

oznaczenie symbol обозначения	opis description описание
ZZ	<b>obustronnie blaszki</b> <i>metal seal on both sides</i> закрытые с двух сторон металлом
2RS	<b>obustronnie tworzywo</b> <i>rubber seal on both sides</i> закрытые с двух сторон резиной
ZZC	<b>obustronnie blaszki, stal węglowa</b> <i>metal seal on both sides, carbon steel</i> закрытые с двух сторон металлом, углеродистая сталь
C2	<b>luz mniejszy od normalnego</b> <i>internal clearance less than normal</i> зазор меньше стандартного
C3	<b>luz większy od normalnego</b> <i>internal clearance greater than normal</i> зазор больше стандартного
C4	<b>luz większy od C3</b> <i>internal clearance greater than C3</i> зазор выше C3
N	<b>rowek</b> <i>groove</i> канавка
NR	<b>rowek i pierścień segera</b> <i>groove and snap ring</i> канавка и стопорное кольцо
SS	<b>nierdzewne</b> <i>stainless steel</i> из нержавеющей стали
ABEC3-5-7	<b>wyższe klasy dokładności wykonania</b> <i>highest precision</i> класс точности выше
C	<b>koszyk stalowy</b> <i>steel cage</i> стальной сепаратор
M	<b>koszyk mosiężny</b> <i>brass cage</i> латунный сепаратор
K	<b>wew. otwór stożkowy</b> <i>inner conical hole</i> внутреннее коническое отверстие
W33	<b>rowek smarowny i 3 otwory</b> <i>lubrication groove and 3 holes</i> канавка под смазку и 3 отверстия
E	<b>wzmocniony koszyk (konstrukcja o zwiększonej nośności)</b> <i>reinforced design</i> усиленный сепаратор
AJ	<b>regulowane</b> <i>adjustable</i> регулируемые
OP	<b>otwarte</b> <i>open</i> открытые
UU	<b>zamknięte</b> <i>closed</i> закрытые

ISO	GOST	ISO	GOST	ISO	GOST	ISO	GOST	ISO	GOST
602	12	635	35	1204 K	111204	1301 K	111301	2202 K	111502
602 ZZ	80012	635 ZZ	80035	1205	1205	1302	1302	2203	1503
602 2RS	18012	635 2RS	18035	1205 K	111205	1302 K	111302	2203 K	111503
603	13	636	36	1206	1206	1303	1303	2204	1504
603 ZZ	80013	636 ZZ	80036	1206 K	111206	1303 K	111303	2204 K	111504
603 2RS	18013	636 2RS	18036	1207	1207	1304	1304	2205	1505
604	14	637	37	1207 K	111207	1304 K	111304	2205 K	111505
604 ZZ	80014	637 ZZ	80037	1208	1208	1305	1305	2206	1506
604 2RS	18014	637 2RS	18037	1208 K	111208	1305 K	111305	2206 K	111506
605	15	638	38	1209	1209	1306	1306	2207	1507
605 ZZ	80015	638 ZZ	80038	1209 K	111209	1306 K	111306	2207 K	111507
605 2RS	18015	638 2RS	18038	1210	1210	1307	1307	2208	1508
606	16	639	39	1210 K	111210	1307 K	111307	2208 K	111508
606 ZZ	80016	639 ZZ	80039	1211	1211	1308	1308	2209	1509
606 2RS	18016	639 2RS	18039	1211 K	111211	1308 K	111308	2209 K	111509
607	17	672	1000072	1212	1212	1309	1309	2210	1510
607 ZZ	80017	673	1000073	1212 K	111212	1309 K	111309	2210 K	111510
607 2RS	18017	674	1000074	1213	1213	1310	1310	2211	1511
608	18	675	1000075	1213 K	111213	1310 K	111310	2211 K	111511
608 ZZ	80018	676	1000076	1214	1214	1311	1311	2212	1512
608 2RS	18018	677	1000077	1214 K	111214	1311 K	111311	2212 K	111512
609	19	678	1000078	1215	1215	1312	1312	2213	1513
609 ZZ	80019	679	1000079	1215 K	111215	1312 K	111312	2213 K	111513
609 2RS	18019	682	1000082	1216	1216	1313	1313	2214	1514
623	23	683	1000083	1216 K	111216	1313 K	111313	2214 K	111514
623 ZZ	80023	684	1000084	1217	1217	1314	1314	2215	1515
623 2RS	18023	685	1000085	1217 K	111217	1314 K	111314	2215 K	111515
624	24	686	1000086	1218	1218	1315	1315	2216	1516
624 ZZ	80024	687	1000087	1218 K	111218	1315 K	111315	2216 K	111516
624 2RS	18024	688	1000088	1219	1219	1316	1316	2217	1517
625	25	689	1000089	1219 K	111219	1316 K	111316	2217 K	111517
625 ZZ	80025	692	1000092	1220	1220	1317	1317	2218	1518
625 2RS	18025	693	1000093	1220 K	111220	1317 K	111317	2218 K	111518
626	26	694	1000094	1221	1221	1318	1318	2219	1519
626 ZZ	80026	695	1000095	1221 K	111221	1318 K	111318	2219 K	111519
626 2RS	18026	696	1000096	1222	1222	1319	1319	2220	1520
627	27	697	1000097	1222 K	111222	1319 K	111319	2220 K	111520
627 ZZ	80027	698	1000098	1224	1224	1320	1320	2221	1521
627 2RS	18027	699	1000099	1224 K	111224	1320 K	111320	2221 K	111521
628	28	1200	1200	1226	1226	1321	1321	2222	1522
628 ZZ	80028	1200 K	111200	1226 K	111226	1321 K	111321	2222 K	111522
628 2RS	18028	1201	1201	1228	1228	1322	1322	2300	1600
629	29	1201 K	111201	1228 K	111228	1322 K	111322	2300 K	111600
629 ZZ	80029	1202	1202	1230	1230	2200	1500	2301	1601
629 2RS	18029	1202 K	111202	1230 K	111230	2200 K	111500	2301 K	111601
634	34	1203	1203	1300	1300	2201	1501	2302	1602
634 ZZ	80034	1203 K	111203	1300 K	111300	2201 K	111501	2302 K	111602
634 2RS	18034	1204	1204	1301	1301	2202	1502	2303	1603

ISO	GOST	ISO	GOST	ISO	GOST	ISO	GOST	ISO	GOST
2303 K	111603	3209	3056209	6004 ZZ	80104	6020 ZZ	80120	6203 ZZ	80203
2304	1604	3210	3056210	6004 2RS	180104	6020 2RS	180120	6203 2RS	180203
2304 K	111604	3211	3056211	6005	105	6021	121	6204	204
2305	1605	3212	3056212	6005 ZZ	80105	6021 ZZ	80121	6204 ZZ	80204
2305 K	111605	3213	3056213	6005 2RS	180105	6021 2RS	180121	6204 2RS	180204
2306	1606	3214	3056214	6006	106	6022	122	6205	205
2306 K	111606	3215	3056215	6006 ZZ	80106	6022 ZZ	80122	6205 ZZ	80205
2307	1607	3215	3056215	6006 2RS	180106	6022 2RS	180122	6205 2RS	180205
2307 K	111607	3216	3056216	6007	107	6024	124	6206	206
2308	1608	3217	3056217	6007 ZZ	80107	6024 ZZ	80124	6206 ZZ	80206
2308 K	111608	3218	3056218	6007 2RS	180107	6024 2RS	180124	6206 2RS	180206
2309	1609	3219	3056219	6008	108	6026	126	6207	207
2309 K	111609	3220	3056220	6008 ZZ	80108	6026 ZZ	80126	6207 ZZ	80207
2310	1610	3221	3056221	6008 2RS	180108	6026 2RS	180126	6207 2RS	180207
2310 K	111610	3222	3056222	6009	109	6028	128	6208	208
2311	1611	3302	3056302	6009 ZZ	80109	6028 ZZ	80128	6208 ZZ	80208
2311 K	111611	3303	3056303	6009 2RS	180109	6028 2RS	180128	6208 2RS	180208
2312	1612	3304	3056304	6010	110	6030	130	6209	209
2312 K	111612	3305	3056305	6010 ZZ	80110	6030 ZZ	80130	6209 ZZ	80209
2313	1613	3306	3056306	6010 2RS	180110	6030 2RS	180130	6209 2RS	180209
2313 K	111613	3307	3056307	6011	111	6032	132	6210	210
2314	1614	3308	3056308	6011 ZZ	80111	6032 ZZ	80132	6210 ZZ	80210
2314 K	111614	3309	3056309	6011 2RS	180111	6032 2RS	180132	6210 2RS	180210
2315	1615	3310	3056310	6012	112	6034	134	6211	211
2315 K	111615	3311	3056311	6012 ZZ	80112	6034 ZZ	80134	6211 ZZ	80211
2316	1616	3312	3056312	6012 2RS	180112	6036	136	6211 2RS	180211
2316 K	111616	3313	3056313	6013	113	6036 ZZ	80136	6212	212
2317	1617	3314	3056314	6013 ZZ	80113	6038	138	6212 ZZ	80212
2317 K	111617	3315	3056315	6013 2RS	180113	6038 ZZ	80138	6212 2RS	180212
2318	1618	3316	3056316	6014	114	6040	140	6213	213
2318 K	111618	3317	3056317	6014 ZZ	80114	6040 ZZ	80140	6213 ZZ	80213
2319	1619	3318	3056318	6014 2RS	180114	6044	144	6213 2RS	180213
2319 K	111619	3319	3056319	6015	115	6048	148	6214	214
2320	1620	3320	3056320	6015 ZZ	80115	6052	152	6214 ZZ	80214
2320 K	111620	3322	3056322	6015 2RS	180115	6056	156	6214 2RS	180214
2321	1621	6000	100	6016	116	6060	160	6215	215
2321 K	111621	6000 ZZ	80100	6016 ZZ	80116	6064	164	6215 ZZ	80215
2322	1622	6000 2RS	180100	6016 2RS	180116	6068	168	6215 2RS	180215
2322 K	111622	6001	101	6017	117	6200	200	6216	216
3200	3056200	6001 ZZ	80101	6017 ZZ	80117	6200 ZZ	80200	6216 ZZ	80216
3201	3056201	6001 2RS	180101	6017 2RS	180117	6200 2RS	180200	6216 2RS	180216
3202	3056202	6002	102	6018	118	6201	201	6217	217
3203	3056203	6002 ZZ	80102	6018 ZZ	80118	6201 ZZ	80201	6217 ZZ	80217
3204	3056204	6002 2RS	180102	6018 2RS	180118	6201 2RS	180201	6217 2RS	180217
3205	3056205	6003	103	6019	119	6202	202	6218	218
3206	3056206	6003 ZZ	80103	6019 ZZ	80119	6202 ZZ	80202	6218 ZZ	80218
3207	3056207	6003 2RS	180103	6019 2RS	180119	6202 2RS	180202	6218 2RS	180218
3208	3056208	6004	104	6020	120	6203	203	6219	219

ISO	GOST	ISO	GOST	ISO	GOST	ISO	GOST	ISO	GOST
6219 ZZ	80219	6306 2RS	180306	6324	324	6415 ZZ	80415	7009 C	36109
6219 2RS	180219	6307	307	6324 ZZ	80324	6415 2RS	180415	7010 A	46110
6220	220	6307 ZZ	80307	6326	326	6416	416	7010 B	66110
6220 ZZ	80220	6307 2RS	180307	6326 ZZ	80326	6416 ZZ	80416	7010 C	36110
6220 2RS	180220	6308	308	6328	328	6416 2RS	180416	7011 A	46111
6221	221	6308 ZZ	80308	6328 ZZ	80328	6417	417	7011 B	66111
6221 ZZ	80221	6308 2RS	180308	6330	330	6417 ZZ	80417	7011 C	36111
6221 2RS	180221	6309	309	6332	332	6417 2RS	180417	7012 A	46112
6222	222	6309 ZZ	80309	6334	334	6418	418	7012 B	66112
6222 ZZ	80222	6309 2RS	180309	6336	336	6418 ZZ	80418	7012 C	36112
6222 2RS	180222	6310	310	6338	338	6418 2RS	180418	7013 A	46113
6224	224	6310 ZZ	80310	6340	340	6419	419	7013 B	66113
6224 ZZ	80224	6310 2RS	180310	6403	403	6419 ZZ	80419	7013 C	36113
6224 2RS	180224	6311	311	6403 ZZ	80403	6419 2RS	180419	7014 A	46114
6226	226	6311 ZZ	80311	6403 2RS	180403	6420	420	7014 B	66114
6226 ZZ	80226	6311 2RS	180311	6404	404	6420 ZZ	80420	7014 C	36114
6228	228	6312	312	6404 ZZ	80404	6420 2RS	180420	7015 A	46115
6228 ZZ	80228	6312 ZZ	80312	6404 2RS	180404	6421	421	7015 B	66115
6230	230	6312 2RS	180312	6405	405	6422	422	7015 C	36115
6230 ZZ	80230	6313	313	6405 ZZ	80405	6424	424	7016 A	46116
6232	232	6313 ZZ	80313	6405 2RS	180405	7000 A	46100	7016 B	66116
6232 ZZ	80232	6313 2RS	180313	6406	406	7000 B	66100	7016 C	36116
6234	234	6314	314	6406 ZZ	80406	7000 C	36100	7017 A	46117
6234 ZZ	80234	6314 ZZ	80314	6406 2RS	180406	7001 A	46101	7017 B	66117
6236	236	6314 2RS	180314	6407	407	7001 B	66101	7017 C	36117
6236 ZZ	80236	6315	315	6407 ZZ	80407	7001 C	36101	7018 A	46118
6238	238	6315 ZZ	80315	6407 2RS	180407	7002 A	46102	7018 B	66118
6240	240	6315 2RS	180315	6408	408	7002 B	66102	7018 C	36118
6244	244	6316	316	6408 ZZ	80408	7002 C	36102	7019 A	46119
6300	300	6316 ZZ	80316	6408 2RS	180408	7003 A	46103	7019 B	66119
6300 ZZ	80300	6316 2RS	180316	6409	409	7003 B	66103	7019 C	36119
6300 2RS	180300	6317	317	6409 ZZ	80409	7003 C	36103	7020 A	46120
6301	301	6317 ZZ	80317	6409 2RS	180409	7004 A	46104	7020 B	66120
6301 ZZ	80301	6317 2RS	180317	6410	410	7004 B	66104	7020 C	36120
6301 2RS	180301	6318	318	6410 ZZ	80410	7004 C	36104	7200 A	46200
6302	302	6318 ZZ	80318	6410 2RS	180410	7005 A	46105	7200 B	66200
6302 ZZ	80302	6318 2RS	180318	6411	411	7005 B	66105	7200 C	36200
6302 2RS	180302	6319	319	6411 ZZ	80411	7005 C	36105	7201 A	46201
6303	303	6319 ZZ	80319	6411 2RS	180411	7006 A	46106	7201 B	66201
6303 ZZ	80303	6319 2RS	180319	6412	412	7006 B	66106	7201 C	36201
6303 2RS	180303	6320	320	6412 ZZ	80412	7006 C	36106	7202 A	46202
6304	304	6320 ZZ	80320	6412 2RS	180412	7007 A	46107	7202 B	66202
6304 ZZ	80304	6320 2RS	180320	6413	413	7007 B	66107	7202 C	36202
6304 2RS	180304	6321	321	6413 ZZ	80413	7007 C	36107	7203 A	46203
6305	305	6321 ZZ	80321	6413 2RS	180413	7008 A	46108	7203 B	66203
6305 ZZ	80305	6321 2RS	180321	6414	414	7008 B	66108	7203 C	36203
6305 2RS	180305	6322	322	6414 ZZ	80414	7008 C	36108	7204 A	46204
6306	306	6322 ZZ	80322	6414 2RS	180414	7009 A	46109	7204 B	66204
6306 ZZ	80306	6322 2RS	180322	6415	415	7009 B	66109	7204 C	36204

ISO	GOST	ISO	GOST	ISO	GOST	ISO	GOST	ISO	GOST
7205 A	46205	7221 B	66221	7310 C	36310	16001	7000101	22210 KCW33	1153510
7205 B	66205	7221 C	36221	7311 A	46311	16002	7000102	22210 MW33	3510
7205 C	36205	7222 A	46222	7311 B	66311	16003	7000103	22210 KMW33	113510
7206 A	46206	7222 B	66222	7311 C	36311	16004	7000104	22211 CW33	53511
7206 B	66206	7222 C	36222	7312 A	46312	16005	7000105	22211 KCW33	1153511
7206 C	36206	7224 A	46223	7312 B	66312	16006	7000106	22211 MW33	3511
7207 A	46207	7224 B	66223	7312 C	36312	16007	7000107	22211 KMW33	113511
7207 B	66207	7224 C	36223	7313 A	46313	16008	7000108	22212 CW33	53512
7207 C	36207	7226 A	46224	7313 B	66313	16009	7000109	22212 KCW33	1153512
7208 A	46208	7226 B	66224	7313 C	36313	16010	7000110	22212 MW33	3512
7208 B	66208	7226 C	36224	7314 A	46314	16011	7000111	22212 KMW33	113512
7208 C	36208	7228 A	46225	7314 B	66314	16012	7000112	22213 CW33	53513
7209 A	46209	7228 B	66225	7314 C	36314	16013	7000113	22213 KCW33	1153513
7209 B	66209	7228 C	36225	7315 A	46315	16014	7000114	22213 MW33	3513
7209 C	36209	7230 A	46226	7315 B	66315	16015	7000115	22213 KMW33	113513
7210 A	46210	7230 B	66226	7315 C	36315	16016	7000116	22214 CW33	53514
7210 B	66210	7230 C	36226	7316 A	46316	16017	7000117	22214 KCW33	1153514
7210 C	36210	7300 A	46300	7316 B	66316	16018	7000118	22214 MW33	3514
7211 A	46211	7300 B	66300	7316 C	36316	16019	7000119	22214 KMW33	113514
7211 B	66211	7300 C	36300	7317 A	46317	16020	7000120	22215 CW33	53515
7211 C	36211	7301 A	46301	7317 B	66317	16021	7000121	22215 KCW33	1153515
7212 A	46212	7301 B	66301	7317 C	36317	16022	7000122	22215 MW33	3515
7212 B	66212	7301 C	36301	7318 A	46318	16024	7000124	22215 KMW33	113515
7212 C	36212	7302 A	46302	7318 B	66318	16026	7000126	22216 CW33	53516
7213 A	46213	7302 B	66302	7318 C	36318	16028	7000128	22216 KCW33	1153516
7213 B	66213	7302 C	36302	7319 A	46319	16030	7000130	22216 MW33	3516
7213 C	36213	7303 A	46303	7319 B	66319	16032	7000132	22216 KMW33	113516
7214 A	46214	7303 B	66303	7319 C	36319			22217 CW33	53517
7214 B	66214	7303 C	36303	7320 A	46320	22205 CW33	53505	22217 KCW33	1153517
7214 C	36214	7304 A	46304	7320 B	66320	22205 KCW33	1153505	22217 MW33	3517
7215 A	46215	7304 B	66304	7320 C	36320	22205 MW33	3505	22217 KMW33	113517
7215 B	66215	7304 C	36304	7321 A	46321	22205 KMW33	113505	22218 CW33	53518
7215 C	36215	7305 A	46305	7321 B	66321	22206 CW33	53506	22218 KCW33	1153518
7216 A	46216	7305 B	66305	7321 C	36321	22206 KCW33	1153506	22218 MW33	3518
7216 B	66216	7305 C	36305	7322 A	46322	22206 MW33	3506	22218 KMW33	113518
7216 C	36216	7306 A	46306	7322 B	66322	22206 KMW33	113506	22219 CW33	53519
7217 A	46217	7306 B	66306	7322 C	36322	22207 CW33	53507	22219 KCW33	1153519
7217 B	66217	7306 C	36306	7324 A	46324	22207 KCW33	1153507	22219 MW33	3519
7217 C	36217	7307 A	46307	7324 B	66324	22207 MW33	3507	22219 KMW33	113519
7218 A	46218	7307 B	66307	7324 C	36324	22207 KMW33	113507	22220 CW33	53520
7218 B	66218	7307 C	36307	7326 A	46326	22208 CW33	53508	22220 KCW33	1153520
7218 C	36218	7308 A	46308	7326 B	66326	22208 KCW33	1153508	22220 MW33	3520
7219 A	46219	7308 B	66308	7326 C	36326	22208 MW33	3508	22220 KMW33	113520
7219 B	66219	7308 C	36308	7328 A	46328	22208 KMW33	113508	22222 CW33	53522
7219 C	36219	7309 A	46309	7328 B	66328	22209 CW33	53509	22222 KCW33	1153522
7220 A	46220	7309 B	66309	7328 C	36328	22209 KCW33	1153509	22222 MW33	3522
7220 B	66220	7309 C	36309	7330 A	46330	22209 MW33	3509	22222 KMW33	113522
7220 C	36220	7310 A	46310	7330 B	66330	22209 KMW33	113509	22224 CW33	53524
7221 A	46221	7310 B	66310	7330 C	36330	22210 CW33	53510	22224 KCW33	1153524

ISO	GOST	ISO	GOST	ISO	GOST	ISO	GOST	ISO	GOST
22224 MW33	3524	22308 KMW33	113608	22322 CW33	53622	22322 KCW33	1153622	22356 MW33	3656
22224 KMW33	113524	22309 CW33	53609	22322 KCW33	1153622	22322 MW33	3622	22356 KMW33	113656
22226 CW33	53526	22309 KCW33	1153609	22322 MW33	3622	22322 KMW33	113622	23022 MW33	3003122
22226 KCW33	1153526	22309 MW33	3609	22322 KMW33	113622	22324 CW33	53624	23022 KMW33	3113122
22226 MW33	3526	22309 KMW33	113609	22324 CW33	53624	22324 KCW33	1153624	23024 MW33	3003124
22226 KMW33	113526	22310 CW33	53610	22324 KCW33	1153624	22324 MW33	3624	23024 KMW33	3113124
22228 CW33	53528	22310 KCW33	1153610	22324 MW33	3624	22324 KMW33	113624	23026 MW33	3003126
22228 KCW33	1153528	22310 MW33	3610	22324 KMW33	113624	22326 CW33	53626	23026 KMW33	3113126
22228 MW33	3528	22310 KMW33	113610	22326 CW33	53626	22326 KCW33	1153626	23028 MW33	3003128
22228 KMW33	113528	22311 CW33	53611	22326 KCW33	1153626	22326 MW33	3626	23028 KMW33	3113128
22230 CW33	53530	22311 KCW33	1153611	22326 MW33	3626	22326 KMW33	113626	23030 MW33	3003130
22230 KCW33	1153530	22311 MW33	3611	22326 KMW33	113626	22328 CW33	53628	23030 KMW33	3113130
22230 MW33	3530	22311 KMW33	113611	22328 CW33	53628	22328 KCW33	1153628	23032 MW33	3003132
22230 KMW33	113530	22312 CW33	53612	22328 KCW33	1153628	22328 MW33	3628	23032 KMW33	3113132
22232 CW33	53532	22312 KCW33	1153612	22328 MW33	3628	22328 KMW33	113628	23034 MW33	3003134
22232 KCW33	1153532	22312 MW33	3612	22328 KMW33	113628	22330 CW33	53630	23034 KMW33	3113134
22232 MW33	3532	22312 KMW33	113612	22330 CW33	53630	22330 KCW33	1153630	23036 MW33	3003136
22232 KMW33	113532	22313 CW33	53613	22330 KCW33	1153630	22330 MW33	3630	23036 KMW33	3113136
22234 CW33	53534	22313 KCW33	1153613	22330 MW33	3630	22330 KMW33	113630	23038 MW33	3003138
22234 KCW33	1153534	22313 MW33	3613	22330 KMW33	113630	22332 CW33	53632	23038 KMW33	3113138
22234 MW33	3534	22313 KMW33	113613	22332 CW33	53632	22332 KCW33	1153632	23040 MW33	3003140
22234 KMW33	113534	22314 CW33	53614	22332 KCW33	1153632	22332 MW33	3632	23040 KMW33	3113140
22236 CW33	53536	22314 KCW33	1153614	22332 MW33	3632	22332 KMW33	113632	23044 MW33	3003144
22236 KCW33	1153536	22314 MW33	3614	22332 KMW33	113632	22334 CW33	53634	23044 KMW33	3113144
22236 MW33	3536	22314 KMW33	113614	22315 CW33	53615	22334 KCW33	1153634	23048 MW33	3003148
22236 KMW33	113536	22315 CW33	53615	22315 KCW33	1153615	22334 MW33	3634	23048 KMW33	3113148
22238 CW33	53538	22315 KCW33	1153615	22315 MW33	3615	22334 KMW33	113634	23052 MW33	3003152
22238 KCW33	1153538	22315 MW33	3615	22315 KMW33	113615	22336 CW33	53636	23052 KMW33	3113152
22238 MW33	3538	22315 KMW33	113615	22316 CW33	53616	22336 KCW33	1153636	23056 MW33	3003156
22238 KMW33	113538	22316 CW33	53616	22316 KCW33	1153616	22336 MW33	3636	23056 KMW33	3113156
22240 CW33	53540	22316 KCW33	1153616	22316 MW33	3616	22336 KMW33	113636	23120 MW33	3003720
22240 KCW33	1153540	22316 MW33	3616	22316 KMW33	113616	22338 CW33	53638	23120 KMW33	3113720
22240 MW33	3540	22316 KMW33	113616	22317 CW33	53617	22338 KCW33	1153638	23122 MW33	3003722
22240 KMW33	113540	22317 CW33	53617	22317 KCW33	1153617	22338 MW33	3638	23122 KMW33	3113722
22244 CW33	53544	22317 KCW33	1153617	22317 MW33	3617	22338 KMW33	113638	23124 MW33	3003724
22244 KCW33	1153544	22317 MW33	3617	22317 KMW33	113617	22340 CW33	53640	23124 KMW33	3113724
22244 MW33	3544	22317 KMW33	113617	22318 CW33	53618	22340 KCW33	1153640	23126 MW33	3003726
22244 KMW33	113544	22318 CW33	53618	22318 KCW33	1153618	22340 MW33	3640	23126 KMW33	3113726
22252 CW33	53552	22318 KCW33	1153618	22318 MW33	3618	22340 KMW33	113640	23128 MW33	3003728
22252 KCW33	1153552	22318 MW33	3618	22318 KMW33	113618	22344 CW33	53644	23128 KMW33	3113728
22252 MW33	3552	22318 KMW33	113618	22319 CW33	53619	22344 KCW33	1153644	23130 MW33	3003730
22252 KMW33	113552	22319 CW33	53619	22319 KCW33	1153619	22344 MW33	3644	23130 KMW33	3113730
22256 CW33	53556	22319 KCW33	1153619	22319 MW33	3619	22344 KMW33	113644	23132 MW33	3003732
22256 KCW33	1153556	22319 MW33	3619	22319 KMW33	113619	22352 CW33	53652	23132 KMW33	3113732
22256 MW33	3556	22319 KMW33	113619	22320 CW33	53620	22352 KCW33	1153652	23134 MW33	3003734
22256 KMW33	113556	22320 CW33	53620	22320 KCW33	1153620	22352 MW33	3652	23134 KMW33	3113734
22308 CW33	53608	22320 KCW33	1153620	22320 MW33	3620	22352 KMW33	113652	23136 MW33	3003736
22308 KCW33	1153608	22320 MW33	3620	22320 KMW33	113620	22356 CW33	53656	23136 KMW33	3113736
22308 MW33	3608	22320 KMW33	113620	22322 CW33	53622	22356 KCW33	1153656	23138 MW33	3003738

ISO	GOST	ISO	GOST	ISO	GOST	ISO	GOST	ISO	GOST
23138 KMW33	3113738	30202	7202	30330	7330	32206	7506	33011	3007111
23140 MW33	3003740	30203	7203	31305	27305	32207	7507	33012	3007112
23140 KMW33	3113740	30204	7204	31306	27306	32208	7508	33013	3007113
23144 MW33	3003744	30205	7205	31307	27307	32209	7509	33014	3007114
23144 KMW33	3113744	30206	7206	31308	27308	32210	7510	33015	3007115
23148 MW33	3003748	30207	7207	31309	27309	32211	7511	33016	3007116
23148 KMW33	3113748	30208	7208	31310	27310	32212	7512	33017	3007117
23152 MW33	3003752	30209	7209	31311	27311	32213	7513	33018	3007118
23152 KMW33	3113752	30210	7210	31312	27312	32214	7514	33019	3007119
23156 MW33	3003756	30211	7211	31313	27313	32215	7515	33020	3007120
23156 KMW33	3113756	30212	7212	31314	27314	32216	7516	33021	3007121
23160 MW33	3003760	30213	7213	31315	27315	32217	7517	33105	3007705
23160 KMW33	3113760	30214	7214	31316	27316	32218	7518	33106	3007706
23218 MW33	3003218	30215	7215	31317	27317	32219	7519	33107	3007707
23218 KMW33	3113218	30216	7216	31318	27318	32220	7520	33108	3007708
23220 MW33	3003220	30217	7217	31319	27319	32221	7521	33109	3007709
23220 KMW33	3113220	30218	7218	31320	27320	32222	7522	33110	3007710
23222 MW33	3003222	30219	7219	31321	27321	32224	7524	33111	3007711
23222 KMW33	3113222	30220	7220	31322	27322	32226	7526	33112	3007712
23224 MW33	3003224	30221	7221	31324	27324	32228	7528	33113	3007713
23224 KMW33	3113224	30222	7222	31326	27326	32230	7530	33114	3007714
23226 MW33	3003226	30224	7224	31328	27328	32303	7603	33115	3007715
23226 KMW33	3113226	30226	7226	31330	27330	32304	7604	33116	3007716
23228 MW33	3003228	30228	7228	32004	2007104	32305	7605	33117	3007717
23228 KMW33	3113228	30230	7230	32005	2007105	32306	7606	33118	3007718
23230 MW33	3003230	30302	7302	32006	2007106	32307	7607	33119	3007719
23230 KMW33	3113230	30303	7303	32007	2007107	32308	7608	33120	3007720
23232 MW33	3003232	30304	7304	32008	2007108	32309	7609	33121	3007721
23232 KMW33	3113232	30305	7305	32009	2007109	32310	7610	33122	3007722
23234 MW33	3003234	30306	7306	32010	2007110	32311	7611	33124	3007724
23234 KMW33	3113234	30307	7307	32011	2007111	32312	7612	33126	3007726
23236 MW33	3003236	30308	7308	32012	2007112	32313	7613	33128	3007728
23236 KMW33	3113236	30309	7309	32013	2007113	32314	7614	33130	3007730
23238 MW33	3003238	30310	7310	32014	2007114	32315	7615	33205	3007205
23238 KMW33	3113238	30311	7311	32015	2007115	32316	7616	33206	3007206
23240 MW33	3003240	30312	7312	32016	2007116	32317	7617	33207	3007207
23240 KMW33	3113240	30313	7313	32017	2007117	32318	7618	33208	3007208
23244 MW33	3003244	30314	7314	32018	2007118	32320	7620	33209	3007209
23244 KMW33	3113244	30315	7315	32019	2007119	32322	7622	33210	3007210
23248 MW33	3003248	30316	7316	32020	2007120	32324	7624	33211	3007211
23248 KMW33	3113248	30317	7317	32021	2007121	32326	7626	33212	3007212
23252 MW33	3003252	30318	7318	32022	2007122	32328	7628	33213	3007213
23252 KMW33	3113252	30319	7319	32024	2007124	32330	7630	33214	3007214
23256 MW33	3003256	30320	7320	32026	2007126	33005	3007105	33215	3007215
23256 KMW33	3113256	30321	7321	32028	2007128	33006	3007106	33216	3007216
23260 MW33	3003260	30322	7322	32030	2007130	33007	3007107	33217	3007217
23260 KMW33	3113260	30324	7324	32203	7503	33008	3007108	33218	3007218
23264 MW33	3003264	30326	7326	32204	7504	33009	3007109	33219	3007219
23264 KMW33	3113264	30328	7328	32205	7505	33010	3007110	33220	3007220

ISO	GOST	ISO	GOST	ISO	GOST	ISO	GOST	ISO	GOST
33221	3007221	51211	8211	51412	8412	61907	1000907	62307 2RS	180607
33222	3007222	51212	8212	51413	8413	61908	1000908	62308 2RS	180608
33224	3007224	51213	8213	51414	8414	61909	1000909	62309 2RS	180609
		51214	8214	51415	8415	61910	1000910	62310 2RS	180610
51100	8100	51215	8215	51416	8416	61911	1000911	62311 2RS	180611
51101	8101	51216	8216	51417	8417	61912	1000912	62312 2RS	180612
51102	8102	51217	8217	51418	8418	61913	1000913	62313 2RS	180613
51103	8103	51218	8218	51420	8420	61914	1000914	62314 2RS	180614
51104	8104	51220	8220	61800	1000800	61915	1000915		
51105	8105	51222	8222	61801	1000801	61916	1000916	GE006 ES/ES2RS	WJC6
51106	8106	51224	8224	61802	1000802	61917	1000917	GE020 ES/ES2RS	WJC20
51107	8107	51226	8226	61803	1000803	61918	1000918	GE030 ES/ES2RS	WJC30
51108	8108	51228	8228	61804	1000804	61919	1000919	GE040 ES/ES2RS	WJC40
51109	8109	51230	8230	61805	1000805	61920	1000920	GE050 ES/ES2RS	WJC50
51110	8110	51232	8232	61806	1000806	61921	1000921	GE060 ES/ES2RS	WJC60
51111	8111	51236	8236	61807	1000807	61922	1000922	GE070 ES/ES2RS	WJC70
51112	8112	51240	8240	61808	1000808	61924	1000924	GE120 ES/ES2RS	WJC120
51113	8113	51244	8244	61809	1000809	61926	1000926		
51114	8114	51248	8248	61810	1000810	61928	1000928	N202	2202
51115	8115	51256	8256	61811	1000811	61930	1000930	N203	2203
51116	8116	51260	8260	61812	1000812	61932	1000932	N204	2204
51117	8117	51305	8305	61813	1000813	61934	1000934	N205	2205
51118	8118	51306	8306	61814	1000814	61936	1000936	N206	2206
51120	8120	51307	8307	61815	1000815	61938	1000938	N207	2207
51122	8122	51308	8308	61816	1000816	61940	1000940	N208	2208
51124	8124	51309	8309	61817	1000817	61944	1000944	N209	2209
51126	8126	51310	8310	61818	1000818	61948	1000948	N210	2210
51128	8128	51311	8311	61819	1000819	62200 2RS	180500	N211	2211
51130	8130	51312	8312	61820	1000820	62201 2RS	180501	N212	2212
51132	8132	51313	8313	61821	1000821	62202 2RS	180502	N213	2213
51134	8134	51314	8314	61822	1000822	62203 2RS	180503	N214	2214
51136	8136	51315	8315	61824	1000824	62204 2RS	180504	N215	2215
51140	8140	51316	8316	61826	1000826	62205 2RS	180505	N216	2216
51144	8144	51317	8317	61828	1000828	62206 2RS	180506	N217	2217
51148	8148	51318	8318	61830	1000830	62207 2RS	180507	N218	2218
51152	8152	51320	8320	61832	1000832	62208 2RS	180508	N219	2219
51156	8156	51322	8322	61834	1000834	62209 2RS	180509	N220	2220
51160	8160	51324	8324	61836	1000836	62210 2RS	180510	N221	2221
51200	8200	51326	8326	61838	1000838	62211 2RS	180511	N222	2222
51201	8201	51330	8330	61840	1000840	62212 2RS	180512	N224	2224
51202	8202	51336	8336	61844	1000844	62213 2RS	180513	N226	2226
51203	8203	51340	8340	61848	1000848	62214 2RS	180514	N228	2228
51204	8204	51405	8405	61900	1000900	62300 2RS	180600	N230	2230
51205	8205	51406	8406	61901	1000901	62301 2RS	180601	N304	2304
51206	8206	51407	8407	61902	1000902	62302 2RS	180602	N305	2305
51207	8207	51408	8408	61903	1000903	62303 2RS	180603	N306	2306
51208	8208	51409	8409	61904	1000904	62304 2RS	180604	N307	2307
51209	8209	51410	8410	61905	1000905	62305 2RS	180605	N308	2308
51210	8210	51411	8411	61906	1000906	62306 2RS	180606	N309	2309



ISO	GOST	ISO	GOST	ISO	GOST	ISO	GOST	ISO	GOST
N310	2310	NA 4915	4074915	NJ2220	42520	NJ410	42410	NU2220	32520
N311	2311	NA 4916	4074916	NJ224	42224	NJ411	42411	NU224	32223
N312	2312	NA 4917	4074917	NJ226	42226	NJ412	42412	NU226	32224
N313	2313	NA 4918	4074918	NJ228	42228	NJ413	42413	NU228	32225
N314	2314	NA 4919	4074919	NJ230	42230	NJ414	42414	NU230	32226
N315	2315	NA 4920	4074920	NJ2304	42604	NJ415	42415	NU2304	32604
N316	2316	NA 4922	4074922	NJ2305	42605	NJ416	42416	NU2305	32605
N317	2317	NA 4924	4074924	NJ2306	42606	NJ417	42417	NU2306	32606
N318	2318	NA 4926	4074926	NJ2307	42607	NJ418	42418	NU2307	32607
N319	2319	NA 4928	4074928	NJ2308	42608	NJ419	42419	NU2308	32608
N320	2320			NJ2309	42609	NJ420	42420	NU2309	32609
N321	2321	NJ202	42202	NJ2310	42610	NU202	32202	NU2310	32610
N322	2322	NJ203	42203	NJ2311	42611	NU203	32203	NU2311	32611
N324	2324	NJ204	42204	NJ2312	42612	NU204	32204	NU2312	32612
N326	2326	NJ205	42205	NJ2313	42613	NU205	32205	NU2313	32613
N328	2328	NJ206	42206	NJ2314	42614	NU206	32206	NU2314	32614
N330	2330	NJ207	42207	NJ2315	42615	NU207	32207	NU2315	32615
N405	2405	NJ208	42208	NJ2316	42616	NU208	32208	NU2316	32616
N406	2406	NJ209	42209	NJ2317	42617	NU209	32209	NU2317	32617
N407	2407	NJ210	42210	NJ2318	42618	NU210	32210	NU2318	32618
N408	2408	NJ211	42211	NJ2319	42619	NU211	32211	NU2319	32619
N409	2409	NJ212	42212	NJ2320	42620	NU212	32212	NU2320	32620
N410	2410	NJ213	42213	NJ304	42304	NU213	32213	NU304	32304
N411	2411	NJ214	42214	NJ305	42305	NU214	32214	NU305	32305
N412	2412	NJ215	42215	NJ306	42306	NU215	32215	NU306	32306
N413	2413	NJ216	42216	NJ307	42307	NU216	32216	NU307	32307
N414	2414	NJ217	42217	NJ308	42308	NU217	32217	NU308	32308
N415	2415	NJ218	42218	NJ309	42309	NU218	32218	NU309	32309
N416	2416	NJ219	42219	NJ310	42310	NU219	32219	NU310	32310
N417	2417	NJ220	42220	NJ311	42311	NU220	32220	NU311	32311
N418	2418	NJ2203	42503	NJ312	42312	NU2203	32503	NU312	32312
N419	2419	NJ2204	42504	NJ313	42313	NU2204	32504	NU313	32313
N420	2420	NJ2205	42505	NJ314	42314	NU2205	32505	NU314	32314
		NJ2206	42506	NJ315	42315	NU2206	32506	NU315	32315
NA 4900	4074900	NJ2207	42507	NJ316	42316	NU2207	32507	NU316	32316
NA 4901	4074901	NJ2208	42508	NJ317	42317	NU2208	32508	NU317	32317
NA 4902	4074902	NJ2209	42509	NJ318	42318	NU2209	32509	NU318	32318
NA 4903	4074903	NJ221	42221	NJ319	42319	NU221	32221	NU319	32319
NA 4904	4074904	NJ2210	42510	NJ320	42320	NU2210	32510	NU320	32320
NA 4905	4074905	NJ2211	42511	NJ321	42321	NU2211	32511	NU321	32321
NA 4906	4074906	NJ2212	42512	NJ322	42322	NU2212	32512	NU322	32322
NA 4907	4074907	NJ2213	42513	NJ324	42324	NU2213	32513	NU324	32324
NA 4908	4074908	NJ2214	42514	NJ326	42326	NU2214	32514	NU326	32326
NA 4909	4074909	NJ2215	42515	NJ328	42328	NU2215	32515	NU328	32328
NA 4910	4074910	NJ2216	42516	NJ330	42330	NU2216	32516	NU330	32330
NA 4911	4074911	NJ2217	42517	NJ406	42406	NU2217	32517	NU405	32405
NA 4912	4074912	NJ2218	42518	NJ407	42407	NU2218	32518	NU406	32406
NA 4913	4074913	NJ2219	42519	NJ408	42408	NU2219	32519	NU407	32407
NA 4914	4074914	NJ222	42222	NJ409	42409	NU222	32222	NU408	32408

ISO	GOST	ISO	GOST	ISO	GOST
NU409	32409	NUP224	92224	NUP411	92411
NU410	32410	NUP226	92226	NUP412	92412
NU411	32411	NUP228	92228	NUP413	92413
NU412	32412	NUP230	92230	NUP414	92414
NU413	32413	NUP2304	92604	NUP415	92415
NU414	32414	NUP2305	92605	NUP416	92416
NU415	32415	NUP2306	92606	NUP417	92417
NU416	32416	NUP2307	92607	NUP418	92418
NU417	32417	NUP2308	92608	NUP419	92419
NU418	32418	NUP2309	92609	NUP420	92420
NU419	32419	NUP2310	92610		
NU420	32420	NUP2311	92611	UC201	480201
NUP204	92204	NUP2312	92612	UC202	480202
NUP205	92205	NUP2313	92613	UC203	480203
NUP206	92206	NUP2314	92614	UC204	480204
NUP207	92207	NUP2315	92615	UC205	480205
NUP208	92208	NUP2316	92616	UC206	480206
NUP209	92209	NUP2317	92617	UC207	480207
NUP210	92210	NUP2318	92618	UC208	480208
NUP211	92211	NUP2319	92619	UC209	480209
NUP212	92212	NUP2320	92620	UC210	480210
NUP213	92213	NUP304	92304	UC211	480211
NUP214	92214	NUP305	92305	UC212	480212
NUP215	92215	NUP306	92306	UC213	480213
NUP216	92216	NUP307	92307	UC214	480214
NUP217	92217	NUP308	92308	UC215	480215
NUP218	92218	NUP309	92309	UC216	480216
NUP219	92219	NUP310	92310	UC217	480217
NUP220	92220	NUP311	92311	UC218	480218
NUP2203	92503	NUP312	92312		
NUP2204	92504	NUP313	92313		
NUP2205	92505	NUP314	92314		
NUP2206	92506	NUP315	92315		
NUP2207	92507	NUP316	92316		
NUP2208	92508	NUP317	92317		
NUP2209	92509	NUP318	92318		
NUP221	92221	NUP319	92319		
NUP2210	92510	NUP320	92320		
NUP2211	92511	NUP321	92321		
NUP2212	92512	NUP322	92322		
NUP2213	92513	NUP324	92324		
NUP2214	92514	NUP326	92326		
NUP2215	92515	NUP328	92328		
NUP2216	92516	NUP330	92330		
NUP2217	92517	NUP406	92406		
NUP2218	92518	NUP407	92407		
NUP2219	92519	NUP408	92408		
NUP222	92222	NUP409	92409		
NUP2220	92520	NUP410	92410		

GOST	ISO	GOST	ISO	GOST	ISO	GOST	ISO	GOST	ISO
12	602	134	6034	305	6305	1201	1201	1500	2200
13	603	136	6036	306	6306	1202	1202	1501	2201
14	604	138	6038	307	6307	1203	1203	1502	2202
15	605	140	6040	308	6308	1204	1204	1503	2203
16	606	144	6044	309	6309	1205	1205	1504	2204
17	607	148	6048	310	6310	1206	1206	1505	2205
18	608	152	6052	311	6311	1207	1207	1506	2206
19	609	156	6056	312	6312	1208	1208	1507	2207
23	623	160	6060	313	6313	1209	1209	1508	2208
24	624	164	6064	314	6314	1210	1210	1509	2209
25	625	168	6068	315	6315	1211	1211	1510	2210
26	626	200	6200	316	6316	1212	1212	1511	2211
27	627	201	6201	317	6317	1213	1213	1512	2212
28	628	202	6202	318	6318	1214	1214	1513	2213
29	629	203	6203	319	6319	1215	1215	1514	2214
34	634	204	6204	320	6320	1216	1216	1515	2215
35	635	205	6205	321	6321	1217	1217	1516	2216
36	636	206	6206	322	6322	1218	1218	1517	2217
37	637	207	6207	324	6324	1219	1219	1518	2218
38	638	208	6208	326	6326	1220	1220	1519	2219
39	639	209	6209	328	6328	1221	1221	1520	2220
100	6000	210	6210	330	6330	1222	1222	1521	2221
101	6001	211	6211	332	6332	1224	1224	1522	2222
102	6002	212	6212	334	6334	1226	1226	1600	2300
103	6003	213	6213	336	6336	1228	1228	1601	2301
104	6004	214	6214	338	6338	1230	1230	1602	2302
105	6005	215	6215	340	6340	1300	1300	1603	2303
106	6006	216	6216	403	6403	1301	1301	1604	2304
107	6007	217	6217	404	6404	1302	1302	1605	2305
108	6008	218	6218	405	6405	1303	1303	1606	2306
109	6009	219	6219	406	6406	1304	1304	1607	2307
110	6010	220	6220	407	6407	1305	1305	1608	2308
111	6011	221	6221	408	6408	1306	1306	1609	2309
112	6012	222	6222	409	6409	1307	1307	1610	2310
113	6013	224	6224	410	6410	1308	1308	1611	2311
114	6014	226	6226	411	6411	1309	1309	1612	2312
115	6015	228	6228	412	6412	1310	1310	1613	2313
116	6016	230	6230	413	6413	1311	1311	1614	2314
117	6017	232	6232	414	6414	1312	1312	1615	2315
118	6018	234	6234	415	6415	1313	1313	1616	2316
119	6019	236	6236	416	6416	1314	1314	1617	2317
120	6020	238	6238	417	6417	1315	1315	1618	2318
121	6021	240	6240	418	6418	1316	1316	1619	2319
122	6022	244	6244	419	6419	1317	1317	1620	2320
124	6024	300	6300	420	6420	1318	1318	1621	2321
126	6026	301	6301	421	6421	1319	1319	1622	2322
128	6028	302	6302	422	6422	1320	1320		
130	6030	303	6303	424	6424	1321	1321	2202	N202
132	6032	304	6304	1200	1200	1322	1322	2203	N203

GOST	ISO	GOST	ISO	GOST	ISO	GOST	ISO	GOST	ISO
2204	N204	2408	N408	3614	22314 MW33	7305	30305	7606	32306
2205	N205	2409	N409	3615	22315 MW33	7306	30306	7607	32307
2206	N206	2410	N410	3616	22316 MW33	7307	30307	7608	32308
2207	N207	2411	N411	3617	22317 MW33	7308	30308	7609	32309
2208	N208	2412	N412	3618	22318 MW33	7309	30309	7610	32310
2209	N209	2413	N413	3619	22319 MW33	7310	30310	7611	32311
2210	N210	2414	N414	3620	22320 MW33	7311	30311	7612	32312
2211	N211	2415	N415	3622	22322 MW33	7312	30312	7613	32313
2212	N212	2416	N416	3624	22324 MW33	7313	30313	7614	32314
2213	N213	2417	N417	3626	22326 MW33	7314	30314	7615	32315
2214	N214	2418	N418	3628	22328 MW33	7315	30315	7616	32316
2215	N215	2419	N419	3630	22330 MW33	7316	30316	7617	32317
2216	N216	2420	N420	3632	22332 MW33	7317	30317	7618	32318
2217	N217			3634	22334 MW33	7318	30318	7620	32320
2218	N218	3505	22205 MW33	3636	22336 MW33	7319	30319	7622	32322
2219	N219	3506	22206 MW33	3638	22338 MW33	7320	30320	7624	32324
2220	N220	3507	22207 MW33	3640	22340 MW33	7321	30321	7626	32326
2221	N221	3508	22208 MW33	3644	22344 MW33	7322	30322	7628	32328
2222	N222	3509	22209 MW33	3652	22352 MW33	7324	30324	7630	32330
2224	N224	3510	22210 MW33	3656	22356 MW33	7326	30326		
2226	N226	3511	22211 MW33			7328	30328	8100	51100
2228	N228	3512	22212 MW33	7202	30202	7330	30330	8101	51101
2230	N230	3513	22213 MW33	7203	30203	7503	32203	8102	51102
2304	N304	3514	22214 MW33	7204	30204	7504	32204	8103	51103
2305	N305	3515	22215 MW33	7205	30205	7505	32205	8104	51104
2306	N306	3516	22216 MW33	7206	30206	7506	32206	8105	51105
2307	N307	3517	22217 MW33	7207	30207	7507	32207	8106	51106
2308	N308	3518	22218 MW33	7208	30208	7508	32208	8107	51107
2309	N309	3519	22219 MW33	7209	30209	7509	32209	8108	51108
2310	N310	3520	22220 MW33	7210	30210	7510	32210	8109	51109
2311	N311	3522	22222 MW33	7211	30211	7511	32211	8110	51110
2312	N312	3524	22224 MW33	7212	30212	7512	32212	8111	51111
2313	N313	3526	22226 MW33	7213	30213	7513	32213	8112	51112
2314	N314	3528	22228 MW33	7214	30214	7514	32214	8113	51113
2315	N315	3530	22230 MW33	7215	30215	7515	32215	8114	51114
2316	N316	3532	22232 MW33	7216	30216	7516	32216	8115	51115
2317	N317	3534	22234 MW33	7217	30217	7517	32217	8116	51116
2318	N318	3536	22236 MW33	7218	30218	7518	32218	8117	51117
2319	N319	3538	22238 MW33	7219	30219	7519	32219	8118	51118
2320	N320	3540	22240 MW33	7220	30220	7520	32220	8120	51120
2321	N321	3544	22244 MW33	7221	30221	7521	32221	8122	51122
2322	N322	3552	22252 MW33	7222	30222	7522	32222	8124	51124
2324	N324	3556	22256 MW33	7224	30224	7524	32224	8126	51126
2326	N326	3608	22308 MW33	7226	30226	7526	32226	8128	51128
2328	N328	3609	22309 MW33	7228	30228	7528	32228	8130	51130
2330	N330	3610	22310 MW33	7230	30230	7530	32230	8132	51132
2405	N405	3611	22311 MW33	7302	30302	7603	32303	8134	51134
2406	N406	3612	22312 MW33	7303	30303	7604	32304	8136	51136
2407	N407	3613	22313 MW33	7304	30304	7605	32305	8140	51140

GOST	ISO	GOST	ISO	GOST	ISO	GOST	ISO	GOST	ISO
8144	51144	8317	51317	27308	31308	32308	NU308	32517	NU2217
8148	51148	8318	51318	27309	31309	32309	NU309	32518	NU2218
8152	51152	8320	51320	27310	31310	32310	NU310	32519	NU2219
8156	51156	8322	51322	27311	31311	32311	NU311	32520	NU2220
8160	51160	8324	51324	27312	31312	32312	NU312	32604	NU2304
8200	51200	8326	51326	27313	31313	32313	NU313	32605	NU2305
8201	51201	8330	51330	27314	31314	32314	NU314	32606	NU2306
8202	51202	8336	51336	27315	31315	32315	NU315	32607	NU2307
8203	51203	8340	51340	27316	31316	32316	NU316	32608	NU2308
8204	51204	8405	51405	27317	31317	32317	NU317	32609	NU2309
8205	51205	8406	51406	27318	31318	32318	NU318	32610	NU2310
8206	51206	8407	51407	27319	31319	32319	NU319	32611	NU2311
8207	51207	8408	51408	27320	31320	32320	NU320	32612	NU2312
8208	51208	8409	51409	27321	31321	32321	NU321	32613	NU2313
8209	51209	8410	51410	27322	31322	32322	NU322	32614	NU2314
8210	51210	8411	51411	27324	31324	32324	NU324	32615	NU2315
8211	51211	8412	51412	27326	31326	32326	NU326	32616	NU2316
8212	51212	8413	51413	27328	31328	32328	NU328	32617	NU2317
8213	51213	8414	51414	27330	31330	32330	NU330	32618	NU2318
8214	51214	8415	51415			32405	NU405	32619	NU2319
8215	51215	8416	51416	32202	NU202	32406	NU406	32620	NU2320
8216	51216	8417	51417	32203	NU203	32407	NU407		
8217	51217	8418	51418	32204	NU204	32408	NU408	36100	7000 C
8218	51218	8420	51420	32205	NU205	32409	NU409	36101	7001 C
8220	51220	18012	602 2RS	32206	NU206	32410	NU410	36102	7002 C
8222	51222	18013	603 2RS	32207	NU207	32411	NU411	36103	7003 C
8224	51224	18014	604 2RS	32208	NU208	32412	NU412	36104	7004 C
8226	51226	18015	605 2RS	32209	NU209	32413	NU413	36105	7005 C
8228	51228	18016	606 2RS	32210	NU210	32414	NU414	36106	7006 C
8230	51230	18017	607 2RS	32211	NU211	32415	NU415	36107	7007 C
8232	51232	18018	608 2RS	32212	NU212	32416	NU416	36108	7008 C
8236	51236	18019	609 2RS	32213	NU213	32417	NU417	36109	7009 C
8240	51240	18023	623 2RS	32214	NU214	32418	NU418	36110	7010 C
8244	51244	18024	624 2RS	32215	NU215	32419	NU419	36111	7011 C
8248	51248	18025	625 2RS	32216	NU216	32420	NU420	36112	7012 C
8256	51256	18026	626 2RS	32217	NU217	32503	NU2203	36113	7013 C
8260	51260	18027	627 2RS	32218	NU218	32504	NU2204	36114	7014 C
8305	51305	18028	628 2RS	32219	NU219	32505	NU2205	36115	7015 C
8306	51306	18029	629 2RS	32220	NU220	32506	NU2206	36116	7016 C
8307	51307	18034	634 2RS	32221	NU221	32507	NU2207	36117	7017 C
8308	51308	18035	635 2RS	32222	NU222	32508	NU2208	36118	7018 C
8309	51309	18036	636 2RS	32223	NU223	32509	NU2209	36119	7019 C
8310	51310	18037	637 2RS	32224	NU224	32510	NU2210	36120	7020 C
8311	51311	18038	638 2RS	32225	NU225	32511	NU2211	36200	7200 C
8312	51312	18039	639 2RS	32226	NU230	32512	NU2212	36201	7201 C
8313	51313			32304	NU304	32513	NU2213	36202	7202 C
8314	51314	27305	31305	32305	NU305	32514	NU2214	36203	7203 C
8315	51315	27306	31306	32306	NU306	32515	NU2215	36204	7204 C
8316	51316	27307	31307	32307	NU307	32516	NU2216	36205	7205 C

GOST	ISO	GOST	ISO	GOST	ISO	GOST	ISO	GOST	ISO
36206	7206 C	42202	NJ202	42407	NJ407	46100	7000 A	46301	7301 A
36207	7207 C	42203	NJ203	42408	NJ408	46101	7001 A	46302	7302 A
36208	7208 C	42204	NJ204	42409	NJ409	46102	7002 A	46303	7303 A
36209	7209 C	42205	NJ205	42410	NJ410	46103	7003 A	46304	7304 A
36210	7210 C	42206	NJ206	42411	NJ411	46104	7004 A	46305	7305 A
36211	7211 C	42207	NJ207	42412	NJ412	46105	7005 A	46306	7306 A
36212	7212 C	42208	NJ208	42413	NJ413	46106	7006 A	46307	7307 A
36213	7213 C	42209	NJ209	42414	NJ414	46107	7007 A	46308	7308 A
36214	7214 C	42210	NJ210	42415	NJ415	46108	7008 A	46309	7309 A
36215	7215 C	42211	NJ211	42416	NJ416	46109	7009 A	46310	7310 A
36216	7216 C	42212	NJ212	42417	NJ417	46110	7010 A	46311	7311 A
36217	7217 C	42213	NJ213	42418	NJ418	46111	7011 A	46312	7312 A
36218	7218 C	42214	NJ214	42419	NJ419	46112	7012 A	46313	7313 A
36219	7219 C	42215	NJ215	42420	NJ420	46113	7013 A	46314	7314 A
36220	7220 C	42216	NJ216	42503	NJ2203	46114	7014 A	46315	7315 A
36221	7221 C	42217	NJ217	42504	NJ2204	46115	7015 A	46316	7316 A
36222	7222 C	42218	NJ218	42505	NJ2205	46116	7016 A	46317	7317 A
36223	7224 C	42219	NJ219	42506	NJ2206	46117	7017 A	46318	7318 A
36224	7226 C	42220	NJ220	42507	NJ2207	46118	7018 A	46319	7319 A
36225	7228 C	42221	NJ221	42508	NJ2208	46119	7019 A	46320	7320 A
36226	7230 C	42222	NJ222	42509	NJ2209	46120	7020 A	46321	7321 A
36300	7300 C	42224	NJ224	42510	NJ2210	46200	7200 A	46322	7322 A
36301	7301 C	42226	NJ226	42511	NJ2211	46201	7201 A	46324	7324 A
36302	7302 C	42228	NJ228	42512	NJ2212	46202	7202 A	46326	7326 A
36303	7303 C	42230	NJ230	42513	NJ2213	46203	7203 A	46328	7328 A
36304	7304 C	42304	NJ304	42514	NJ2214	46204	7204 A	46330	7330 A
36305	7305 C	42305	NJ305	42515	NJ2215	46205	7205 A		
36306	7306 C	42306	NJ306	42516	NJ2216	46206	7206 A	53505	22205 CW33
36307	7307 C	42307	NJ307	42517	NJ2217	46207	7207 A	53506	22206 CW33
36308	7308 C	42308	NJ308	42518	NJ2218	46208	7208 A	53507	22207 CW33
36309	7309 C	42309	NJ309	42519	NJ2219	46209	7209 A	53508	22208 CW33
36310	7310 C	42310	NJ310	42520	NJ2220	46210	7210 A	53509	22209 CW33
36311	7311 C	42311	NJ311	42604	NJ2304	46211	7211 A	53510	22210 CW33
36312	7312 C	42312	NJ312	42605	NJ2305	46212	7212 A	53511	22211 CW33
36313	7313 C	42313	NJ313	42606	NJ2306	46213	7213 A	53512	22212 CW33
36314	7314 C	42314	NJ314	42607	NJ2307	46214	7214 A	53513	22213 CW33
36315	7315 C	42315	NJ315	42608	NJ2308	46215	7215 A	53514	22214 CW33
36316	7316 C	42316	NJ316	42609	NJ2309	46216	7216 A	53515	22215 CW33
36317	7317 C	42317	NJ317	42610	NJ2310	46217	7217 A	53516	22216 CW33
36318	7318 C	42318	NJ318	42611	NJ2311	46218	7218 A	53517	22217 CW33
36319	7319 C	42319	NJ319	42612	NJ2312	46219	7219 A	53518	22218 CW33
36320	7320 C	42320	NJ320	42613	NJ2313	46220	7220 A	53519	22219 CW33
36321	7321 C	42321	NJ321	42614	NJ2314	46221	7221 A	53520	22220 CW33
36322	7322 C	42322	NJ322	42615	NJ2315	46222	7222 A	53522	22222 CW33
36324	7324 C	42324	NJ324	42616	NJ2316	46223	7224 A	53524	22224 CW33
36326	7326 C	42326	NJ326	42617	NJ2317	46224	7226 A	53526	22226 CW33
36328	7328 C	42328	NJ328	42618	NJ2318	46225	7228 A	53528	22228 CW33
36330	7330 C	42330	NJ330	42619	NJ2319	46226	7230 A	53530	22230 CW33
		42406	NJ406	42620	NJ2320	46300	7300 A	53532	22232 CW33

GOST	ISO	GOST	ISO	GOST	ISO	GOST	ISO	GOST	ISO
53534	22234 CW33	66115	7015 B	66316	7316 B	80117	6017 ZZ	80304	6304 ZZ
53536	22236 CW33	66116	7016 B	66317	7317 B	80118	6018 ZZ	80305	6305 ZZ
53538	22238 CW33	66117	7017 B	66318	7318 B	80119	6019 ZZ	80306	6306 ZZ
53540	22240 CW33	66118	7018 B	66319	7319 B	80120	6020 ZZ	80307	6307 ZZ
53544	22244 CW33	66119	7019 B	66320	7320 B	80121	6021 ZZ	80308	6308 ZZ
53552	22252 CW33	66120	7020 B	66321	7321 B	80122	6022 ZZ	80309	6309 ZZ
53556	22256 CW33	66200	7200 B	66322	7322 B	80124	6024 ZZ	80310	6310 ZZ
53608	22308 CW33	66201	7201 B	66324	7324 B	80126	6026 ZZ	80311	6311 ZZ
53609	22309 CW33	66202	7202 B	66326	7326 B	80128	6028 ZZ	80312	6312 ZZ
53610	22310 CW33	66203	7203 B	66328	7328 B	80130	6030 ZZ	80313	6313 ZZ
53611	22311 CW33	66204	7204 B	66330	7330 B	80132	6032 ZZ	80314	6314 ZZ
53612	22312 CW33	66205	7205 B	80012	602 ZZ	80134	6034 ZZ	80315	6315 ZZ
53613	22313 CW33	66206	7206 B	80013	603 ZZ	80136	6036 ZZ	80316	6316 ZZ
53614	22314 CW33	66207	7207 B	80014	604 ZZ	80138	6038 ZZ	80317	6317 ZZ
53615	22315 CW33	66208	7208 B	80015	605 ZZ	80140	6040 ZZ	80318	6318 ZZ
53616	22316 CW33	66209	7209 B	80016	606 ZZ	80200	6200 ZZ	80319	6319 ZZ
53617	22317 CW33	66210	7210 B	80017	607 ZZ	80201	6201 ZZ	80320	6320 ZZ
53618	22318 CW33	66211	7211 B	80018	608 ZZ	80202	6202 ZZ	80321	6321 ZZ
53619	22319 CW33	66212	7212 B	80019	609 ZZ	80203	6203 ZZ	80322	6322 ZZ
53620	22320 CW33	66213	7213 B	80023	623 ZZ	80204	6204 ZZ	80324	6324 ZZ
53622	22322 CW33	66214	7214 B	80024	624 ZZ	80205	6205 ZZ	80326	6326 ZZ
53624	22324 CW33	66215	7215 B	80025	625 ZZ	80206	6206 ZZ	80328	6328 ZZ
53626	22326 CW33	66216	7216 B	80026	626 ZZ	80207	6207 ZZ	80403	6403 ZZ
53628	22328 CW33	66217	7217 B	80027	627 ZZ	80208	6208 ZZ	80404	6404 ZZ
53630	22330 CW33	66218	7218 B	80028	628 ZZ	80209	6209 ZZ	80405	6405 ZZ
53632	22332 CW33	66219	7219 B	80029	629 ZZ	80210	6210 ZZ	80406	6406 ZZ
53634	22334 CW33	66220	7220 B	80034	634 ZZ	80211	6211 ZZ	80407	6407 ZZ
53636	22336 CW33	66221	7221 B	80035	635 ZZ	80212	6212 ZZ	80408	6408 ZZ
53638	22338 CW33	66222	7222 B	80036	636 ZZ	80213	6213 ZZ	80409	6409 ZZ
53640	22340 CW33	66223	7224 B	80037	637 ZZ	80214	6214 ZZ	80410	6410 ZZ
53644	22344 CW33	66224	7226 B	80038	638 ZZ	80215	6215 ZZ	80411	6411 ZZ
53652	22352 CW33	66225	7228 B	80039	639 ZZ	80216	6216 ZZ	80412	6412 ZZ
53656	22356 CW33	66226	7230 B	80100	6000 ZZ	80217	6217 ZZ	80413	6413 ZZ
		66300	7300 B	80101	6001 ZZ	80218	6218 ZZ	80414	6414 ZZ
66100	7000 B	66301	7301 B	80102	6002 ZZ	80219	6219 ZZ	80415	6415 ZZ
66101	7001 B	66302	7302 B	80103	6003 ZZ	80220	6220 ZZ	80416	6416 ZZ
66102	7002 B	66303	7303 B	80104	6004 ZZ	80221	6221 ZZ	80417	6417 ZZ
66103	7003 B	66304	7304 B	80105	6005 ZZ	80222	6222 ZZ	80418	6418 ZZ
66104	7004 B	66305	7305 B	80106	6006 ZZ	80224	6224 ZZ	80419	6419 ZZ
66105	7005 B	66306	7306 B	80107	6007 ZZ	80226	6226 ZZ	80420	6420 ZZ
66106	7006 B	66307	7307 B	80108	6008 ZZ	80228	6228 ZZ		
66107	7007 B	66308	7308 B	80109	6009 ZZ	80230	6230 ZZ	92204	NUP204
66108	7008 B	66309	7309 B	80110	6010 ZZ	80232	6232 ZZ	92205	NUP205
66109	7009 B	66310	7310 B	80111	6011 ZZ	80234	6234 ZZ	92206	NUP206
66110	7010 B	66311	7311 B	80112	6012 ZZ	80236	6236 ZZ	92207	NUP207
66111	7011 B	66312	7312 B	80113	6013 ZZ	80300	6300 ZZ	92208	NUP208
66112	7012 B	66313	7313 B	80114	6014 ZZ	80301	6301 ZZ	92209	NUP209
66113	7013 B	66314	7314 B	80115	6015 ZZ	80302	6302 ZZ	92210	NUP210
66114	7014 B	66315	7315 B	80116	6016 ZZ	80303	6303 ZZ	92211	NUP211

GOST	ISO	GOST	ISO	GOST	ISO	GOST	ISO	GOST	ISO
92212	NUP212	92417	NUP417	111209	1209 K	111508	2208 K	113515	22215 KMW33
92213	NUP213	92418	NUP418	111210	1210 K	111509	2209 K	113516	22216 KMW33
92214	NUP214	92419	NUP419	111211	1211 K	111510	2210 K	113517	22217 KMW33
92215	NUP215	92420	NUP420	111212	1212 K	111511	2211 K	113518	22218 KMW33
92216	NUP216	92503	NUP2203	111213	1213 K	111512	2212 K	113519	22219 KMW33
92217	NUP217	92504	NUP2204	111214	1214 K	111513	2213 K	113520	22220 KMW33
92218	NUP218	92505	NUP2205	111215	1215 K	111514	2214 K	113522	22222 KMW33
92219	NUP219	92506	NUP2206	111216	1216 K	111515	2215 K	113524	22224 KMW33
92220	NUP220	92507	NUP2207	111217	1217 K	111516	2216 K	113526	22226 KMW33
92221	NUP221	92508	NUP2208	111218	1218 K	111517	2217 K	113528	22228 KMW33
92222	NUP222	92509	NUP2209	111219	1219 K	111518	2218 K	113530	22230 KMW33
92224	NUP224	92510	NUP2210	111220	1220 K	111519	2219 K	113532	22232 KMW33
92226	NUP226	92511	NUP2211	111221	1221 K	111520	2220 K	113534	22234 KMW33
92228	NUP228	92512	NUP2212	111222	1222 K	111521	2221 K	113536	22236 KMW33
92230	NUP230	92513	NUP2213	111224	1224 K	111522	2222 K	113538	22238 KMW33
92304	NUP304	92514	NUP2214	111226	1226 K	111600	2300 K	113540	22240 KMW33
92305	NUP305	92515	NUP2215	111228	1228 K	111601	2301 K	113544	22244 KMW33
92306	NUP306	92516	NUP2216	111230	1230 K	111602	2302 K	113552	22252 KMW33
92307	NUP307	92517	NUP2217	111300	1300 K	111603	2303 K	113556	22256 KMW33
92308	NUP308	92518	NUP2218	111301	1301 K	111604	2304 K	113608	22308 KMW33
92309	NUP309	92519	NUP2219	111302	1302 K	111605	2305 K	113609	22309 KMW33
92310	NUP310	92520	NUP2220	111303	1303 K	111606	2306 K	113610	22310 KMW33
92311	NUP311	92604	NUP2304	111304	1304 K	111607	2307 K	113611	22311 KMW33
92312	NUP312	92605	NUP2305	111305	1305 K	111608	2308 K	113612	22312 KMW33
92313	NUP313	92606	NUP2306	111306	1306 K	111609	2309 K	113613	22313 KMW33
92314	NUP314	92607	NUP2307	111307	1307 K	111610	2310 K	113614	22314 KMW33
92315	NUP315	92608	NUP2308	111308	1308 K	111611	2311 K	113615	22315 KMW33
92316	NUP316	92609	NUP2309	111309	1309 K	111612	2312 K	113616	22316 KMW33
92317	NUP317	92610	NUP2310	111310	1310 K	111613	2313 K	113617	22317 KMW33
92318	NUP318	92611	NUP2311	111311	1311 K	111614	2314 K	113618	22318 KMW33
92319	NUP319	92612	NUP2312	111312	1312 K	111615	2315 K	113619	22319 KMW33
92320	NUP320	92613	NUP2313	111313	1313 K	111616	2316 K	113620	22320 KMW33
92321	NUP321	92614	NUP2314	111314	1314 K	111617	2317 K	113622	22322 KMW33
92322	NUP322	92615	NUP2315	111315	1315 K	111618	2318 K	113624	22324 KMW33
92324	NUP324	92616	NUP2316	111316	1316 K	111619	2319 K	113626	22326 KMW33
92326	NUP326	92617	NUP2317	111317	1317 K	111620	2320 K	113628	22328 KMW33
92328	NUP328	92618	NUP2318	111318	1318 K	111621	2321 K	113630	22330 KMW33
92330	NUP330	92619	NUP2319	111319	1319 K	111622	2322 K	113632	22332 KMW33
92406	NUP406	92620	NUP2320	111320	1320 K			113634	22334 KMW33
92407	NUP407			111321	1321 K	113505	22205 KMW33	113636	22336 KMW33
92408	NUP408	111200	1200 K	111322	1322 K	113506	22206 KMW33	113638	22338 KMW33
92409	NUP409	111201	1201 K	111500	2200 K	113507	22207 KMW33	113640	22340 KMW33
92410	NUP410	111202	1202 K	111501	2201 K	113508	22208 KMW33	113644	22344 KMW33
92411	NUP411	111203	1203 K	111502	2202 K	113509	22209 KMW33	113652	22352 KMW33
92412	NUP412	111204	1204 K	111503	2203 K	113510	22210 KMW33	113656	22356 KMW33
92413	NUP413	111205	1205 K	111504	2204 K	113511	22211 KMW33		
92414	NUP414	111206	1206 K	111505	2205 K	113512	22212 KMW33	180100	6000 2RS
92415	NUP415	111207	1207 K	111506	2206 K	113513	22213 KMW33	180101	6001 2RS
92416	NUP416	111208	1208 K	111507	2207 K	113514	22214 KMW33	180102	6002 2RS



GOST	ISO	GOST	ISO	GOST	ISO	GOST	ISO	GOST	ISO
180103	6003 2RS	180300	6300 2RS	180508	62208 2RS	1000079	679	1000844	61844
180104	6004 2RS	180301	6301 2RS	180509	62209 2RS	1000082	682	1000848	61848
180105	6005 2RS	180302	6302 2RS	180510	62210 2RS	1000083	683	1000900	61900
180106	6006 2RS	180303	6303 2RS	180511	62211 2RS	1000084	684	1000901	61901
180107	6007 2RS	180304	6304 2RS	180512	62212 2RS	1000085	685	1000902	61902
180108	6008 2RS	180305	6305 2RS	180513	62213 2RS	1000086	686	1000903	61903
180109	6009 2RS	180306	6306 2RS	180514	62214 2RS	1000087	687	1000904	61904
180110	6010 2RS	180307	6307 2RS	180600	62300 2RS	1000088	688	1000905	61905
180111	6011 2RS	180308	6308 2RS	180601	62301 2RS	1000089	689	1000906	61906
180112	6012 2RS	180309	6309 2RS	180602	62302 2RS	1000092	692	1000907	61907
180113	6013 2RS	180310	6310 2RS	180603	62303 2RS	1000093	693	1000908	61908
180114	6014 2RS	180311	6311 2RS	180604	62304 2RS	1000094	694	1000909	61909
180115	6015 2RS	180312	6312 2RS	180605	62305 2RS	1000095	695	1000910	61910
180116	6016 2RS	180313	6313 2RS	180606	62306 2RS	1000096	696	1000911	61911
180117	6017 2RS	180314	6314 2RS	180607	62307 2RS	1000097	697	1000912	61912
180118	6018 2RS	180315	6315 2RS	180608	62308 2RS	1000098	698	1000913	61913
180119	6019 2RS	180316	6316 2RS	180609	62309 2RS	1000099	699	1000914	61914
180120	6020 2RS	180317	6317 2RS	180610	62310 2RS	1000800	61800	1000915	61915
180121	6021 2RS	180318	6318 2RS	180611	62311 2RS	1000801	61801	1000916	61916
180122	6022 2RS	180319	6319 2RS	180612	62312 2RS	1000802	61802	1000917	61917
180124	6024 2RS	180320	6320 2RS	180613	62313 2RS	1000803	61803	1000918	61918
180126	6026 2RS	180321	6321 2RS	180614	62314 2RS	1000804	61804	1000919	61919
180128	6028 2RS	180322	6322 2RS			1000805	61805	1000920	61920
180130	6030 2RS	180403	6403 2RS	480201	UC201	1000806	61806	1000921	61921
180132	6032 2RS	180404	6404 2RS	480202	UC202	1000807	61807	1000922	61922
180200	6200 2RS	180405	6405 2RS	480203	UC203	1000808	61808	1000924	61924
180201	6201 2RS	180406	6406 2RS	480204	UC204	1000809	61809	1000926	61926
180202	6202 2RS	180407	6407 2RS	480205	UC205	1000810	61810	1000928	61928
180203	6203 2RS	180408	6408 2RS	480206	UC206	1000811	61811	1000930	61930
180204	6204 2RS	180409	6409 2RS	480207	UC207	1000812	61812	1000932	61932
180205	6205 2RS	180410	6410 2RS	480208	UC208	1000813	61813	1000934	61934
180206	6206 2RS	180411	6411 2RS	480209	UC209	1000814	61814	1000936	61936
180207	6207 2RS	180412	6412 2RS	480210	UC210	1000815	61815	1000938	61938
180208	6208 2RS	180413	6413 2RS	480211	UC211	1000816	61816	1000940	61940
180209	6209 2RS	180414	6414 2RS	480212	UC212	1000817	61817	1000944	61944
180210	6210 2RS	180415	6415 2RS	480213	UC213	1000818	61818	1000948	61948
180211	6211 2RS	180416	6416 2RS	480214	UC214	1000819	61819		
180212	6212 2RS	180417	6417 2RS	480215	UC215	1000820	61820	1153505	22205 KCW33
180213	6213 2RS	180418	6418 2RS	480216	UC216	1000821	61821	1153506	22206 KCW33
180214	6214 2RS	180419	6419 2RS	480217	UC217	1000822	61822	1153507	22207 KCW33
180215	6215 2RS	180420	6420 2RS	480218	UC218	1000824	61824	1153508	22208 KCW33
180216	6216 2RS	180500	62200 2RS			1000826	61826	1153509	22209 KCW33
180217	6217 2RS	180501	62201 2RS	1000072	672	1000828	61828	1153510	22210 KCW33
180218	6218 2RS	180502	62202 2RS	1000073	673	1000830	61830	1153511	22211 KCW33
180219	6219 2RS	180503	62203 2RS	1000074	674	1000832	61832	1153512	22212 KCW33
180220	6220 2RS	180504	62204 2RS	1000075	675	1000834	61834	1153513	22213 KCW33
180221	6221 2RS	180505	62205 2RS	1000076	676	1000836	61836	1153514	22214 KCW33
180222	6222 2RS	180506	62206 2RS	1000077	677	1000838	61838	1153515	22215 KCW33
180224	6224 2RS	180507	62207 2RS	1000078	678	1000840	61840	1153516	22216 KCW33

GOST	ISO	GOST	ISO	GOST	ISO	GOST	ISO	GOST	ISO
1153517	22217 KCW33	2007109	32009	3003260	23260 MW33	3007218	33218	3056219	3219
1153518	22218 KCW33	2007110	32010	3003264	23264 MW33	3007219	33219	3056220	3220
1153519	22219 KCW33	2007111	32011	3003720	23120 MW33	3007220	33220	3056221	3221
1153520	22220 KCW33	2007112	32012	3003722	23122 MW33	3007221	33221	3056222	3222
1153522	22222 KCW33	2007113	32013	3003724	23124 MW33	3007222	33222	3056302	3302
1153524	22224 KCW33	2007114	32014	3003726	23126 MW33	3007224	33224	3056303	3303
1153526	22226 KCW33	2007115	32015	3003728	23128 MW33	3007705	33105	3056304	3304
1153528	22228 KCW33	2007116	32016	3003730	23130 MW33	3007706	33106	3056305	3305
1153530	22230 KCW33	2007117	32017	3003732	23132 MW33	3007707	33107	3056306	3306
1153532	22232 KCW33	2007118	32018	3003734	23134 MW33	3007708	33108	3056307	3307
1153534	22234 KCW33	2007119	32019	3003736	23136 MW33	3007709	33109	3056308	3308
1153536	22236 KCW33	2007120	32020	3003738	23138 MW33	3007710	33110	3056309	3309
1153538	22238 KCW33	2007121	32021	3003740	23140 MW33	3007711	33111	3056310	3310
1153540	22240 KCW33	2007122	32022	3003744	23144 MW33	3007712	33112	3056311	3311
1153544	22244 KCW33	2007124	32024	3003748	23148 MW33	3007713	33113	3056312	3312
1153552	22252 KCW33	2007126	32026	3003752	23152 MW33	3007714	33114	3056313	3313
1153556	22256 KCW33	2007128	32028	3003756	23156 MW33	3007715	33115	3056314	3314
1153608	22308 KCW33	2007130	32030	3003760	23160 MW33	3007716	33116	3056315	3315
1153609	22309 KCW33					3007717	33117	3056316	3316
1153610	22310 KCW33	3003122	23022 MW33	3007105	33005	3007718	33118	3056317	3317
1153611	22311 KCW33	3003124	23024 MW33	3007106	33006	3007719	33119	3056318	3318
1153612	22312 KCW33	3003126	23026 MW33	3007107	33007	3007720	33120	3056319	3319
1153613	22313 KCW33	3003128	23028 MW33	3007108	33008	3007721	33121	3056320	3320
1153614	22314 KCW33	3003130	23030 MW33	3007109	33009	3007722	33122	3056322	3322
1153615	22315 KCW33	3003132	23032 MW33	3007110	33010	3007724	33124		
1153616	22316 KCW33	3003134	23034 MW33	3007111	33011	3007726	33126	3113122	23022 KMW33
1153617	22317 KCW33	3003136	23036 MW33	3007112	33012	3007728	33128	3113124	23024 KMW33
1153618	22318 KCW33	3003138	23038 MW33	3007113	33013	3007730	33130	3113126	23026 KMW33
1153619	22319 KCW33	3003140	23040 MW33	3007114	33014			3113128	23028 KMW33
1153620	22320 KCW33	3003144	23044 MW33	3007115	33015	3056200	3200	3113130	23030 KMW33
1153622	22322 KCW33	3003148	23048 MW33	3007116	33016	3056201	3201	3113132	23032 KMW33
1153624	22324 KCW33	3003152	23052 MW33	3007117	33017	3056202	3202	3113134	23034 KMW33
1153626	22326 KCW33	3003156	23056 MW33	3007118	33018	3056203	3203	3113136	23036 KMW33
1153628	22328 KCW33	3003218	23218 MW33	3007119	33019	3056204	3204	3113138	23038 KMW33
1153630	22330 KCW33	3003220	23220 MW33	3007120	33020	3056205	3205	3113140	23040 KMW33
1153632	22332 KCW33	3003222	23222 MW33	3007121	33021	3056206	3206	3113144	23044 KMW33
1153634	22334 KCW33	3003224	23224 MW33	3007205	33205	3056207	3207	3113148	23048 KMW33
1153636	22336 KCW33	3003226	23226 MW33	3007206	33206	3056208	3208	3113152	23052 KMW33
1153638	22338 KCW33	3003228	23228 MW33	3007207	33207	3056209	3209	3113156	23056 KMW33
1153640	22340 KCW33	3003230	23230 MW33	3007208	33208	3056210	3210	3113218	23218 KMW33
1153644	22344 KCW33	3003232	23232 MW33	3007209	33209	3056211	3211	3113220	23220 KMW33
1153652	22352 KCW33	3003234	23234 MW33	3007210	33210	3056212	3212	3113222	23222 KMW33
1153656	22356 KCW33	3003236	23236 MW33	3007211	33211	3056213	3213	3113224	23224 KMW33
		3003238	23238 MW33	3007212	33212	3056214	3214	3113226	23226 KMW33
2007104	32004	3003240	23240 MW33	3007213	33213	3056215	3215	3113228	23228 KMW33
2007105	32005	3003244	23244 MW33	3007214	33214	3056215	3215	3113230	23230 KMW33
2007106	32006	3003248	23248 MW33	3007215	33215	3056216	3216	3113232	23232 KMW33
2007107	32007	3003252	23252 MW33	3007216	33216	3056217	3217	3113234	23234 KMW33
2007108	32008	3003256	23256 MW33	3007217	33217	3056218	3218	3113236	23236 KMW33

GOST	ISO	GOST	ISO
3113238	23238 KMW33	4074919	NA 4919
3113240	23240 KMW33	4074920	NA 4920
3113244	23244 KMW33	4074922	NA 4922
3113248	23248 KMW33	4074924	NA 4924
3113252	23252 KMW33	4074926	NA 4926
3113256	23256 KMW33	4074928	NA 4928
3113260	23260 KMW33		
3113264	23264 KMW33	7000101	16001
3113720	23120 KMW33	7000102	16002
3113722	23122 KMW33	7000103	16003
3113724	23124 KMW33	7000104	16004
3113726	23126 KMW33	7000105	16005
3113728	23128 KMW33	7000106	16006
3113730	23130 KMW33	7000107	16007
3113732	23132 KMW33	7000108	16008
3113734	23134 KMW33	7000109	16009
3113736	23136 KMW33	7000110	16010
3113738	23138 KMW33	7000111	16011
3113740	23140 KMW33	7000112	16012
3113744	23144 KMW33	7000113	16013
3113748	23148 KMW33	7000114	16014
3113752	23152 KMW33	7000115	16015
3113756	23156 KMW33	7000116	16016
3113760	23160 KMW33	7000117	16017
		7000118	16018
4074900	NA 4900	7000119	16019
4074901	NA 4901	7000120	16020
4074902	NA 4902	7000121	16021
4074903	NA 4903	7000122	16022
4074904	NA 4904	7000124	16024
4074905	NA 4905	7000126	16026
4074906	NA 4906	7000128	16028
4074907	NA 4907	7000130	16030
4074908	NA 4908	7000132	16032
4074909	NA 4909		
4074910	NA 4910	ЩС120	GE120 ES/ES2RS
4074911	NA 4911	ЩС20	GE020 ES/ES2RS
4074912	NA 4912	ЩС30	GE030 ES/ES2RS
4074913	NA 4913	ЩС40	GE040 ES/ES2RS
4074914	NA 4914	ЩС50	GE050 ES/ES2RS
4074915	NA 4915	ЩС6	GE006 ES/ES2RS
4074916	NA 4916	ЩС60	GE060 ES/ES2RS
4074917	NA 4917	ЩС70	GE070 ES/ES2RS
4074918	NA 4918		