

Bandáže PIKO/doporučená náhrada

Kat.č.bandáže PIKO	36040	36042	46020	46021	46240	46241	46242	46243	56023	56024	56026	56027	56028	57090
Dopor. Náhrada/Typ	15F/1,0	16F/1,0	14G/0,5	11G/0,5	1A/0,5	2A/0,5	1A/0,5	0A/0,5	12G/0,5	8F/0,5	4D/0,5	2C/0,5	7F/0,5	6B/0,5

- podle typu lokomotivy (rychlý přehled):

Doporučená náhrada	HO – PARNÍ lokomotivy PIKO:
4D / 0,5	BR 01,03,38,41,50,55,(413),94, 95,230,794,XIIH2, BR 95 (kat.n.50134/50234)
7F / 0,5	BR 77, 82,95

HO – DIESELOVÉ lokomotivy PIKO:

4D / 0,5	BR 106,118,119,130,131,205,218,219,220,225,228, 230,231,344,346
4D / 0,5	V 60,V 180, V 200, V 216, T 679, T 770, 7737 B-Technics Colorado
4D / 0,5	Rh 5045/5145 Blauer Blitz, 6400,7764,ICE start, Am 843, G 1206,G 1700,G 1700BB, BB 461000, BB 66000, ChMe3 , NS 6427, „WAB“, D05, 6404, T 669
7F / 0,5	BR 245, BR 285,Set BB 67000 ,BB 167441,BB 467466,BB 567590,Traxx P160,Herkules, SM42,SP42,SP45, SU45
12G / 0,5	T 200
5E / 0,5	Lokotraktor (gumička na pohon)

HO – ELEKTRICKÉ lokomotivy PIKO:

8F / 0,5	E BR 04, E 104, 204
7F / 0,5	E/BR,10, 11,41,42,E 50,63,93,101,103,109,110, 112,140, 141, 142, 146,150,163,180/372, 182,183, 185,186, 187, 189, 193, 211,E221,230, 241,242,243,245,371 (Bastard),372, 386,R482,R.485 hobby,Re 486, 1016,Taurus , Rh 1216, EU 07 , EU 08
7F / 0,5	E 185,Re 1436,ES64 F4,ME 146, Vectron, ET 41-152,Railjet
4D / 0,5	ICE 3 digital,Hondekop,“BB“ , BR 186 (kat.n.59961/59861)
2C / 0,5	BR 440,442, Desiro 642

HO – ŘÍDÍCÍ MOTOROVÉ/ELEKTRICKÉ jednotky PIKO:

2C / 0,5	GTW 2/8 (Stadler) ,VT 642 Desiro, BR 646
14G / 0,5	BR/VT 612
7F / 0,5	ET 41

HO – lokomotivy STARŠÍ produkce PIKO:

4D / 0,5	BR 01,03,38,41,52,130
5E / 0,5	BR 55,86, E 499, ES 499
6E / 0,5	BR 23, 66
3C / 0,5	BR 120 SERGEJ, BR 185 dieseltriebwagen

TT – DIESELOVÉ lokomotivy PIKO:

14G / 0,5	BR 130, BR 131, BR 247,V 60, V 90, Herkules, G 1206
2A / 0,5	BR 118, BR 119, BR 219, BR 229

TT – ELEKTRICKÉ lokomotivy PIKO:

14G / 0,5	BR 147, BR 151, BR 187, BR 193 Vectron,Taurus
-----------	---

TT – ŘÍDÍCÍ MOTOROVÉ/ELEKTRICKÉ jednotky PIKO:

1A / 0,5	ET TALENT
11G / 0,5	ICE 3

N – DIESELOVÉ lokomotivy PIKO:

1A / 0,5	2297, 2384, NS 2342, G 1206, NS 6427, BB 466115
----------	---

N – ELEKTRICKÉ lokomotivy PIKO:

14G / 0,5	BR:118, 218, 1118, E 18, Ae 3/6
-----------	---------------------------------

N – ŘÍDÍCÍ MOTOROVÉ/ELEKTRICKÉ jednotky PIKO:

1A / 0,5	BR 442 (Talent), BR 440, BR 624,Schienenbus, ET 440,Hondekop
0A / 0,5	GTW 2/6

N – lokomotivy STARŠÍ produkce PIKO:

1C / 0,5	NOHAB
2A / 0,5	BR 55

G – lokomotivy PIKO

15F / 1,0	Diesel:BR 103,260, 362 Elektr.:BR 194,254,Dampf:"Camelback", "Mogul"
16F / 1,0	Dampf: BR 24, BR 64

Doporučené náhradní bandáže pro lokomotivy TILLIG aj.:

TT – ELEKTRICKÉ lokomotivyTillig:

3B / 0,5	BR E11, 42,44,101,103,109,110,112,114,142,143,144,151,155,183,189,211,242,243,244,250, Rh1020, 1216ES 64 F4, ,Krokodil 4.osý,Krokodil:E94
3C / 0,5	E 10.3

TT – PARNÍ lokomotivy Tillig:

2B / 0,5	BR 001,01,03,23,35,50,52,555
3B / 0,5	BR 56,81,84,92, 86 457
3C / 0,5	BR 86

TT – DIESELOVÉ lokomotivy Tillig:

1B / 0,5	BR 642,Desiro
1C / 0,5	BR 102,105,106,110,111,112,114,118,120,185,202,203,204,218,280,716, V 60,80,100,180, M 62,Rh 52 NOHAB,SVT 137, T679, VT 04, VT 33, VT 137
2B / 0,5	BR 103,107,220,221,236, 720,Rh 1600, 2065.01,M 61,MY,MY 1143, T 435,V 36,75,170,200,207,ICE 1, ICE 3
3B / 0,5	BR 119,218 START,219,225,229,246
3C / 0,5	BR 285 TRAX

TT- BTTB Zeuke (STARŠÍ produkce)

1C / 0,5	BR 118,130,221,NOHAB
2C / 0,5	Hektor,T 434, BR 110
3C / 0,5	BR 56,86,E94
5E / 0,5	BR 23,35

HO – Lokomotivy KUEHN:

3B / 0,5	ER 20, BASTARD, BR 180,230
2A / 0,5	Brillenschlange

HO – Lokomotivy BRAWA:

3B / 0,5	HO - E 95
----------	-----------

HO – Lokomotivy LIMA

4D / 0,5	BR 218 diesel.
----------	----------------

N – Lokomotivy LIMA

2B / 0,5	Kat.č.31246 dieselová
1B / 0,5	BR430-El.3-dílná jednotka
2A / 0,5	BR 111 elektr.

N – Lokomotivy ARNOLD:

1A / 0,5	V 221 diesel
3A / 0,5	BR 41 Dampf

N – Lokomotivy LILIPUT

3C/0,5	BR 52 ÖBB Parní
--------	-----------------

Bandáže ROCO/doporučená náhrada:

Kat.č.bandáže ROCO	40066	40067 40073	40068 85612	40069 40074 85602 124712	40070	40071 40077 85605 85615	40072	40075 85614	40076	85608	85609 85617	85610	85611	129040
Dopor.neorig. Náhrada/Typ	4B/0,5	1C/0,5	13G/0,5	3G/0,5	5B/0,5	6B/0,5	6E/0,5	4D/0,5	5E/0,5	1A/0,5	11G/0,5	3A/0,5	2B/0,5	3B/0,5

HO – DIESELOVÉ lokomotivy ROCO: (=)

3G / 0,5	BR 110,111,114,115,132,202,203,204,212,216,218,220,221,253,298,253,745,750,751,752,753,754, 1151,2043,2045,2400,CC 72000 (neplatí pro: 72982,72983,72986,72987), D 333,345, DE 2000, DE ER 20, Di3 , D-El.lok. 223 065 ARRIVA,Rek 53,Serie 60,62,LW203.001 , MV,MY,MZ,NohaB MY,M61, T 478.1,tmy 101,V 80,V 160,V 200
4B / 0,5	BR 36,130,142,232,234,236,270,290,Hercules 2016, 307,900, č. 1, M30, M62, T 334.0, T781,TE 109,ST44,V 36, V90,CC 72000 (platí pro:72982,72983,72986,72987)
3B / 0,5	NOHAB
5B / 0,5	68000,68500
13G / 0,5	BR 211 , 319, V 1252, K.211

HO – PARNÍ lokomotivy ROCO (=)

3G / 0,5	BR 01,001, 03, 012 (neplatí pro: 722242,722243) ,043,050,051,052,064 (neplatí pro: 62197,62198), 10,16,18,23,35,44,50,52,152,310, 375,555,Serie 25,Ty2 ,Ty4 18201,C 5/6 Elefant,150x, S3/6
6B / 0,5	BR 64,71,74, T 12,Serie 96 ,3071 , 5909, DT1, Oki 2 , BR 365.4 ČSD
5B / 0,5	BR 93 (neplatí pro: 72260) , Serie 231 E, TKt2
3G/6B/ 0,5	BR 24,Oi2 / tendr
3G/6E/ 0,5	BR 041,41 / tendr
3G/5B / 0,5	BR 042, 57,G10,Serie 61 / tendr
4B / 0,5	BR 93 (72260)
6B / 0,5	BR 064 (62197,62198)

HO – ELEKTRICKÉ lokomotivy ROCO: (=)

5B / 0,5	BR,E:03,10,40,44,50,20,94,101(neplatí pro: 73426,73427),103,110,111,112,114,115 (neplatí pro 73574,73575) 119,140,141,143,144,146,150,151,152,155,181,183,185,186,189,194,212,242,243,244,250,254,444,470,474,480,482, 483,484,485,486,541,636,646,655,656,1000,1010,1016,1020,1042,1043,1044,1045,1047,1100,1116,1121,11141,1142,1144, 1216,1600,1700,1800, 4000, 4401(Serie 1606),Ae 4/4,8/8, Ae 6/6, BB: 300,900,910,7200, 9003,9200,15000,22000, Ce 6/8 „Krokodil“ II, El 16,19, , Re 10/10 SBB, Rc2 ,Rc 4 , Rc 6,5, Re 4/4 , Re 6/6, Re 420 , Re 620 , Reeks 20 ,Set n E.645 FS, E-Doppellok. IORE LKAB, ES 64 U2 (neplatí pro:73534,73535,73538,73539),U4,F4,Serie EU43 (Kat.73655), EU 44 PKP
4B / 0,5	BR: 113,139,140,142, 182, 190, 370, 1014,1200, 1206, 4010.12, BB 16000, BB 25000,25200, E 431, EL18 , El18 , Sr2 , TLS , VR ,Re 460,465, ICE 2
3G / 0,5	BR E 80 ,E.412 491,EU 43, ES 64 U2 Cargo, Elektrotriebzug Blokkendoos BD 9123, ET 91, RTC, Rh 1670, 2045
6B / 0,5	Ae 6/8 (neplatí pro 72644),BR 101(platí pro: 73426,73427),Rh 1110.01 , 1189,1245
6E / 0,5	BR E18,116,118,218, Be 4/6 (neplatí pro: 73433), Da,Dm3, 2D2,
4B / 0,5	Rh 1216: 72443,73496,73497,73498,73506,73507,73510,73511,73514,73515,73516,73517,73842,73843
5B / 0,5	Rh 1216: 62391,62392,62484,62485,62486,62487,62488,62497,62544,62597,62598,62603,72441
5B/6B / 0,5	Ae 4/6:5B/0,5(platí pro:72383,72645,72646) Ae 4/6:6B/0,5(platí pro: 62640-1), Ae 6/8:5B/0,5(platí pro:72644)
5B/6B / 0,5	Rh 1189:6B/0,5(platí pro:41281,62401,63744,72509), Rh 1189:5B/0,5(platí pro:72645,72646)
4B/5B / 0,5	Rh 1016:4B/0,5(platí pro:62335,73230,73231) Rh 1016:5B/0,5 (platí pro:72454,72455)
4B/5B / 0,5	Rh 1116:4B/0,5: 62364,62449,72445,73232-73236, Rh 1116:5B/0,5: 72451,72452,72456-72459,62357,62361,62366
4B/5B / 0,5	BR 111/4B/0,5 (platí pro:72298,72391,72392,72399,73412,73419),BR 111:5B/0,5 (platí pro:62394,62403,62404,62689,63695,63717,63718,63853)
4B / 0,5	BR 115 / 4B/0,5 (platí pro:73574,73575)
4B / 0,5	ES64U2 (platí pro:73534,73535,73538,73539)

HO – ŘÍDÍCÍ jednotky ROCO: (=)

3G / 0,5	Aln DMU 448/460,BR 602 , De 4/4,Fe 4/4, DMU BR 601 "Alpine Lake Express" , DMU De IV, MA Lyntog,Northlander Ontario, E- Multiple Unit Rh 4010, E- Railcar "Blokkendoos" , E-Railcar BR 491,ET 91, EMU Blokkendoos,Gasturbinentriebzug BR 602, ET85 / ES85, 4/5-teiliger Dieseltriebzug SBB/DSB
13G / 0,5	ICE VT BR 605 , BR 420 E-Railcar, BR 628, 650,DMU "Regio Shuttle", Dieseltriebwagen X2800, VT 12.5
4B / 0,5	EMU Rh 4010
1C / 0,5	Tram. z Albtalbahn

TT – PARNÍ lokomotivy ROCO:

2B / 0,5	BR 02,18,38,44, 377,18201,OK1
11G / 0,5	BR 44 (36019,36020)

TT – DIESELOVÉ lokomotivy ROCO

2B / 0,5	BR 120,202,220,130,132 (36280,36281),142,232,234,241,750,753,754, M62, ST 44, T 478, T 679, T 781 , V 200, Brillenschlange
----------	---

Doporučený typ bandáže/katalogové číslo lokomotivy ROCO:

2B / 0,5	36203 36204 36211 36212 36214 36220 36228 36228 36229 36229 36264 36264 36265 36265 36272 36272 36273 36273 36274 36275 36276 36276 36277 36278 36279 36280 36281 36332 36333
4B / 0,5	62243 62244 62335 62335 62336 62337 62338 62345 62346 62347 62349 62350 62365 62395 62396 62397 62409 62447 62449 62449 62514 62547 62548 62549 62586 62589 62609 62635 62636 62642 62658 62659 62663 62694 62696 62697 62698 62699 62704 62706 62753 62754 62759 62760 62762 62762 62765 62766 62766 62767 62767 62769 62789 62789 62800 62801 62803 62804 62805 62806 62807 62808 62828 62829 62837 62838 62839 62839 62861 62862 62862 62863 62865 62866 62882 62935 62935 62936 62937 62938 63043 63044 67874 67875 67876 72280 72391 72392 72396 72397 72399 72445 72445 72460 72461 72468 72469 72472 72473 72507 72559 72572 72573 72693 72694 72695 72696 72697 72698 72699 72700 72701 72702 72703 72704 72705 72706 72707 72708 72708 72709 72826 72870 72871 72872 73498 73510 73511 73604 73605 73645 62364 63044 63087 72260 72298 72391 72392 72399 72443 72556 72557 72630 72631 72672 72673 72674 72675 72680 72681 72686 72687 72688 72689 72814 72815 72829 72874 72875 72906 72907 72970 72971 72982 72983 72986 72987 72994 72995 72996 72997 73230 73231 73232 73233 73234 73235 73236 73270 73271 73272 73273 73274 73275 73278 73279 73412 73413 73414 73415 73416 73419 73428 73429 73430 73491 73492 73493 73496 73497 73506 73507 73514 73515 73516 73517 73518 73519 73520 73521 73534 73535 73538 73539 73574 73574 73575 73575 73638 73639 73642 73643 73644 73646 73647 73708 73709 73842 73842 73842 73843 78631 79535
5B / 0,5	62300 62301 62302 62303 62305 62306 62307 62308 62309 62310 62311 62312 62343 62356 62357 62357 62357 62358 62359 62368 62369 62371 62376 62377 62378 62379 62388 62389 62390 62391 62392 62394 62403 62404 62405 62412 62418 62420 62423 62424 62425 62426 62427 62428 62431 62432 62433 62434 62435 62436 62437 62438 62440 62443 62462 62463 62466 62469 62480 62484 62485 62485 62486 62487 62488 62489 62491 62493 62495 62496 62497 62499 62500 62501 62502 62503 62504 62505 62506 62507 62508 62509 62510 62511 62513 62520 62525 62526 62527 62528 62542 62543 62544 62550 62563 62566 62567 62569 62574 62575 62576 62577 62580 62581 62582 62584 62587 62588 62590 62591 62592 62592 62594 62595 62596 62597 62597 62598 62598 62599 62600 62601 62602 62603 62603 62604 62610 62611 62613 62615 62616 62617 62618 62619 62620 62621 62622 62623 62624 62625 62626 62627 62628 62653 62654 62655 62656 62660 62664 62669 62670 62671 62672 62673 62674 62679 62686 62687 62689 62691 62693 62700 62701 62702 62703 62705 62707 62708 62709 62710 62711 62712 62713 62714 62715 62716 62717 62718 62719 62720 62721 62722 62723 62724 62725 62726 62727 62728 62729 62730 62731 62732 62733 62734 62735 62736 62737 62738 62739 62740 62741 62742 62743 62744 62745 62746 62747 62748 62749 62750 62751 62752 62753 62754 62755 62756 62757 62758 62759 62760 62761 62762 62763 62764 62765 62766 62767 62768 62769 62770 62771 62772 62773 62774 62775 62776 62777 62778 62779 62780 62781 62782 62783 62784 62785 62786 62787 62788 62789 62790 62791 62792 62793 62794 62795 62796 62797 62798 62799 62800 62801 62802 62803 62804 62805 62806 62807 62808 62809 62810 62811 62812 62813 62814 62815 62816 62817 62818 62819 62820 62821 62822 62823 62824 62825 62826 62827 62828 62829 62830 62831 62832 62833 62834 62835 62836 62837 62838 62839 62840 62841 62842 62843 62844 62845 62846 62847 62848 62849 62850 62851 62852 62853 62854 62857 62858 62859 62860 62861 62862 62863 62864 62865 62866 62867 62868 62869 62870 62871 62872 62873 62874 62875 62876 62877 62878 62879 62880 62881 62882 62883 62884 62885 62886 62887 62888 62890 62891 62892 62893 62894 62895 62896 62897 62900 62911 62912 62914 62915 62916 62917 62918 62919 62920 62921 62922 62923 62924 62925 62926 62927 62928 62929 62930 62931 62932 62933 62934 62940 62942 62943 62944 62945 62950 62952 62954 62980 62981 62982 62983 62986 62987 62988 62989 62990 62991 62992 62993 63041 63055 63056 63057 63059 63101 63103 63105 63110 63114 63115 63117 63118

Bandáže FLEISCHMANN/doporučená náhrada:

Kat.č.bandáže Fleischmann	648001 00544001	648002 00544002	648004 00544006	648005 00544007	648006 00544008	648007 00544009	648008 00544010	648009 00544011	648010 54401500	648011	648012	00544003
Dopor.neorig. Náhrada/Typ	7G/0,8	8G/0,8	5B/0,8	3G/0,8	3B/0,8	6B/0,8	1G/0,8	1C/0,8	4B/0,5	1C/0,5	2C/0,5	6G/0,8
Kat.č.bandáže Fleischmann	54401200	54401300	54401400	54700100	54700200	54700400	54700500 54700900	54700600	54700700	54700800	54701000	54701100
Dopor.neorig. Náhrada/Typ	5B/0,5	3G/0,5	3C/0,5	1B/0,5	2B/0,5	3B/0,5	4G/0,5	5G/0,5	2G/0,5	3B/0,5	1A/0,5	2A/0,5

HO – PARNÍ lokomotivy Fleischmann (=)

3G / 0,8	BR 03, 17, 18, 22, 37, 39, 41, 43, 54, 55, 56, 81, 89, 230, S 6, K.P.E.V., Gattung P 6/G 8.1., Serie 3.15
3G / 0,5	BR 36
5B / 0,8	Serie 30, BR T9.3 , BR 77, 94, 94.5, 95, Rh691, T 16.1
6B / 0,8	Nr. 7

HO – DIESELOVÉ lokomotivy Fleischmann (=)

3G / 0,8	BR 212, V 200,
3G / 0,5	BR 215,225
4B / 0,5	D236 , WR 360 C 14 (BR V 36),

HO – ELEKTRICKÉ lokomotivy Fleischmann (=)

6B / 0,8	E 19
5B / 0,5	BR 141
1G / 0,8	Reihe Ae 3/6
5B / 0,8	E 60, BR 103,120,145, 151

N – PARNÍ lokomotivy Fleischmann

1B / 0,5	BR 01,011,23, 023, 24, 39, 50, 52, 55, 055, P8
3B / 0,5	BR 62, 064, 64, 78,
2B / 0,5	BR 92, 94, 415, Serie 040,
2A / 0,5	BR 38

N – DIESELOVÉ lokomotivy Fleischmann

1B / 0,5	BR 110, 111, 112, 114, 120, 203, 204,210, 212, 218, 220, 221,1001, 2048, M62 (28), T 679, V 100, V 200,
2G / 0,5	BR 106-1, 345, V 60,
2B / 0,5	BR 223 (ER 20), 245, 2016

N – ELEKTRICKÉ lokomotivy Fleischmann

2B / 0,5	BR E 03,10, 41, 101, 103, 110, 111, 112, 114,115, 120, 140, 141, 143, 145, 151,182, 183, 185, 212, 243, 1047, 1016, 1116 , 1216, 4000, 4019, 190314,190322, BB 20011,22212,22218,22200, Ae 6/6 , Ae 610, ES 64 U2, Rc 2 1027, Re 4/4, Re 421, 460, Re 465
2A / 0,5	Rh 1044, 1144

Bandáže MÄRKLIN/doporučená náhrada:

Kat.č.bandáže Märklin (Trix)	7151	7152 (220520)	7153 (220530)	7154 (220510) E222793 E656510	145413	E656500	E656520	E225024	E12087800	E12227300	E129569200	E40050100
Dopor.neor. Náhrada/Typ	2B/0,8	5B/0,8	4B/0,8	3B/0,8	3B/0,5	1C/0,5	6B/0,5	7B/0,5	3G/0,5	1A/0,5	6G/0,5	7G/0,8

HO – PARNÍ lokomotivy Märklin

2B / 0,8	T 3 KPEV:(37141)
5B / 0,8	BR:001,01,003,03, 10,011,012,17, BR18:(3083,3091,3093,3318,3518,3618), BR 23: (3005,3097), BR 38:(3098,3099,8399), BR 52:(8393),64:(3084,3086), Gattung D XII (K.Bay.Sts.B. - 37139),(Thomas-Lok),S 3/6:(8392,3092), P 8 (3091)
4B / 0,8	BR18,23,24,26,38,038,041,41,42,043,044,45,50,050,064,094,39,,51,52,53,55,56,58,59,64,73,75,78,85,86,92,94,95,96,232,44,205,460,638659,674,694, BR38:(26549,37030,37039,37032,37035), BR 74:(3095,30951,29074),81:(30321), BR 89:(3104), (BR Ce 6/8 III Krokodil,C,N,B VI, L-1 USRA,B VI K.Bay.Sts.B, Kl.K K.W.St., D XII K.Bay.Sts.B:(26535,26731), Eb 3/5 ,P 8,Reihe C (K.W.St.E),S, Class 4000 "Big Boy",Litra T 299,Klasse K (K.W.St.E.),Bauart G, 3/6,T5,T12(3103)T13,T16,T18, Serie: 040 DEST,050 TA,26,27,64,98,230 F,232, 25021, 4600,4900,5600,S/Sa,150 X,150 Z, H6 "Mikado", P10,Gt 2x4/4,Oldtimer(SNB), C 5/6 "Elefant",Aare D1/3 ,Borsig "Mallet", Grupe 897, Alpha-Lok
3B / 0,8	BR: 043:(29043), 80,81,89,98, Lok.Länderbahnen,'Henkel',Kittel-Dampftriebwagen(3425),Glaskasten(3686),KLVM,Fa. GKM,"Mondolino,PtL 2/2 (K.Bay.Sts.B.),,Typ T3,Gp Nr. 608,KLVM,Adler
6B / 0,5	BR 01(37105,39007,39008,39016,39017),03,003,,10,010,012,18,Badische lvh
3B / 0,8	BR 89 (29323),BR 57.5, G 5/5, Rh 659 (37053)
7B / 0,5	BR 01:(39205,39206),05,15, S 2/6

HO – ELEKTRICKÉ lokomotivy Märklin

4B / 0,8	BR/E/Rh 03,04,10,18,19,22,32,40,41,44,52,60,62,70,75,91,94,101,103,104,110,111,112,117,118,119,120 (Micky Maus),121,122,139,140,141,143,144,145,146,150,151,152,160,163,182,184,185,186,189,191,194,204,212,241 "Hectorrail",242,243,254,402,424,441 Hector,460 (s.Katalogn.),482,483,486,1016,1018,1020,1043,1047,1100,1116,1141,1216,1600,1602,1815,1835,1842,7200,920041024 ,Serie: 16,23,25,28,140,185,421,460,474,482,485,1100,1600,1700,1800,3600,4000,26000,42200,426000,Ae 3/6,Ae 6/6,BB,Be,Ce,Da,Re6/6,11500, Rc SJ(3341,33411),Re52,Rc 2,Rc 3,Re 4/4 II(Katalogn.) ,Re 6/6,Re 14,Ae 3/6,Ae 6/6,Ae 8/14,Ae 610,AEG,BB,Ce 6/8 III Krokodil ,Da SJ,Taurus, Rail,ES 64,ES 64 F4,12X,EG 2 x 2/2,Typ 16,Typ GG-1,UNICEF,GS800,Da,Rc 2,Rm,Dm,Dm3,El 12, ICE 2,ATC, Dm3,El 12
3B / 0,8	BR 91(39195),93,140(37402) E460(s.Katalogn.),465,Ee 3/3,401,403,701,1200, E 52, EA 500,BR RCe 2/4(3125,3605,33865),EA, EP,TVT 621, 1200,EP 3/6 (K.Bay.Sts.B., El 10,Ub,Ue, ICE I,ICE 3 LAG Gepäcktriebwagen, ET194,mP3000, Serie 18,59,465,Re 460, 4/4(s.Katalogn.),Re 4/4 VI,465,CC,De 6/6,E 3/3, eIT Breslau 1004, ET 87,ET833,834, TEE-Zug "Bavaria, ELD4,RAe TEE II "Gottardo"
1C / 0,5	491,E 69,ET 91, TGV Lyria,THALYS
4B/3B / 0,8	Re 4/4,Serie 460: 4B nebo 3B/0,8 (viz.Katalog.č.)

HO – DIESELOVÉ lokomotivy MÄRKLIN

3B / 0,8	BR 081,54,204,132,183,210,211,212,213,HAMO 216,217,218,220,221,230,232,234,236,280,290,294,295,403(ICE3)406,515,600,602,700, 714,798 + 998,815, 6400,Am 4/4,Alco PA-1, ,Am 4/4,Am 842,,DHG,Di 3 NOHAB, D 220,ETA 515, F 7,G 1204,M 61,MV 1134,MY 1100,,T44,(W 232), MAK,ML 2200 ,,My1100,TMY,2070 „Hector“,Serie 55,59,201,204,461 000,500,1200,1600,1800,6400,8000, V36,V80,V90,V100,V160,V200,V220,V270,V300,Y 50100,Schienenzeppelin,V10 TGOJ (DHG 700),VT 10.5 Senator,NOHAB Demonstrator,MY 1100,"Gretli II",Rangiertraktor No.1,RAM,SVT 04 501,SVT 137,232 Ludmilla,VT 2029/2129,VT 08.5,SVT 04,RaBe, VT 98 + VS 98, ICE Triebwagenzug
4B / 0,8	BR 80,223 Alex,245,246 Metronom,Serie 260,261,285,288,360,361,262,363,V32,V60,V140,V188, VB 995, ER 20 Hercules, Alex,MAK,F 98,V 3201, 2016 Hercules, Schienenbus DB 800
2B / 0,8	628,648,928, MICHELINE' RAILBUS,Schienenbus Michelin
1C / 0,5	137,211,212,648,2048,Serie 25,Mak Typ DE 1002, G2000,HGK,V80,V100,VT 135/BR140,VT 75.9/ VB 140,Vt 54),VT 95.9 + VB 142,Schienenbus-Garnitur, ICE3
7B / 0,5	61

Doporučený typ bandáže/katalogové číslo lokomotivy Märklin:

2B/0,8	3124 3376 3576 3676 8304 33762 37141 37728 37730 37762 37763
3B/0,8	3000 3021 3028 3029 3031 3032 3044 3051 3055 3060 3062 3066 3067 3068 3071 3072 3074 3075 3076 3077 3078 3079 3080 3081 3087 3088 3090 3125 3129 3129 3133 3143 3144 3145 3146 3147 3161 3168 3181 3304 3346 3347 3349 3362 3370 3371 3372 3373 3374 3375 3377 3379 3380 3384 3387 3389 3404 3425 3460 3462 3463 3473 3477 3481 3504 3546 3581 3582 3604 3605 3641 3646 3647 3649 3662 3663 3671 3672 3674 3679 3681 3682 3683 3686 3687 3688 3689 3760 3763 3770 3774 3780 3781 3879 3882 8328 8360 8374 8375 8377 8428 26218 26290 26351 26355 26490 26495 26496 26504 26510 26537 26541 26546 26551 26555 26557 26559 26560 26565 26569 26577 26579 26603 26834 28462 29043 29060 29160 29165 29171 29180 29181 29182 29183 29227 29290 29310 29321 29322 29323 29410 29411 29476 29539 29540 29541 29570 29571 29575 29576 29655 29660 29710 29720 29752 29755 29756 29852 30000 30210 30295 30322 33041 33621 33622 33641 33642 33644 33645 33646 33701 33723 33743 33744 33745 33803 33865 34060 34090 34635 34831 36080 36081 36140 36216 36218 36320 36321 36330 36331 36334 36335 36336 36337 36338 36339 36420 36421 36422 36423 36424 36425 36426 36427 36428 36429 36430 36500 36501 36502 36503 36700 36861 36862 36863 36871 36880 37041 37043 37044 37045 37046 37053 37060 37069 37090 37120 37121 37122 37124 37125 37126 37127 37128 37140 37142 37143 37144 37218 37250 37251 37265 37266 37270 37271 37272 37274 37287 37364 37365 37368 37402 37421 37423 37460 37461 37462 37464 37521 37522 37523 37524 37526 37546 37547 37606 37610 37611 37612 37613 37618 37621 37622 37626 37627 37628 37631 37635 37636 37640 37641 37642 37643 37644 37645 37646 37647 37656 37657 37658 37659 37662 37665 37666 37667 37668 37669 37670 37671 37673 37674 37675 37676 37677 37678 37679 37701 37702 37723 37724 37725 37726 37732 37740 37741 37742 37744 37745 37746 37747 37748 37764 37766 37767 37768 37769 37770 37772 37774 37775 37782 37783 37786 37787 37788 37801 37803 37804 37805 37820 37822 37870 37900 37901 37902 37903 37904 37905 37906 37907 37908 37940 37941 37942 39080 39081 39100 39101 39180 39181 39182 39183 39185 39186 39189 39195 39300 39302 39303 39402 39403 39404 39405 39406 39420 39421 39540 39552 39553 39554 39555 39601 39602 39603 39604 39605 39606 39607 39608 39609 39610 39620 39621 39670 39671 39672 39673 39674 39700 39711 39712 39800 39801 39802 39803 39804 39820 39821 39970 39971 39972 39980 39981 39982 39985 49610 49611 26490 26495 26496
4B/0,8	3001 3002 3003 3009 3011 3013 3015 3016 3018 3022 3023 3024 3027 3030 3034 3035 3036 3037 3038 3039 3040 3041 3042 3043 3045 3046 3047 3049 3050 3053 3054 3056 3057 3058 3059 3064 3065 3069 3082 3084 3084 3095 3096 3102 3103 3104 3105 3105 3106 3107 3107 3109 3109 3131 3141 3149 3151 3152 3153 3155 3156 3157 3159 3160 3162 3163 3165 3167 3172 3179 3187 3192 3301 3303 3305 3306 3307 3308 3309 3309 3312 3312 3313 3315 3319 3320 3322 3323 3324 3325 3326 3327 3328 3329 3330 3331 3332 3334 3335 3336 3338 3339 3340 3341 3342 3343 3344 3345 3348 3350 3351 3352 3353 3354 3355 3356 3357 3358 3360 3361 3363 3364 3366 3367 3368 3369 3392 3392 3396 3396 3411 3417 3417 3420 3422 3430 3434 3439 3440 3441 3442 3443 3445 3447 3448 3449 3456 3457 3458 3464 3469 3496 3496 3502 3511 3514 3526 3528 3530 3553 3556 3558 3607 3609 3609 3611 3614 3615 3615 3623 3625 3628 3629 3630 3631 3634 3636 3638 3642 3650 3652 3653 3654 3655 3656 3658 3660 3664 3665 3684 3696 3701 3703 3709 3709 3711 3720 3722 3734 3736 3739 3740 3743 3747 3748 3756 3767 3768 3769 3792 3796 3798 3828 3829 3937 4018 8302 8306 8307 8312 8312 8313 8313 8320 8322 8323 8324 8326 8327 8334 8335 8342 8343 8356 8358 8366 8369 8382 8398 20276 26410 26472 26512 26523 26530 26533 26534 26535 26536 26538 26540 26542 26549 26549 26552 26553 26556 26558 26562 26567 26571 26572 26582 26589 26591 26593 26594 26596 26671 26731 26750 26800 26801 26803 28456 28590 29074 29130 29135 29151 29240 29255 29320 29350 29351 29450 29463 29470 29475 29478 29480 29481 29483 29484 29486 29511 29529 29532 29533 29542 29542 29721 29790 29791 29792 29814 29820 29821 29825 29841 29850 29851 30032 30301 30321 30331 30345 30501 30951 31031 31100 33021 33071 33071 33072 33081 33081 33181 33184 33231 33232 33252 33291 33315 33341 33411 33432 33535 33572 33591 33593 33631 33632 33661 33681 33840 33840 33961 34113 34131 34133 34156 34171 34210 34282 34284 34310 34344 34350 34352 34371 34374 34381 34382 34401 34402 34431 34440 34450 34450 34550 34561 34587 34641 34750 34880 34882 34883 34884 34962 34990 36240 36241 36242 36243 36601 36602 36603 36604 36605 36606 36607 36608 36610 36611 36612 36614 36616 36617 36619 36620 36621 36622 36623 36624 36625 36628 36645 36650 36651 36652 36653 36711 36712 36790 36791 36792 36793 36794 36795 36830 36831 36832 36833 36834 36835 36836 36837 36838 36844 36845 36846 36847 36848 36849 36850 36851 36852 36853 36854 36855 36856 36858 36890 37010 37011 37012 37013 37014 37020 37021 37022 37023 37024 37028 37030 37031 37032 37033 37034 37035 37036 37037 37038 37039 37048 37054 37056 37058 37059 37062 37067 37071 37072 37073 37074 37075 37077 37077 37078 37095 37095 37096 37096 37097 37097 37106 37107 37113 37115 37116 37117 37131 37132 37132 37133 37133 37134 37135 37136 37137 37138 37150 37151 37153 37154 37157 37160 37161 37162 37163 37164 37165 37166 37167 37169 37171 37172 37173 37175 37181 37183 37184 37196 37201 37204 37205 37210 37211 37220 37223 37224 37226 37227 37228 37230 37231 37232 37236 37238 37240 37241 37242 37245 37246 37247 37254 37255 37260 37261 37263 37264 37268 37269 37282 37283 37284 37285 37291 37293 37294 37310 37312 37315 37316 37317 37319 37321 37322 37324 37325 37330 37331 37332 37333 37334 37335 37337 37338 37341 37343 37344 37345 37347 37348 37349 37350 37352 37356 37358 37359 37360 37361 37362 37363 37366 37370 37371 37374 37380 37382 37384 37385 37386 37387 37389 37390 37392 37393 37394 37395 37396 37397 37398 37399 37401 37403 37404 37405 37406 37412 37413 37414 37416 37418 37419 37430 37431 37432 37433 37435 37436 37437 37438 37439 37440 37442 37443 37446 37450 37452 37453 37455 37465 37468 37470 37481 37482 37483 37485 37493 37510 37512 37513 37516 37530 37535 37536 37537 37538 37539 37540 37542 37543 37544 37545 37548 37549 37550 37554 37555 37556 37557 37558 37559 37561 37562 37563 37566 37568 37571 37572 37573 37575 37576 37577 37578 37589 37591 37593 37600 37615 37616 37617 37632 37649 37650 37652 37653 37654 37655 37661 37681 37682 37683 37684 37750 37753 37754 37756 37810 37810 37811 37811 37812 37813 37815 37815 37816 37816 37817 37817 37818 37818 37819 37819 37831 37835 37835 37838 37840 37840 37841 37842 37842 37843 37843 37844 37844 37846 37847 37847 37848 37848 37849 37849 37851 37852 37853 37857 37860 37863 37864 37880 37882 37883 37884 37885 37886 37887 37889 37895 37920 37921 37923 37924 37929 37937 37938 37939 37943 37960 37961 37962 37964 37965 37966 37967 37968 37970 37974 37975 37976 37977 37981 37982 37985 37988 37988 37990 37991 37993 37994 37995 37996 39030 39095 39110 39112 39120 39121 39123 39140 39160 39161 39162 39191 39192 39221 39223 39230 39232 39232 39233 39233 39234 39234 39235 39235 39250 39340 39342 39350 39351 39352 39353 39354 39355 39356 39357 39358 39359 39361 39371 39372 39373 39374 39375 39390 39392 39393 39410 39411 39412 39413 39414 39415 39440 39441 39500 39501 39560 39561 39562 39563 39564 39565 39572 39573 39579 39581 39582 39590 39591 39640 39641 39642 39643 39644 39645 39646 39647 39649 39680 39681 39682 39830 39831 39832 39833 39834 39835 39836 39837 39838 39840 39841 39842 39844 39845 39846 39850 39860 39861 39862 39863 39864 39890 39891 39892 39893 39894 39896 39897
5B/0,8	3048 3083 3085 3086 3089 3091 3092 3093 3094 3098 3099 3310 3311 3318 3390 3395 3397 3518 3610 3618 3690 3710 3790 3791 3795 8310 8385 8392 8393 8397 8399 29010 29108 29120 29830 30080 33190 33951 33952 37083 37104 37139 37190 37192 37193 37914 37915 37951 37952 37953 37954 37955 39010 39011 39012 39013 39014 39015 39013 39014 3005 3098
3B/0,5	37501 37502 37503 37504 37505
6B/0,5	26554 29012 37082 37105 37918 37950 37956 37957 37958 39007 39008 39016 39017 39020 39021 39022 39023 39024
7B/0,5	26610 37015 37016 37050 37051 39050 39052 39053 39205 39206
1C/0,5	26578 29352 29711 34475 34780 36082 37000 37001 37002 37003 37005 37200 37202 37206 37475 37476 37477 37478 37580 37581 37630 37697 37705 37706 37707 37718 37719 37734 37736 37776 37777 37780 37790 37791 37792 37794 37795 37796 39730 39950 39986 39988

Bandáže TRIX/doporučená náhrada:

Kat.č.bandáže Trix (Minitrix)	7152 (220520)	7153 (220530)	7154 (220510) E222793 E656510 72638600	E12227300 (72227300) E130323	E12225800	E12151300 (721151300)	E72183000	E12087800 (72087800)	E145413
Dopor.neorig. náhrada	5B/0,8	4B/0,8	3B/0,8	1A/0,5	11G/0,5	12G/0,5	7G/0,5	3G/0,5	3B/0,5
Kat.č.bandáže Trix (Minitrix)	72225800	E122069 72206900	72331800	40050200 72569200	E656500	E656520	E225024	E40050100	40050400
Dopor.neorig. náhrada	2A/0,5	10G/0,5	1G/0,5	6G/0,5	1C/0,5	6B/0,5	7B/0,5	7G/0,8	9G/1,0

HO – PARNÍ lokomotivy TRIX

4B / 0,8	BR 03: (22950),042,094,18,23,38,39,41, 42.90 ,44,45,50,52,53,56,59,64,73,74,85,94,96, P8,5525-56, 63a,638,460,B VI (K.Bay.Sts.B) ,Gt 2 x 4/4 (K.Bay.Sts.B) ,Rh 659, Reihe 4000, Big Boy P8 KPEV Bauart G SJ ,P10,B BI,B VI ,H6, Serie 040D, 050 TA ,64,Serie 5600,"Rhein" ,Gruppe 460, 150X
5B / 0,8	BR 01,03: (22179),003,10,18,Serie 150, Bad. IVh ,Bayerische lok..Gattung D XII, K.Bay.Sts.B.
7B / 0,5	BR 05, Gattung S 2/6 S 2/6
6B / 0,5	BR 01 118: (22814), BR 01 150, BR 03: (22951)
3B / 0,8	BR56,57,5,58, G 5/5

HO – ELEKTRICKÉ lokomotivy TRIX

4B / 0,8	18,50,101,103,110,112,117,120,141,146,150,152,182,185,189,E 03,10,17, 41,44, 50,52,70,91,186, F 140,1018,Serie 482,485,3600,Ae 3/6 II,Ae 8/14,Serie 25.5,BB 12000,BB 426000,Be 6/8III, Dm 3,EI 12,Re 4/4,Ce 6/8,Re 61,Re 620,ES 64 F4,ES 64 U2,Superman
3B / 0,8	03,18,1200,41,93,CC 40100,De 6/6, Re 4/4,Re 460
10G / 0,5	EP 3/6

HO – DIESELOVÉ lokomotivy TRIX

4B / 0,8	245,260, 285,2016, V 60, V 140, ER 20, Lex Luthor , Reihe 2016 „Hercules“
3B / 0,8	132,210,216,218,232,234, 290, 294, 2070 „Hector“ ,T44 Serie:16,59,204,MAK Serie 6400, Am 842 , MY 1100 ,Di3,T44,V80, V90,V100,V 160,V200,V270,V300
1C / 0,5	211,212, G 2000

HO – ŘÍDÍCÍ MOTOROVÉ/ELEKTRICKÉ jednotky TRIX

3B / 0,8	183,602,648,ET 833/834,ICE 3,VT 04,VT 08,VT 10, SVT 137 , Serie RABe Graue Maus
4B / 0,8	BR 402 ICE 2,
1C / 0,5	403,491,648, ET 91,TGV POS,Thalys,VT 10, RBe 2/4,SVT 137 ,LINT 41,

HO - Parní lokomotivy TRIX (starší produkce)

6G/0,5	BR 38/4,BR 98/3,BR 54, G 3/4 H,T2, PtL 2/2 ,P 3/5)
9G/1,0	BR 01,BR18 (6), S3/6
7G/0,8	BR 42 (53221500),BR 80
7G/0,5	BR 92
1G/0,5	DXII,Pt 2/5 N,BR73

HO – DIESELOVÉ lokomotivy TRIX (starší produkce)

6G/0,5	BR 211,217,218,221,V 100,V 160,V200,V217,ET87,62.904, VT/VS/VB 98,VT 858, BVT 5081,BVDS 6581,BLT 7081 VT 62.904
7G/0,8	Rheinstahl-Henschel-Transporttechnik, V36

HO – ELEKTRICKÉ lokomotivy TRIX (starší produkce)

7G/0,8	94,103,111,112,110,181,184,E410,E 1012,BR140,BR150 (E50)
10G/0,5	EP 3/6, E 36

N – PARNÍ lokomotivy MINITRIX

3B / 0,8	01,03,41, G 4-5 ,G 3/4H
1A / 0,5	001,01,03,17,174_5 ,41,54, 042, S 3/5 ,G 3/4H
12G / 0,5	18,043,044,44,48,050,50,52,57,58 G 10,12, serie 150X, Z
3G / 0,5	18,S 3/6 ,BR14.4 – S3/6,S 3/6 K.bay.Sts.B,45,S 3/6

N – DIESELOVÉ lokomotivy MINITRIX

1A / 0,5	120,212,215,217,218,221,225,280,D 220,230,ML 3000, V 300, ML 2200,V80,V90,V100,V200,V270,410/V100,Rh 461,Am 842,Mehrzwecklok 220 ,MaK G 1206 (R4C),MAK Nr. 821 ,Serie 781,6400
11G / 0,5	285,BB 67400
2A/0,5	132/232,V160,285, CC 72000 ,BB 67000,BB 67300,MY, MY 1100 ,1600,M 61,

N – ŘÍDÍCÍ MOTOROVÉ/ELEKTRICKÉ jednotky MINITRIX

1A / 0,5	ICE 3 ,VT 04.5,SVT 04.5,SVT 137,ET 833/834
----------	--

N – ELEKTRICKÉ lokomotivy Minitrix

11G / 0,5	103,110,120,111,139,146,150,182,183,185,E10,E50,ES 64 F4,64 U2 ,Re 460 ,Serie 1600 ,4000,Re 4/4,BB 7200 BB 15000,BB 22200,465,483,486,Re 14, 91 43 0470 505-8
12G / 0,5	E 52, E 75,EP5,Serie ,Ce 6/8 III,Be 6/8
2A/0,5	E10,E 36,E 40,E 44 ,E93,103,110,111,112,140,144, 146,152,182,185,189,193 ,243,1116,1800, EP 3/6,ES 64 F4,ES 64 PES 64 U2,F 140, BB 7200 ,BB 115000,BB 15000,Re 420,Re460,474,482

Doporučený typ bandáže/katalogové číslo lokomotivy TRIX,MINITRIX:

3B/0,8	22015 22025 22029 22057 22066 22067 22069 22070 22071 22072 22075 22080 22127 22128 22149 22174 22175 22201 22202 22203 22205 22206 22208 22211 22212 22217 22218 22219 22221 22222 22232 22233 22234 22235 22236 22237 22244 22245 22246 22268 22290 22294 22325 22328 22329 22330 22332 22337 22342 22352 22353 22373 22428 22471 22563 22576 22577 22608 22670 22671 22672 22673 22727 22760 22762 22763 22769 22779 22797 22835 22837 22870 22900 22918 22947 22958
4B/0,8	22002 22003 22006 22007 22012 22013 22016 22017 22019 22023 22026 22030 22031 22032 22036 22043 22044 22053 22054 22055 22059 22061 22062 22063 22074 22076 22078 22079 22081 22084 22085 22086 22087 22088 22089 22089 22090 22091 22092 22093 22097 22102 22109 22114 22115 22116 22118 22118 22133 22134 22140 22141 22142 22147 22148 22150 22151 22153 22154 22155 22156 22159 22160 22164 22165 22167 22170 22172 22176 22183 22184 22185 22187 22188 22197 22199 22223 22230 22231 22238 22239 22242 22249 22251 22253 22254 22257 22266 22267 22270 22273 22274 22276 22277 22285 22309 22311 22315 22318 22322 22336 22338 22339 22340 22341 22344 22346 22348 22357 22359 22361 22362 22363 22369 22372 22374 22375 22376 22378 22382 22393 22398 22429 22442 22450 22531 22532 22546 22562 22584 22593 22610 22616 22630 22631 22632 22633 22634 22636 22639 22642 22647 22667 22680 22683 22702 22761 22761 22764 22766 22770 22772 22775 22776 22777 22780 22781 22783 22785 22817 22825 22834 22836 22844 22862 22864 22880 22911 22927 22928 22944 22945 22950 22953 22956 22957 22960 22962 22964 22965 22096 22145
5B/0,8	22020 22022 22028 22125 22137 22144 22179 22180 22181 22182 22839 22840
3B/0,5	22620 22621
6B/0,5	22250 22814 22951
7B/0,5	22049 22065 22108 22130 22189 22915
1C/0,5	22191 22192 22364 22371 22377 22379 22676 22778 22809 22820 22821 22822 22823 22865 22920 22930
1G/0,5	22430 22436 32230 32236
6G/0,5	22401 22410 22411 22415 22492 32201 32210 32211 32215 32292 52240800 52240900 52249900 53220800 3229000 52240800 52240900 52242500 52242600 52245100 52245500 52245600 52245900 52246000 52246600 52246800 52246900 52248900 52249000 52250000 52265600 53220800 53220900 53222500 53222600 53225100 53225500 53225600 53225900 53226000 53226700 53226800 53226900 53228900 53229000 53229900 53230000 53275600 55285600
7G/0,5	52241200 53221200
7G/0,8	22465 32252 32265 32347 52241800 52243300 52243500 52243800 52244100 52244700 52244800 52244800 52244900 52245200 52245300 52245400 52246100 52246200 52246300 53221500
9G/1,0	32206 32207 52240600 52242200 52242300 52242400 53220400 53220600 53220700 53222200 53222300 53222400
10G/0,5	22005 22056 22419 22420 22421 22609 22719 32219 32220 32221
1A/0,5	12119 12120 12128 12153 12154 12166 12213 12222 12231 12245 12272 12273 12276 12277 12280 12302 12306 12306 12308 12310 12321 12330 12333 12337 12339 12339 12348 12352 12352 12358 12391 12391 12392 12392 12393 12393 12394 12394 12395 12395 12402 12405 12410 12411 12414 12424 12427 12429 12432 12433 12438 12441 12442 12446 12450 12454 12455 12459 12466 12471 12504 12515 12517 12538 12541 12543 12545 12546 12553 12563 12566 12572 12576 12577 12578 12635 12744 12798 16121 16221 16251 16252 16271 16272 16281 16283 16284 16285 16291 16371 16372 16771
2A/0,5	12110 12117 12134 12136 12159 12164 12167 12186 12187 12188 12189 12190 12192 12193 12194 12199 12267 12269 12270 12323 12324 12327 12328 12329 12336 12353 12356 12357 12364 12367 12423 12443 12447 12448 12460 12461 12462 12508 12513 12514 12521 12522 12525 12529 12539 12540 12548 12550 12551 12552 12558 12559 12565 12567 12568 12569 12573 12574 12589 12590 12595 12596 12598 12753 12755 12759 12762 12764 12765 12766 12781 12790 12792 12799 12884
3G/0,5	12226 12237 12243 12249 12254 12259 12304 12312 12314 12318 12365 12456 12457 12473 12474 16187
11G/0,5	12102 12111 12135 12198 12290 12294 12326 12335 12345 12362 12385 12387 12470 12490 12491 16001 16002 16004 16023 16024 16111 16112 16151 16152 16341 16342 16343 16351 16461 16491 16641 16701 16702 16761 16762 16871 16872 16891 16892 16893 16894 16895 16901 16902 16904 16951 16954 16955 16961
12G/0,5	12210 12215 12238 12239 12240 12242 12247 12248 12257 12277 12303 12307 12325 12344 12350 12368 12369 12383 12408 12435 12449 12458 12549 12575 12751