

Spooling machine, J. W. West.....	4551	Stove pipe shelf, A. S. Chamberlin and A. S. Douglas.....	5014
Spring bed, L. A. Frigon.....	4412	“ “ stones, machine for making, H. Wandby.....	5173
“ vehicles, S. E. Foster.....	4510	“ “ shelf and bread toaster combined, H. N. Colby.....	4813
“ “ A. L. and L. A. Davis.....	4877	Straw cutter, D. S. Cornell and E. B. White.....	4417
“ “ A. S. Hopson and W. W. Lambie.....	5033	“ “ J. Elliott.....	4624
“ “ waggon seat, W. H. O'Dwyer.....	5069	“ “ D. Maxwell.....	2345
Square combination, W. Ascoug.....	4288	Sreet car fare box, L. Maltus.....	1499
Stamp, composition, J. Scott, Jr.....	4823	“ “ device for, C. G. Jurlay.....	4612
Steam boiler, J. Currie.....	4616	“ “ lanterns, J. M. Bruce, M. M. Heath and G. E. Underwood.....	4414
“ “ J. H. Killey and W. Multhead.....	5242	“ “ pavement, J. McBean.....	5194
“ “ apparatus for preventing explosion of, C. W. Sulzbach.....	4739	Studs and bolts cutting and finishing the ends of, J. Nelson.....	4197
“ “ feed apparatus, regulator for, G. Henry.....	4974	Stump extractor, E. Farnsworth.....	5004
“ “ feeding apparatus of, N. Yagn.....	5257	“ “ B. W. Thurman.....	5236
“ “ heating and protecting, J. W. Dunn and G. B. Boyle.....	4200	“ “ machine, P. J. Ayres.....	4465
“ “ portable, J. Battersby.....	4593	“ “ and stone extractor, L. J. and A. C. House.....	4508
“ “ smoke consumer for, W. L. Powleson.....	5019	“ “ &c., machine for raising, B. H. Davis.....	4588
“ “ water regulator and alarm, H. S. Cole.....	4192	“ “ machine for pulling, F. P. MacKellan.....	4207
“ condenser, E. O. Bruckerhoff.....	4172	Stumping machine, J. Fillon.....	4965
“ cylinder packing rings, method of expanding, J. J. Roberts, C. S. and I. R. Pharis and E. Laas.....	4795	Sugar and spirits from cereals, &c., A. Manbré.....	5108
“ drum, H. R. Ives.....	4161	Superheaters, D. Renshaw.....	4130
“ engine, T. A. Elsher.....	4381	Table clothes drier and reading desk combined, J. Bates.....	4959
“ “ G. B. Dixwell.....	4548	“ “ folding, S. T. Waggoner.....	5026
“ “ G. McNaughton.....	4684	“ “ F. C. Porter.....	4391
“ “ D. K. West.....	4690	“ “ for ironing, &c., A. H. Swalu.....	4639
“ “ combination of, with cooking stove, T. Penton.....	4419	“ “ leaf support, J. McElroy.....	4533
“ “ compound, F. Alden.....	5230	Tags, E. D. & O. B. Reynolds.....	4591
“ “ governor, stop motion for, T. Warren.....	4763	Tan vat, S. H. Hall.....	4652
“ “ high pressure, apparatus for, J. Delworth and J. C. Hodgins.....	4137	Tanning hides, A. Robbins.....	4817
“ “ oscillating, G. B. Thurber.....	5276	Taps, wooden, E. A. Hornbosel and E. Carroll.....	4545
“ “ rotary, F. Marsh.....	4153	Target, bell, A. Bedford.....	4870
“ “ surface condensers and feed water heaters for, J. F. Waterons.....	4771	Tea caddy, rotary, R. Malner.....	5071
“ gauge cocks, P. Schofield.....	4618	“ “ kettle, N. A. Manbré.....	4266
“ generators, D. Renshaw.....	4738	Telegraph, apparatus for transmitting sounds telegraphically, E. Gray.....	4949
“ man or walking machine, C. C. Roe.....	4175	“ “ art of transmitting sound telegraphically, E. Gray.....	4948
“ method of generating and utilizing, D. F. Mosman.....	4449	“ “ district signal and alarm, E. A. Calahan.....	5089
“ radiators, W. T. Root and W. G. Wood.....	4636	“ “ quadruplex, T. E. Edison.....	4608
“ trap, R. Patton.....	4258	“ “ signals, mode and apparatus for transmitting, J. W. Brown.....	5366
“ or water motor, E. H. Atwell.....	4324	T. legraphy, duplex, L. Schwendler.....	4537
Steel, manufacture of, J. P. Sharp.....	4871	Thermo-electric piles, C. Clamond.....	4616
“ iron, &c., manufacture of, W. A. Lytle.....	4607	Thill loop, F. S. Berry and G. F. Alexander.....	5007
“ “ S. R. Smith and J. Simpson.....	5218	Thistles, compound for destroying, J. Payne.....	4929
“ “ tempering oven, W. Stephenson.....	4411	Thrashing machine, grain separator of, J. Haggert and D. Brown.....	4352
Stench trap, J. C. Spencer and E. Archambault.....	5312	“ “ W. M. Leyde.....	4786
Step ladder, E. W. Grant.....	4705	“ “ G. S. Thompson.....	5221
“ “ J. Blauvelt.....	5072	“ “ gear, J. C. Bassett.....	5400
“ “ (extension), E. W. Grant.....	5390	“ “ grain, F. X. and A. Bellefeuille.....	5249
Sills, F. Beaumont, Jr.....	5369	“ “ for pease, A. Tolton.....	4859
Stirrups, J. Bull.....	5046	Time lock, P. B. Hennessy.....	4778
Stone and marble, artificial, J. Cowman and S. B. Barber.....	4626	Tire shrinking machine, J. D. Hobbs.....	5380
“ “ and stump extractor, L. J. and A. C. House.....	4508	“ “ tightener, F. Kent.....	4103
Stove, W. G. P. Cassels.....	4208	“ “ upsetting machine, T. Sullivan.....	4416
“ “ W. L. Phillips.....	4279	Tobacco, chewing, preparing plug, T. C. Williams.....	4341
“ “ J. W. Elliott.....	4707	“ “ cutter, J. L. Adams.....	4637
“ “ W. H. Landon.....	4663	“ “ machine for manufacturing, E. McMullen.....	4862
“ “ A. R. Morgan.....	4910	“ “ plug, T. C. Williams.....	4343
“ “ W. Burrows.....	5345	“ “ presses, T. I. Robertson.....	4731
“ “ base burning, E. Russey.....	4249	Tool combined, A. Button.....	5394
“ “ box, false top for, T. O. A. Bayley.....	5053	Toy gun, W. H. Martin.....	5013
“ “ cooking, W. J. Copp.....	4734	Trace buckle, W. Challenger.....	4812
“ “ L. J. Herard.....	4752	“ “ fastener, R. Whiting and J. Kyser.....	4273
“ “ R. Thomas.....	5062	“ “ fastening, C. Robinson.....	4979
“ “ J. D. Smedley.....	5146	Trap, animal, J. Dildine.....	5141
“ “ device for preventing gravy from splattering over, J. Doyland.....	4582	Treenail wedge machine, J. Lennerton.....	4222
“ “ gas and fuel, J. C. Peacock.....	4296	Trellises, house and garden, W. H. Page and S. Mowry.....	4160
“ “ heaters, P. S. Laurent and E. Héribé.....	5150	Trowsers, overall, J. Greenebaum.....	5016
“ “ heating, W. H. W. Sheppard.....	4564	Truss pads, C. Cluthe.....	4183
“ “ L. M. E. Havaand and V. Marty.....	4567	Tube expander, P. Fitzgibbons.....	5331
“ “ W. and J. W. Buck.....	4810	Tug pin for vehicle shaft, C. J. Riply.....	5188
“ “ M. C. C. Church.....	4989	Tumbling rod and coupling joint covering, J. Harriman.....	5277
“ “ A. Bettes.....	5264	Turbine, mould for casting, G. H. Jones.....	5118
“ hot air dumb, W. Praker and E. O. Runlons.....	4658	“ “ water wheel, J. R. McCormack and J. L. Brown.....	4589
“ “ water reservoir for, J. B. Baldwin.....	4138	“ “ (extension), A. D. Cole.....	4966
“ “ and fire grates (extension) J. Smith.....	4514	“ “ “ G. H. Jones.....	5212
“ “ legs, R. Wheeler.....	5149	Type composer, R. Winder.....	5307
“ “ metallic shields and supports for, and machine for making, W. M. Conger.....	4187	Umbrellas, J. R. Hayes and J. Somerset.....	4571
“ “ pipe damper, R. Daine.....	4747	“ “ and parasol case, R. S. Galbraith and W. Snow.....	5190
“ “ “ and spark arrester, H. Harris.....	4397	“ “ J. J. Higgins.....	4151
“ “ pipes, radiator and damper for, U. Baldwin.....	4385	“ “ runner, automatic, (extension), J. J. Higgins.....	4305
“ “ shelf, L. B. Doan.....	4144	Vacuum pans, J. Fairburn.....	5350
		Valves, stop, J. M. Melburn.....	4512
		“ “ cushion seated, steam, air and hydraulic, T. Shaw.....	4396
		“ “ gear, J. Tesseyman and P. Smith.....	4155
			4206