

CONCORDANCE - United States to International Patent Classification

U.S. Subclass	IPC Subclass	IPC Notation	U.S. Subclass	IPC Subclass	IPC Notation	U.S. Subclass	IPC Subclass	IPC Notation	U.S. Subclass	IPC Subclass	IPC Notation	U.S. Subclass	IPC Subclass	IPC Notation
U.S. CLASS 172--Con.														
557-605	A 01 B	15 / 16		B 25 D			H 02 G	1 / 02	26G	H 01 B	9 / 06		H 02 G	3 / 06
	A 01 B	23 / 06		E 02 D			H 02 G	7 / 00	26R	H 01 B	11 / 00	72R	H 01 R	4 / 00
557	A 01 B	21 / 00		E 21 B			H 01 B	3 / 06		H 01 B	7 / 00		H 01 R	4 / 50
	A 01 B	35 / 16		E 21 C		55B	A 43 B	7 / 36		H 01 B	9 / 00		H 02 G	15 / 08
	A 01 B	35 / 28	20	B 25 B	23 / 145	6-7	H 01 R	4 / 66	27	H 01 B	11 / 00	72TR	H 01 B	7 / 08
	A 01 B	39 / 08	21	E 21 B	45 / 00	8	H 01 B	3 / 20		H 01 B	11 / 02	73.1	H 02 G	15 / 00
	A 01 B	5 / 00	24-28	E 21 B	7 / 02		H 01 B	9 / 06		H 01 B	7 / 00	74A	H 02 G	15 / 02
	A 01 B	7 / 00	29	B 21 J			H 02 G	15 / 20		H 01 B	9 / 00	74R	H 01 R	9 / 05
567-601	A 01 B	21 / 00		B 23 Q		9F	H 01 B	1 / 00	28-29	H 01 B	11 / 00		H 02 G	15 / 013
	A 01 B	35 / 16		B 25 B	13 / 46		H 01 B	7 / 00		H 01 B	11 / 18		H 02 G	15 / 04
	A 01 B	35 / 28		B 25 D		9R	H 01 B	1 / 00		H 01 B	7 / 00	75B	H 02 G	15 / 02
	A 01 B	39 / 08		E 02 D			H 01 B	17 / 36		H 01 B	9 / 00	75C	H 01 R	9 / 05
	A 01 B	5 / 00		E 21 B			H 02 G		30	H 01 B	17 / 34		H 02 G	15 / 02
	A 01 B	7 / 00		E 21 C		10	H 01 B			H 01 B	17 / 36	75D-75F	H 02 G	15 / 02
602-605	A 01 B	59 / 00	30	B 25 D	17 / 00		H 02 G	15 / 26	31R	H 01 B	17 / 26	75R	H 02 G	15 / 02
606-610	A 01 B	19 / 10	31-37	E 21 B	19 / 00		H 02 G			H 01 B	17 / 28		H 02 G	15 / 08
606-611	A 01 B	15 / 00	38-45	E 21 B	15 / 04	11BH	H 01 B	7 / 32		H 01 B	17 / 30	76	H 02 G	15 / 02
	A 01 B	23 / 00	46-47	B 21 J			H 02 G	15 / 20	31S	H 01 B	17 / 26		H 02 G	15 / 08
	A 01 B	35 / 20		B 23 Q		11R	G 01 M	3 / 28		H 01 T	13 / 00		H 02 G	3 / 02
	A 01 B	39 / 20		B 25 D			H 01 F	27 / 14	31.5	H 01 B	17 / 26			15 / 02
612-662	A 01 B	35 / 00		E 02 D			H 02 G	15 / 26	32	H 05 K	9 / 00			15 / 08
613-662	A 01 B	19 / 00		E 21 B		12BH	H 01 B	7 / 17	33-34	H 01 B	11 / 02	84C	H 01 R	4 / 00
	A 01 B	23 / 00		E 21 C		12R	H 01 F	27 / 04		H 01 B	11 / 06		H 01 R	4 / 18
	A 01 B	39 / 00	46	E 02 F	3 / 96		H 01 F	27 / 14	36	H 01 B	11 / 06		H 02 G	15 / 08
663-668	A 01 B	63 / 00	47	B 25 B	21 / 00		H 02 G	15 / 26		H 01 B	7 / 29		H 02 G	3 / 06
669-676	A 01 B		48	E 02 D	7 / 02	13	H 01 B	11 / 00	37-39	H 02 G	9 / 00			4 / 00
669	A 01 B	59 / 042	49	E 02 D	7 / 18		H 01 B	5 / 00	40CC	H 02 G	3 / 32			15 / 08
670	A 01 B	59 / 02		E 21 B	7 / 24		H 01 B	7 / 00		H 02 G	7 / 08			3 / 06
671	A 01 B	3 / 06	50-52	E 21 B			H 01 B	9 / 00	40R	H 02 G	7 / 05	94R	H 01 R	4 / 02
673	A 01 B	63 / 02		E 21 C			H 01 B	9 / 06		H 02 G	7 / 12		H 01 R	4 / 18
674	A 01 B	17 / 00	50	B 25 F	3 / 00	14BH	H 02 G	15 / 20		H 02 G	7 / 20		H 01 R	4 / 62
675	A 01 H	5 / 02	51	A 01 H	5 / 02	14R	H 01 B	9 / 06	40TD	H 02 G	7 / 02	94S	H 01 R	4 / 28
676	A 01 B	37 / 00	52	B 23 Q	7 / 04		H 02 G			H 02 G	7 / 18	95-97	H 02 G	3 / 04
677-680	A 01 B	59 / 00	53-56	E 21 B	1 / 00	15.1	H 01 B	9 / 06	41	H 02 G	7 / 06	98	H 02 G	3 / 00
681-698	A 01 B	15 / 00	58-80	B 25 D	17 / 14		H 02 G	3 / 03	42	H 02 G	7 / 14		H 02 G	3 / 04
	A 01 B	23 / 00	81-92	B 25 D	11 / 00		H 05 K	7 / 20	43-44	H 02 G	7 / 20	99B	H 02 G	5 / 00
	A 01 B	31 / 00		B 25 D	13 / 00	15.2	H 01 B	7 / 42	45R	E 04 H	12 / 24	99E	H 02 G	3 / 04
	A 01 B	35 / 20		B 25 D	9 / 00		H 05 K	7 / 20		H 02 G	7 / 20		H 02 G	3 / 06
	A 01 B	39 / 20		E 21 B	1 / 00	15.3	H 01 B	17 / 26	45TD	H 02 G	7 / 02	99R	H 02 G	3 / 00
699-700	A 01 B	13 / 08	93-93.7	B 25 D	15 / 00		H 01 B	17 / 54	46	B 25 G	1 / 00		H 02 G	5 / 04
701	A 01 B	13 / 02	94-138	B 23 B	45 / 16		H 02 G	15 / 20		B 25 G	1 / 12		H 02 G	5 / 06
701.1-701.3	E 02 F	3 / 80		B 25 D	11 / 00	15.4	H 01 B	12 / 00		H 01 B	17 / 56	100-101	H 02 G	3 / 00
702-712	A 01 B	15 / 00		B 25 D	13 / 00	15.5	H 01 B	12 / 00	47	F 16 L	11 / 12	101.5	H 01 B	7 / 12
	A 01 B	23 / 00		B 25 D	16 / 00		H 01 R	4 / 68		H 01 B	17 / 00	102A	H 01 B	1 / 02
	A 01 B	31 / 00		B 25 D	9 / 00		H 02 G	15 / 34	50	H 01 B	7 / 00		H 01 B	7 / 18
	A 01 B	35 / 20	140	E 21 B	1 / 00	15.6	H 01 B	7 / 42		H 01 J	15 / 00		H 01 B	7 / 20
	A 01 B	39 / 20		B 21 J			H 01 B	9 / 06		H 01 J	5 / 00		H 01 B	9 / 02
713	A 01 B	23 / 02		B 23 Q			H 02 G	15 / 20		H 02 G	3 / 08		H 01 B	9 / 04
714-719	A 01 B	15 / 00		B 25 D		15.7	H 01 B	7 / 42		H 05 K	5 / 00	102C-102D	H 01 B	7 / 18
	A 01 B	23 / 00		E 02 D		16.1	H 01 B	7 / 42	50.5-50.64	H 01 J	15 / 00		H 01 B	7 / 20
	A 01 B	31 / 00		E 21 B	7 / 02		H 01 B	9 / 06		H 01 J	5 / 00		H 01 B	9 / 02
	A 01 B	35 / 20		E 21 B			H 02 G	3 / 03		H 05 K	5 / 06	102E-102P	H 01 B	7 / 00
	A 01 B	39 / 20		E 21 C			H 05 K	7 / 20	51	H 05 K	5 / 02		H 01 B	7 / 18
720	A 01 B	39 / 18	141-161	B 23 Q	5 / 00	16.2	H 02 G	5 / 10	53-58	H 01 H	13 / 04		H 01 B	9 / 02
721-753	A 01 B	39 / 20	162.1	B 25 D	17 / 11	16.3	H 01 L	23 / 26		H 01 H	19 / 04	102R	H 01 B	7 / 18
734-753	A 01 B	23 / 00		B 25 D	17 / 24		H 05 K	7 / 20		H 01 H	21 / 04		H 01 B	9 / 02
	A 01 B	31 / 00	162.2	B 25 D	17 / 00	17CT	H 05 K	5 / 00		H 01 H	23 / 04	102SC	H 01 B	1 / 00
	A 01 B	35 / 20	164-167	E 21 B	3 / 00	17GF	H 05 K	3 / 16		H 01 H	9 / 02		H 01 B	7 / 18
734-775	A 01 B	15 / 00	168-169	B 23 B	45 / 04		H 05 K	5 / 00		H 01 R	13 / 46		H 01 B	9 / 02
762-775	A 01 B	15 / 10	168-171	B 27 C	3 / 08	17LF	H 01 B	3 / 20	59-60	H 01 R	13 / 46	102SP	H 01 B	7 / 18
	A 01 B	23 / 00	170-171	B 23 B	45 / 00		H 05 K	5 / 00		H 02 G	3 / 18		H 01 B	7 / 22
	A 01 B	31 / 00	171	B 25 D	17 / 04	17R	H 01 B	3 / 16	61-64	H 02 B	1 / 30		H 01 B	9 / 02
	A 01 B	35 / 26	176-183	B 23 Q	5 / 00		H 01 B	3 / 18		H 02 G	13 / 00	103-107	H 01 B	7 / 18
	A 01 B	39 / 20	184-189	E 21 B	7 / 02		H 01 F	27 / 32	66-67	H 02 G	3 / 14		H 01 B	9 / 02
762-776	A 01 B	35 / 20	190-196	E 21 B	15 / 04	17SF	H 05 K	5 / 00		H 05 K	5 / 03	108-109	H 01 B	17 / 22
776	A 01 B	15 / 14	197-199	B 25 D	17 / 14		H 05 K	5 / 02	68.1	H 01 B			H 01 B	7 / 18
	A 01 B	23 / 04	200-212	B 23 B	45 / 16	17VA	H 05 K	5 / 00		H 02 G	3 / 04		H 01 B	9 / 02
	A 01 B	39 / 24		B 25 D	11 / 00		H 05 K	7 / 20		H 02 G		110A	H 01 B	3 / 10
777-799	E 02 F	3 / 00		B 25 D	13 / 00	17.05-17.08	H 05 K	5 / 06	68.2	H 02 G	5 / 00	110AR	H 01 B	3 / 28
799.5	E 02 F	3 / 76		B 25 D	16 / 00	18	H 05 K	5 / 00	68.3	H 02 G	3 / 04	110B	H 01 B	3 / 28
810	A 01 B	59 / 04		B 25 D	9 / 00	19-20	H 02 G	15 / 22	69	H 01 B	7 / 06	110D	H 01 B	3 / 30
	E 02 F	3 / 00	213-222	E 21 B	17 / 22	21C	H 02 G	15 / 08	70A	H 01 B	7 / 18	110E	H 01 B	3 / 40
811	E 02 F	3 / 76		E 21 B	19 / 16	21CA-21JS	H 02 G	15 / 08	70B	H 02 G	5 / 00	110F	H 01 B	3 / 44
812-813	E 02 F	3 / 85		E 21 B	19 / 18	21R	H 02 G	15 / 24	70C	H 01 B	7 / 08	110FC-110PM	H 01 B	3 / 44
814-832	E 02 F	3 / 76		E 21 B	3 / 00		H 02 G	15 / 26		H 02 G	3 / 04	110N	H 01 B	3 / 30
833-834	A 01 B	59 / 048					H 02 G	5 / 06	70R	H 01 B		110P	H 01 B	3 / 18
						22C	H 02 G	15 / 24		H 02 G	3 / 00	110R	H 01 B	3 / 30
						22R	H 02 G	15 / 24	70S	H 02 G	15 / 14		H 01 B	3 / 44
							H 02 G	15 / 25	71B	H 01 B			H 01 B	7 / 295
							H 02 G	5 / 06		H 02 G	5 / 00	110S	H 01 B	3 / 46
						23C	H 01 B	7 / 17		H 02 G		110SR-110SY	H 01 B	3 / 30
						23R	H 01 B	11 / 00	71C	H 01 B		110V	H 01 B	3 / 44
							H							