

LAPSED

**WITH EFFECT FROM DATE 09 DECEMBER 2021
THE FOLLOWING PATENTS /
UTILITY INNOVATIONS HAVE LAPSED**

NO.	PATENT NO.	APPLICATION NO.
1	MY-117235-A	PI 20020195
2	MY-122863-A	PI 20020189
3	MY-122889-A	PI 20021502
4	MY-122971-A	PI 20031654
5	MY-122973-A	PI 20031283
6	MY-129856-A	PI 20013987
7	MY-129907-A	PI 20032375
8	MY-135511-A	PI 99005651
9	MY-135520-A	PI 99002882
10	MY-135613-A	PI 20034561
11	MY-138187-A	PI 20022170
12	MY-138219-A	PI 20022635
13	MY-138222-A	PI 20003276
14	MY-138272-A	PI 20050902
15	MY-138297-A	PI 20023952
16	MY-138302-A	PI 20010875
17	MY-138312-A	PI 20062479
18	MY-138366-A	PI 20052794
19	MY-138374-A	PI 20001605
20	MY-138393-A	PI 20044083
21	MY-138401-A	PI 20041714
22	MY-141516-A	PI 20034010
23	MY-141552-A	PI 20044044
24	MY-141553-A	PI 20081378
25	MY-141565-A	PI 20030179
26	MY-141573-A	PI 20034175
27	MY-143377-A	PI 20051064
28	MY-143383-A	PI 20083227
29	MY-143418-A	PI 20040572
30	MY-143440-A	PI 20054798
31	MY-143444-A	PI 20032261
32	MY-143446-A	PI 20080239
33	MY-143447-A	PI 20085001
34	MY-143455-A	PI 20082215
35	MY-143475-A	PI 20070078
36	MY-143480-A	PI 20061012
37	MY-143494-A	PI 20040373
38	MY-143496-A	PI 20023333

39	MY-143541-A	PI 20063319
40	MY-143559-A	PI 20024561
41	MY-143580-A	PI 20051063
42	MY-145864-A	PI 20030479
43	MY-145873-A	PI 20091062
44	MY-145879-A	PI 20024178
45	MY-145895-A	PI 20091704
46	MY-145911-A	PI 20092245
47	MY-145921-A	PI 20092268
48	MY-145926-A	PI 20094344
49	MY-145930-A	PI 20063412
50	MY-145937-A	PI 20063192
51	MY-145961-A	PI 20050278
52	MY-145965-A	PI 20061948
53	MY-145980-A	PI 20041065
54	MY-145986-A	PI 20061422
55	MY-148608-A	PI 20024041
56	MY-148646-A	PI 20052048
57	MY-148653-A	PI 20062198
58	MY-148680-A	PI 20034547
59	MY-148688-A	PI 20090704
60	MY-148705-A	PI 20055710
61	MY-148726-A	PI 20082637
62	MY-148735-A	PI 2010001544
63	MY-148743-A	PI 2011002796
64	MY-148760-A	PI 20063868
65	MY-148778-A	PI 20082258
66	MY-148798-A	PI 20081467
67	MY-151311-A	PI 2010004834
68	MY-151312-A	PI 2010004934
69	MY-151316-A	PI 2010004936
70	MY-151317-A	PI 2010005552
71	MY-151353-A	PI 2010000808
72	MY-151370-A	PI 2010005728
73	MY-151371-A	PI 2010006269
74	MY-151375-A	PI 2010001783
75	MY-151378-A	PI 2010004014
76	MY-151414-A	PI 20033829
77	MY-151421-A	PI 20082047
78	MY-151428-A	PI 20051749
79	MY-151454-A	PI 20091940
80	MY-151464-A	UI 2010005859
81	MY-151478-A	PI 20093323
82	MY-151488-A	PI 20092405
83	MY-151496-A	PI 20092724

84	MY-151524-A	PI 20083682
85	MY-151529-A	PI 20084601
86	MY-154123-A	PI 2012700646
87	MY-154133-A	PI 2010002426
88	MY-154138-A	PI 2011005361
89	MY-154148-A	PI 20062006
90	MY-154159-A	PI 20071047
91	MY-154167-A	PI 2011004408
92	MY-154182-A	PI 2011004774
93	MY-154227-A	PI 2011005608
94	MY-154231-A	PI 2010005595
95	MY-154251-A	PI 2010001584
96	MY-154254-A	PI 2010004904
97	MY-154275-A	PI 2011005517
98	MY-154280-A	PI 2011001184
99	MY-154286-A	PI 2010005118
100	MY-154297-A	PI 2011005285
101	MY-154304-A	PI 20070685
102	MY-154385-A	PI 2012001096
103	MY-157126-A	PI 2012000302
104	MY-157137-A	PI 2010002460
105	MY-157150-A	PI 2012004479
106	MY-157162-A	PI 2010004505
107	MY-157210-A	PI 2013003143
108	MY-157214-A	PI 2011004270
109	MY-157243-A	PI 2011001659
110	MY-157244-A	PI 20091777
111	MY-157251-A	PI 2012002861
112	MY-157257-A	PI 2011002427
113	MY-157267-A	PI 2010006071
114	MY-157269-A	PI 2010004495
115	MY-157278-A	PI 20090712
116	MY-157285-A	PI 20071011
117	MY-157293-A	PI 2013004661
118	MY-157307-A	PI 2012004511
119	MY-157316-A	PI 2010004698
120	MY-157327-A	PI 2013000213
121	MY-157348-A	PI 20094057
122	MY-157383-A	PI 2014703951
123	MY-161675-A	PI 2012002976
124	MY-161678-A	PI 2013702034
125	MY-161699-A	PI 2015702307
126	MY-161738-A	PI 2012003518
127	MY-161750-A	PI 2013001347
128	MY-161754-A	PI 2013700541

129	MY-161762-A	PI 2012002215
130	MY-161775-A	PI 2013700537
131	MY-161792-A	PI 2013701586
132	MY-161802-A	PI 2012700605
133	MY-161816-A	PI 20084945
134	MY-161825-A	PI 20094394
135	MY-161841-A	PI 2012002252
136	MY-161846-A	PI 2013000072
137	MY-161851-A	PI 2012700108
138	MY-161898-A	PI 2012700561
139	MY-161923-A	PI 2012700711
140	MY-161953-A	PI 2010004249
141	MY-162055-A	PI 2012700379
142	MY-162063-A	PI 20063347
143	MY-162066-A	PI 2012700401
144	MY-162097-A	PI 2012002086
145	MY-162103-A	PI 20070642
146	MY-162107-A	PI 20055010
147	MY-162108-A	PI 20083342
148	MY-162120-A	PI 2012002885
149	MY-162163-A	PI 2010004266
150	MY-162182-A	PI 2012700963
151	MY-162203-A	PI 20041671
152	MY-162207-A	PI 2011004163
153	MY-162236-A	PI 2011005686
154	MY-162247-A	PI 2012000253
155	MY-162250-A	PI 2013701585
156	MY-162254-A	PI 2012001845
157	MY-162255-A	PI 2012000221
158	MY-162263-A	PI 2012004918
159	MY-162265-A	PI 20081370
160	MY-162266-A	PI 2012700636
161	MY-162280-A	PI 20050312
162	MY-162281-A	PI 20063841
163	MY-162299-A	PI 20094402
164	MY-162308-A	PI 2010005942
165	MY-162315-A	PI 2012001479
166	MY-162320-A	PI 2012001943
167	MY-162321-A	PI 2012002357
168	MY-162332-A	PI 2013003499
169	MY-165832-A	PI 2010004803
170	MY-165876-A	PI 2012001739
171	MY-165884-A	PI 2013700925
172	MY-165924-A	PI 2014001275
173	MY-165929-A	PI 2012700822

174	MY-165930-A	PI 20095267
175	MY-165944-A	PI 2012001518
176	MY-165964-A	PI 2013000567
177	MY-165996-A	PI 2011003435
178	MY-166003-A	PI 2012000766
179	MY-166005-A	PI 20071324
180	MY-166016-A	PI 2012004108
181	MY-166022-A	PI 20090742
182	MY-166034-A	PI 2013002298
183	MY-166051-A	PI 2014000214
184	MY-166062-A	PI 2014703188
185	MY-166070-A	PI 2011004243
186	MY-166084-A	PI 2014000205
187	MY-166092-A	PI 2013000985
188	MY-166095-A	PI 2012700772
189	MY-166097-A	UI 2013002822
190	MY-166103-A	PI 2014702017
191	MY-166129-A	PI 2013002051
192	MY-166144-A	PI 2013000908
193	MY-166166-A	PI 2011002109
194	MY-166172-A	PI 2013700364
195	MY-166193-A	PI 2013700356
196	MY-169682-A	PI 20094171
197	MY-169689-A	UI 2010006302
198	MY-169707-A	PI 2014001400
199	MY-169713-A	PI 2013701389
200	MY-169715-A	PI 2013700464
201	MY-169719-A	PI 2014704009
202	MY-169721-A	PI 2014701899
203	MY-169726-A	PI 2014003529
204	MY-169728-A	UI 2010005191
205	MY-169729-A	PI 2013702299
206	MY-169735-A	UI 2014002677
207	MY-169757-A	PI 20032694
208	MY-169768-A	PI 2010004478
209	MY-169771-A	PI 2010004968
210	MY-169773-A	PI 2010005228
211	MY-169774-A	PI 2010005250
212	MY-169776-A	PI 2010005405
213	MY-169787-A	PI 2010700084
214	MY-169799-A	PI 2014001855
215	MY-169824-A	PI 2011005221
216	MY-169827-A	PI 2011005384
217	MY-169829-A	PI 2011005425
218	MY-169830-A	PI 2011005439

219	MY-169831-A	PI 2011005557
220	MY-169834-A	PI 2011005813
221	MY-169842-A	PI 2011700173
222	MY-169860-A	PI 2014700707
223	MY-169865-A	PI 2014702818
224	MY-169869-A	PI 2014700213
225	MY-169880-A	PI 2014700890
226	MY-169886-A	PI 2018701510
227	MY-169890-A	PI 2017704999
228	MY-174727-A	PI 2015703258
229	MY-174732-A	PI 2015001685
230	MY-174742-A	PI 2011003285
231	MY-174749-A	PI 2016700996
232	MY-174752-A	PI 2015701472
233	MY-174753-A	PI 2016700950
234	MY-174760-A	PI 2012003902
235	MY-174763-A	PI 2014002450
236	MY-174772-A	PI 2015702227
237	MY-174773-A	PI 2016700713
238	MY-174774-A	PI 2016700709
239	MY-174775-A	PI 2015700402
240	MY-174779-A	PI 2016700602
241	MY-174780-A	PI 2016700585
242	MY-174782-A	PI 2016700451
243	MY-174790-A	PI 2013004470
244	MY-174802-A	PI 2011700109
245	MY-174804-A	PI 2014000490
246	MY-174809-A	PI 2017700579
247	MY-174817-A	PI 2015001694
248	MY-174819-A	PI 2015001263
249	MY-174822-A	PI 2016001605
250	MY-174825-A	PI 2011004789
251	MY-174829-A	PI 2011003986
252	MY-174838-A	PI 2017703191
253	MY-174848-A	PI 2014702703
254	MY-174857-A	PI 2016700940
255	MY-174860-A	PI 2016700270
256	MY-174870-A	PI 2015002956
257	MY-174873-A	PI 2015703437
258	MY-174881-A	PI 20070885
259	MY-174886-A	PI 20083532
260	MY-174888-A	PI 2015702659
261	MY-174893-A	PI 2014001617
262	MY-174904-A	PI 2015703431
263	MY-174905-A	PI 2012000684

264	MY-174906-A	PI 2015703763
265	MY-174911-A	PI 2011003746
266	MY-174912-A	PI 2015702052
267	MY-174919-A	PI 2014003604
268	MY-174926-A	PI 2010700093
269	MY-174929-A	PI 2013700775
270	MY-174933-A	PI 2014700106
271	MY-174951-A	PI 2010005110
272	MY-174952-A	PI 2015701389
273	MY-174959-A	PI 2016701354
274	MY-174960-A	PI 2014003650
275	MY-174963-A	PI 2015700528
276	MY-174965-A	PI 2011700168
277	MY-174970-A	PI 2015700001
278	MY-174973-A	PI 2015002934
279	MY-174974-A	PI 2015700787
280	MY-174977-A	PI 20094765
281	MY-174978-A	PI 2010000099
282	MY-174983-A	PI 2010700003
283	MY-174984-A	PI 2010700018
284	MY-174989-A	PI 2011004696
285	MY-174993-A	PI 2014702595
286	MY-175001-A	PI 2014001995
287	MY-175002-A	PI 2014703708
288	MY-175006-A	PI 2013001982
289	MY-175011-A	PI 2011001826
290	MY-175014-A	PI 2014701617
291	MY-175015-A	PI 2013702555
292	MY-175022-A	PI 2012003510
293	MY-175026-A	PI 2012003582
294	MY-175034-A	PI 2012004555
295	MY-175036-A	PI 2013700881
296	MY-175049-A	PI 2012701201
297	MY-175050-A	PI 2015701551
298	MY-175056-A	PI 2015000705
299	MY-175065-A	PI 2011002223
300	MY-175066-A	PI 2013004505
301	MY-175067-A	PI 2015000588
302	MY-175072-A	PI 2013004385
303	MY-175073-A	PI 2013004335
304	MY-175074-A	PI 2013004236
305	MY-175076-A	PI 2015002332
306	MY-175081-A	PI 2013003497
307	MY-175089-A	PI 2013002760
308	MY-175093-A	PI 2015704057

309	MY-175097-A	PI 2015702691
310	MY-175101-A	PI 2015704327
311	MY-175102-A	PI 2015703725
312	MY-175104-A	PI 2015704659