl arco	1452	1148	1374	1642	2082	1996	2019
1658	1958	2047	1520	1657	1690	1533	1145
1937	2079	2074	1766	za podstawkiem	1854	1143	1562
flazolet arco	1392	1424	2100	komora slimaka clapping	1631	1718	1566
1424	2075	1592	komora slimaka bartok pizz	1754	1261	1729	1656
1547	1167	1247	1668	boczek col legno	2057	1148	1080
1192	1032	1750	1793	1286	1034	2097	1142
1216	1964	1768	1956	strunnik arcopizz	2092	podstawek tonelos	1444
2031	strunnik tonelos	1642	4 struny clapping	1047	1122	2032	1900
boczek Fingernage	1767	1056	1585	1657	1541	1179	1385
2082	1678	komora slimaka clapping	1743	4 struny knock	1090	2071	4 struny scratch
1667	1897	1348	2092	2037	1883	1623	1228

663	664	665	666	667	668	669	670	671
1068	1256	2059	1973	1822	2063	1821	1795	1357
1250	1728	1231	1240	1527	1417	podstawek arpeggio	2036	1031
1122	1575	1683	1626	1629	1156	1750	1181	1269
1351	strunnik knock	struna srubka	1497	1565	1160	1892	1646	1422
struna gliss	1674	1624	1845	boczek gettato	1433	komora slinaka pizz	1435	1261
2044	1486	1268	1958	1523	1222	1594	1852	1526
1487	1181	1492	struna pizz	nozka scratch	1533	1132	2063	1572
1575	1461	1561	1437	strunnik clapping	1022	2078	1673	1965
1464	1361	2089	1975	komora slinaka tonelost	1380	2049	pod strunami knock	1564
1316	1494	1353	1446	1718	1018	2042	2054	1231
1860	1871	1224	korpus tyl arco gliss	1862	1631	1265	pod strunami pizz	2054
1242	strunnik arco gliss	1216	1776	1768	1263	boczek gettato	2075	1135

	672	673	674	675	676	677	678	679
	1899	1166	za podstawkiem pizz	1625	1230	1996	1997	boczek arpeggio
	1641	2097	1849	1641	1786	1500	podstawek tonelos	1068
	pod strunami scratch	4 struny arco	1659	pod strunami col legno	1076	korpus tyl tonelos	1686	1389
	2016	1956	1780	1593	1254	1780	1942	1171
	1975	1683	2020	1961	1821	1098	1431	1382
	4 struny gliss	1951	1295	1356	1499	2042	2025	za podstawkiem arco
	2089	1652	nozka col legno	1395	1131	4 struny knock	1097	1128
	1498	1367	1489	1227	1664	1036	1871	1251
	1663	1995	pod strunami gliss	1661	1921	1839	2099	1162
	1467	1121	1396	boczek arco gliss	flazolet arco	2047	1753	1264
	1020	1577	1625	2098	2054	1561	1162	2043
	1698	1835	1043	2031	1334	1959	2043	1848

680	681	682	683	684	685	686
1061	2075	1783	1128	1956	1970	2092
1894	1595	za podstawkiem arco gliss	1354	1783	1082	1776
1900	2075	2036	strunnik arcopizz	1366	1762	1378
1567	1941	1786	1887	1324	1380	1245
pod strunami knock	2045	2038	1722	1077	1928	pod strunami srubka
1224	4 strunyarco gliss	1422	1887	1587	strunnik arco	1138
1789	2051	1683	1953	podstawek gliss	1154	za podstawkiem Fingernagel
1583	1378	1024	podstawek arco	za podstawkiem col legno	1669	1982
1296	1670	1830	1751	1966	1167	1016
1800	nozka col legno	1942	nozka srubka	1473	1329	1292
2053	1763	2061	1892	1258	struna arpeggio	1939
1431	1847	1883	1784	strunnik knock	1887	2016

687	688	689	690	691	692	693	694	695
1445	1737	flazolet srubka	1225	podstawek pizz	1353	1871	komora slinaka gettatp	1969
1955	podstawek gettatp	1097	1976	1290	1251	1074	1041	1819
1193	1948	1120	1327	1685	1376	1280	2043	2024
1749	1296	1842	1182	1196	1321	1568	1597	1870
1668	1971	1939	1243	1229	1747	1017	1475	podstawek arco
1960	1094	boczek bartok pizz	1126	1523	1161	1247	1032	1497
podstawek tonelos	1272	1980	1292	strunnik pizz	1817	1059	1346	1138
korpus tył pizz	1590	1166	1489	1817	1786	1425	1269	1829
1548	1953	1877	1654	1872	1535	struna srubka	1845	1881
1433	1778	1439	1449	1950	1670	1133	strunnik arco pizz	podstawek gliss
1290	1580	1616	1697	1553	1217	1233	1830	1233
boczek arco gliss	1655	1817	1784	1352	2054	1686	2030	1778

	696	697	698	699	700	701	702	703
	1948	1136	2041	1956	1965	1897	1055	1621
boczek arco		2092	1099	1298	1947	1718	1282	1766
korpus tyl gettato		1475	1518	1444	1457	podstawek srubka	1900	1955
nozka gettato		1647	fiazolet srubka	1764	pod strunami arco	1037	1699	1790
	1319	1398	fiazolet tonelols	1316	1623	1527	1936	1745
	1353	1549	1734	fiazolet col legno	2056	1046	1446	1842
pod strunami Fingernagel		1735	2026	podstawek gliss	1540	1819	podstawek knock	1081
	2091	1516	1552	1895	1980	1286	1647	nozka arcopizz
	1055	1972	2063	1645	1879	1537	1177	2083
	1737	boczek arco gliss	1037	1772	1130	2039	1856	fiazolet pizz
	1592	1285	1072	1822	1819	1369	1192	1360
fiazolet Fingernagel		1994	1281	1332	1130	1752	1169	2038

704		705	706	707	708	709	710	711	712
2059		1292	1038	1798	1097	1461	fiazolet col legnp	1959	1272
1992	podstawek arco	1543		1878	nozka toneios	1636	1550	1082	1335
1578		1047	1963	1687	1753	1054	1083	fiazolet gliss	1645
1862		1438	1434	1000	2049	1396	1934	1073	boczek srubka
1370		1278	1032	fiazolet clapping	1783	1783	1925	1291	1482
1286	podstawek arcopizz	1130	korpus tyl arpeggi		1258	1933	2045	1817	pod strunami arc
1572		2058	1418	1980	1498	1900	1779	1988	1578
1853		1899	1578	1421	1537	1434	1247	1984	1871
boczek toneios		1887	1416	1532	4 struny bartok pizz	4 struny pizz	1549	strunnik clapping	1757
1075		1984	1473	1449	1250	1674	2064	1691	1475
1819		1397	1946	1581	1085	1818	1322	1842	1143
1368		1325	1766	1467	2091	podstawek getatb	1471	1033	1000

713	714	715	716	717	718	719	720	721
1576	1486	boczek srubka	1531	1619	4 struny bartok pizz	2049	1780	1031
1591	1554	1338	2099	2099	komora slimaka srubka	1517	1174	2020
1664	1639	1957	1356	1731	1182	1247	1965	1231
1427	1665	strunnik scratch	1819	1064	1479	1295	1987	2042
1738	korpus tyl Fingernage	1537	1437	1061	fazolet arco	1127	1341	1354
1620	1823	pod strunami srubka	1997	1899	1522	1246	1035	1272
struna gettato	1498	1676	1746	1056	1898	1964	nozka arcopizz	strunnik arpeggio
1691	1174	2062	1091	1468	2054	1633	1560	1452
1387	1656	1062	1929	1334	1784	1077	1787	1252
1641	1597	1374	1665	1679	1126	1379	1736	2097
1555	1940	1217	1440	1822	1733	1156	2084	nozka tonelos
1833	1386	1244	1967	boczek Fingernage	2034	1370	pod strunami clapping	1920

	722	723	724		725		726		727		728		729		730
	1652	1181	1533		1471		1839		1466		1170		1529		1672
	1540	1852	1638		1372		1838		1187	boczek scratch			1919		1187
	1382	1347	1984		2059	pod strunami gliss			1735		1487	nozka arcopizz	struna arco gliss		
	1516	1589	1595		1716		1566		1344		1887		1485		1027
struna Fingernag	1667	1749		struna tonelos			1566		2057		1155		1894		1942
	1663	1041	1657		1191		1079		1274		1756		1945	nozka clapping	
	1591	2071	1165		1697		1723	pod strunami pizz		1438	za podstawkiem gliss				1344
	1418	1079	1953		1787		1525		1330	4 struny arco		nozka arco			2097
nozka arpeggio	1624	1570		podstawek Fingernag			1857		1738		1483		1035		1923
	1869	1029	1662		1150		2064		1961		2033		1770		1426
	1056	2100	1441		1116	podstawek getta			1931		1534		2086		1877
	1340	1041	1084	pod strunami tonelos			1251		1599		1591		1024		1419

731	732	733	734	735	736	737	738
2071	pod strunami srubka	1473	nozka clapping	1419	1350	1719	1585
1572	1330	1124	1766	1947	1147	1940	1283
1642	2094	1281	1643	1962	2031	1361	1859
1790	1389	1457	1495	1300	1090	1660	1250
1351	fiazolet knock	1752	1577	1959	1575	1466	1877
1438	1066	1897	1366	1383	1452	nozka gliss	1497
1261	1081	4 struny clapping	1917	1895	struna scratch	1127	1778
2100	1025	2091	1567	2026	1052	1672	1642
1442	1072	1092	1369	2057	1176	1575	podstawek tonele
pod strunami arco	strunnik pizz	2034	1017	1130	1736	pod strunami clapping	1077
1925	1144	1749	1490	komora slimaka arco	1951	2070	2020
1243	1237	2036	1257	1188	1297	1985	1753

	739	740	741	742	743	744	745	746
	1151	boczek pizz	1750	1647	1218	1025	1740	1953
	1386	1423	1874	1676	1173	strunnik pizz	2020	1627
	1277	1918	1277	1228	1664	1823	1389	2028
	1333	boczek arcopizz	1269	1581	1561	1423	1852	1547
pod strunami bartok pizz za podstawkiem Fingernage			1945	1059	1682	1786	1079	2038
fiazolet col legno		1245	1051	1770	2046	1739	1131	1392
	1668	1620	1588	1778	1573	1181	1167	1373
	1976	1788	1585	1282	1670	1792	1432	1337
	1233	1265	1653	1878	4 struny Fingernage	1298	za podstawkiem arcop	1468
	1483	1983	pod strunami scratch	1526	1751	fiazolet arco gliss	1748	1499
	1123	2087	1718	1442	2073	1672	1980	1224
	1430	1465	1440	1544	1094	komora silmaka sruбка	1660	1398

747	748	749	750	751	752	753	754
1019	1468	1361	za podstawkiem srubka	mozka scratch	1048	komora slimaka knock	1546
1129	1968	1353	1116	1378	1228	korpus tyl arcopizz	2038
1773	1888	2058	1431	1661	1052	1797	1251
1356	1451	1275	4 struny arcopizz	1454	fiazolet gettato	1671	struna srubka
1032	1994	1340	strunnik gettato	1335	4 struny gliss	1888	1089
1868	boczek Fingernage	1890	1253	1122	1561	1264	1688
1141	strunnik bartok pizz	1034	1335	1379	za podstawkiem gliss	1176	1562
1661	1846	1386	1684	1894	1271	1789	1359
1891	1588	1441	korpus tyl Fingernagel	1766	1437	1325	1685
boczek scratch	1695	1498	1720	2091	1335	1255	1065
1344	podstawek knock	1753	1223	1631	za podstawkiem srubka	2093	4 struny scratch
1880	1680	1278	1522	1547	korpus tyl pizz	1552	1147

755	756	757	758	759	760	761	762	763	764	765
1640	1022	1829	1232	1266	1818	1697	1286	2051	1965	1868
1390	2098	1519	komora slimaka gettato	1656	1470	1369	1931	1350	1658	1191
1624	1372	1163	2048	1223	struna pizz	1154	2017	1627	1361	1847
struna arpeggiato	988	1359	1039	2038	1900	1657	1847	1275	1294	1452
1246	2053	1486	1335	1119	1017	2033	1274	1588	1033	boczek arco
1616	2046	1057	1163	1581	1937	4 struny tonelos	1440	1031	korpus tyl arcopizz	1669
1877	1699	1257	1792	4 struny gettato	4 struny knock	1197	1846	1463	1200	1731
1365	1689	1841	1792	1871	1553	1921	1139	fazolet arcopizz	1279	1121
1566	1537	1985	1747	1448	1778	1726	1047	1659	1629	nozka pizz
1946	1599	1849	1686	1791	1178	1024	1937	1188	1273	1045
1177	2086	1166	za podstawkiem knock	1717	1174	2048	1543	korpus tyl arco	1518	2062
1759	1037	1232	1846	1084	struna pizz	1718	1332	1334	1637	1576

766	767	768	769	770	771	772	773	774
komora slimaka knock	1000	1423	1043	2045	1150	1643	1318	1157
1516	1375	1523	1137	1535	1840	1022	1489	1673
1825	1225	1321	1884	1824	1596	1028	1687	1438
1545	1298	1731	1833	1031	1650	1232	1258	1230
1159	1331	4 struny gettato	1268	boczek pizz	1078	1450	1625	1520
1163	1723	korpus tył arcopizz	1360	1623	1885	1856	boczek gliss	komora slimaka sruбка
1795	1376	1591	1794	1474	1874	1765	1541	1122
1073	1677	1428	strunnik bartok pizz	2080	1462	1861	1671	1388
1092	1840	1120	1835	1149	1079	1333	1385	1923
1671	1121	1536	1262	1625	1731	1419	1267	1920
1729	1653	1621	1519	pod strunami arcopizz	1323	1989	1271	1716
1445	boczek pizz	1541	1592	nozka tonelos	1181	1840	1059	za podstawkiem gettato

	775		776		777		778		779		780	781	782
	1486		1141		1037		1880		2063		1194	1262	2046
struna tonelos					1952		1737		1443		1344	1175	1235
	1919	komora slimaka Fingernagel		1131			1834		1865		1896	1316	1523
	1888		2085		1976		1393		2093		1270	1553	1153
	1624		1583		1833		1046		1484		1555	1473	1946
	1682		1354	nozka tonelos		komora slimaka arco		1528	flazolet pizz	1592	nozka pizz		
	1956		1751		1866		1792	korpus tyl srubka		1982	1719		1925
podstawek tonelos			1392	komora slimaka knock			1727		1045		1872	2074	1450
	1329		1959	komora slimaka arco			1820		1139		1474	1195	1769
	1083		1948		1299		1052		1034		1528	1076	1670
	1466		1174		1256	strunnik Fingernagel			1447		1067	1484	1575
	1428		1532		2059		1857		1733	strunnik arco	1955		2051

793		794		795		796		797		798
boczek Fingernagel		1322		1784	korpus tyl arcopizz			1019		1760
1179		1241		1848	1550			1273	4 struny col legno	
1155		2068	pod strunami sruбка		1853			1573		1450
podstawek arco		1600		1496	1726			1734		1867
2034		1799		1648	1578			1373		2031
1634		1056		1735	1778			1349		1729
1967		2025		1352	1219			1617	boczek arco gliss	
za podstawkiem gettato		1183		1886	1643			1432		1049
1488		1172		1962	2052			2055		1476
1426	za podstawkiem col legno			1565	2033	podstawek bartok pizz komora slimaka arco				
1230		2068		1547	1281	korpus tyl knock				1153
1218	strunnik gettato		1259		2086		1950			2054

	799	800		801		802		803		804		805		806	807
	1670	1944		1928		1118		1555		1233		1395		1343	1729
	4 struny srubka	1381		1857		1484		1241		1656	za podstawkiem Fingernagel			1287	1839
	4 struny srubka	1017		1973		1250		1637		1158		1627		1653	2057
	boczek Fingernagel	1752	boczek srubka		1188		1830	strunnik pizz				1477		1890	1817
	1642	1362		1418		1551		1731		1395		2022		1998	1651
	pod strunami arco	1038		1070		2084		1627		1386	boczek srubka		nozka scratch	1890	
	za podstawkiem tonelos	1490		1943	struna getatb		1860		1083			1758		1580	2050
	1623	2066		1389		1940		1541		2082		1829	za podstawkiem clapping	1088	
	1237	1881		1568		1728		1263		1554		1084		1775	1426
	1523	1133		1869		1697	za podstawkiem arco		1141			2028	pod strunami arco gliss	1552	
	pod strunami Fingernagel	360		1635		1466		1617		1491		1626		1478	2070
	1720	1590		1846		1968		1719		1251		1151		1854	2085

808	809	810	811	812	813	814	815
1078	1980	2022	1339	1251	1119	1493	1816
1188	1338	2019	1753	2055	1455	1720	1539
1792	strunnik arco	1217	1055	1528	1145	1988	1272
korpus tył knock	struna knock	1343	1245	1164	1570	1925	1471
1771	1775	1163	pod strunami col legno	1060	1137	1422	2089
1642	1282	1397	1434	1720	1542	1920	1339
1297	1560	1534	1573	struna clapping	1862	1636	1389
1095	1898	1255	1589	1817	1097	1431	fazolet bartok pizz
1594	1694	struna Fingernagel	1084	1229	fazolet arco gliss	1547	1380
1840	1227	1775	1835	1049	1953	1597	1996
1989	1822	1940	1091	1227	1499	1362	1594
1560	1446	pod strunami arcopizz	1976	korpus tył tonelots	1039	4 struny arco gliss	1277

	816	817	818	819	820	821	822	823
2037	strunnik bartok pizz	strunnik tonelos	1786	fazolet col legn		1178 1385		1754
4 struny arco gliss	1924	boczek gettato	1370	1160		1460 1944		1429
1596	1996	1780	2017	1832		1638 1621		fazolet pizz
1263	1784	1769	1137	1997		1925 1952		1071
1022	1996	1337	1453	1888		1644 1488		1198
1993	1655	1980	1522	1094		1856 1166	4 struny Fingernage	
1936	1836	1295	1731	1327		1677 2060		1866
1364	1021	1684	strunnik tonelos	2075		strunnik tonelos 1025		1824
2083	1030	1596	2092	1469		1340 1920		1331
nozka knock	1421	1359	1550	1380	komora slimak	Fingernage 1985		1773
1337	1726	1135	2066	1386		1232 1936		1487
fazolet arpeggio	1450	1965	1199	1732		1692 1532		1398

824	825	826	827	828	829	830	831	832
1160	1794	struna srubka	1367	strunnik arcopizz	struna tonelos	1529	1271	1381
1259	1146	podstawek clapping	1780	1824	1160	1745	1242	1948
1531	1760	pod strunami Fingernagel	1647	1146	za podstawkiem arpeggio	1339	1269	1928
1859	1923	1461	1648	1778	4 struny knock	1860	1593	1824
1430	nozka scratch	1937	1132	1425	1677	1043	1068	strunnik Fingernagel
1444	2070	1049	1225	1100	1932	1336	1897	1420
2058	1019	1697	1492	1487	1843	1959	1432	2074
2094	1878	korpus tyl tonelos	1986	1727	struna gliss	1643	1496	1255
struna bartok pizz	1575	1928	1895	1988	1784	1737	1663	1018
1894	1553	1017	flazolet knock	struna clapping	1056	1197	1735	1399
1068	1631	za podstawkiem arco	1962	1526	1361	1995	2070	1219
1370	korpus tyl scratch	1989	1829	2027	1383	1416	1235	1591

833
1559
podstawek col legnt
1656
1247
1333
1684
1048
1131
1400
2082
1135
1274