

## CPC to IPC Concordance for Subclass G05D

| CPC Group   | IPC Group |
|-------------|-----------|
| G05D 1/00   | G05D 1/00 |
| G05D 1/0005 | G05D 1/00 |
| G05D 1/0011 | G05D 1/00 |
| G05D 1/0016 | G05D 1/00 |
| G05D 1/0022 | G05D 1/00 |
| G05D 1/0027 | G05D 1/00 |
| G05D 1/0033 | G05D 1/00 |
| G05D 1/0038 | G05D 1/00 |
| G05D 1/0044 | G05D 1/00 |
| G05D 1/005  | G05D 1/00 |
| G05D 1/0055 | G05D 1/00 |
| G05D 1/0061 | G05D 1/00 |
| G05D 1/0066 | G05D 1/00 |
| G05D 1/0072 | G05D 1/00 |
| G05D 1/0077 | G05D 1/00 |
| G05D 1/0083 | G05D 1/00 |
| G05D 1/0088 | G05D 1/00 |
| G05D 1/0094 | G05D 1/00 |
| G05D 1/02   | G05D 1/02 |
| G05D 1/0202 | G05D 1/02 |
| G05D 1/0204 | G05D 1/02 |
| G05D 1/0206 | G05D 1/02 |
| G05D 1/0208 | G05D 1/02 |

| CPC Group   | IPC Group |
|-------------|-----------|
| G05D 1/021  | G05D 1/02 |
| G05D 1/0212 | G05D 1/02 |
| G05D 1/0214 | G05D 1/02 |
| G05D 1/0217 | G05D 1/02 |
| G05D 1/0219 | G05D 1/02 |
| G05D 1/0221 | G05D 1/02 |
| G05D 1/0223 | G05D 1/02 |
| G05D 1/0225 | G05D 1/02 |
| G05D 1/0227 | G05D 1/02 |
| G05D 1/0229 | G05D 1/02 |
| G05D 1/0231 | G05D 1/02 |
| G05D 1/0234 | G05D 1/02 |
| G05D 1/0236 | G05D 1/02 |
| G05D 1/0238 | G05D 1/02 |
| G05D 1/024  | G05D 1/02 |
| G05D 1/0242 | G05D 1/02 |
| G05D 1/0244 | G05D 1/02 |
| G05D 1/0246 | G05D 1/02 |
| G05D 1/0248 | G05D 1/02 |
| G05D 1/0251 | G05D 1/02 |
| G05D 1/0253 | G05D 1/02 |
| G05D 1/0255 | G05D 1/02 |
| G05D 1/0257 | G05D 1/02 |
| G05D 1/0259 | G05D 1/02 |

| CPC Group   | IPC Group |
|-------------|-----------|
| G05D 1/0261 | G05D 1/02 |
| G05D 1/0263 | G05D 1/02 |
| G05D 1/0265 | G05D 1/02 |
| G05D 1/0268 | G05D 1/02 |
| G05D 1/027  | G05D 1/02 |
| G05D 1/0272 | G05D 1/02 |
| G05D 1/0274 | G05D 1/02 |
| G05D 1/0276 | G05D 1/02 |
| G05D 1/0278 | G05D 1/02 |
| G05D 1/028  | G05D 1/02 |
| G05D 1/0282 | G05D 1/02 |
| G05D 1/0285 | G05D 1/02 |
| G05D 1/0287 | G05D 1/02 |
| G05D 1/0289 | G05D 1/02 |
| G05D 1/0291 | G05D 1/02 |
| G05D 1/0293 | G05D 1/02 |
| G05D 1/0295 | G05D 1/02 |
| G05D 1/0297 | G05D 1/02 |
| G05D 1/03   | G05D 1/03 |
| G05D 1/04   | G05D 1/04 |
| G05D 1/042  | G05D 1/04 |
| G05D 1/044  | G05D 1/04 |
| G05D 1/046  | G05D 1/04 |
| G05D 1/048  | G05D 1/04 |

| CPC Group   | IPC Group |
|-------------|-----------|
| G05D 1/06   | G05D 1/06 |
| G05D 1/0607 | G05D 1/06 |
| G05D 1/0615 | G05D 1/06 |
| G05D 1/0623 | G05D 1/06 |
| G05D 1/063  | G05D 1/06 |
| G05D 1/0638 | G05D 1/06 |
| G05D 1/0646 | G05D 1/06 |
| G05D 1/0653 | G05D 1/06 |
| G05D 1/0661 | G05D 1/06 |
| G05D 1/0669 | G05D 1/06 |
| G05D 1/0676 | G05D 1/06 |
| G05D 1/0684 | G05D 1/06 |
| G05D 1/0692 | G05D 1/06 |
| G05D 1/08   | G05D 1/08 |
| G05D 1/0808 | G05D 1/08 |
| G05D 1/0816 | G05D 1/08 |
| G05D 1/0825 | G05D 1/08 |
| G05D 1/0833 | G05D 1/08 |
| G05D 1/0841 | G05D 1/08 |
| G05D 1/085  | G05D 1/08 |
| G05D 1/0858 | G05D 1/08 |
| G05D 1/0866 | G05D 1/08 |
| G05D 1/0875 | G05D 1/08 |
| G05D 1/0883 | G05D 1/08 |

| CPC Group   | IPC Group |
|-------------|-----------|
| G05D 1/0891 | G05D 1/08 |
| G05D 1/10   | G05D 1/10 |
| G05D 1/101  | G05D 1/10 |
| G05D 1/102  | G05D 1/10 |
| G05D 1/104  | G05D 1/10 |
| G05D 1/105  | G05D 1/10 |
| G05D 1/107  | G05D 1/10 |
| G05D 1/108  | G05D 1/10 |
| G05D 1/12   | G05D 1/12 |
| G05D 3/00   | G05D 3/00 |
| G05D 3/10   | G05D 3/10 |
| G05D 3/105  | G05D 3/10 |
| G05D 3/12   | G05D 3/12 |
| G05D 3/121  | G05D 3/12 |
| G05D 3/122  | G05D 3/12 |
| G05D 3/124  | G05D 3/12 |
| G05D 3/125  | G05D 3/12 |
| G05D 3/127  | G05D 3/12 |
| G05D 3/128  | G05D 3/12 |
| G05D 3/14   | G05D 3/14 |
| G05D 3/1409 | G05D 3/14 |
| G05D 3/1418 | G05D 3/14 |
| G05D 3/1427 | G05D 3/14 |
| G05D 3/1436 | G05D 3/14 |

| CPC Group   | IPC Group |
|-------------|-----------|
| G05D 3/1445 | G05D 3/14 |
| G05D 3/1454 | G05D 3/14 |
| G05D 3/1463 | G05D 3/14 |
| G05D 3/1472 | G05D 3/14 |
| G05D 3/1481 | G05D 3/14 |
| G05D 3/149  | G05D 3/14 |
| G05D 3/16   | G05D 3/16 |
| G05D 3/165  | G05D 3/16 |
| G05D 3/18   | G05D 3/18 |
| G05D 3/183  | G05D 3/18 |
| G05D 3/186  | G05D 3/18 |
| G05D 3/20   | G05D 3/20 |
| G05D 3/203  | G05D 3/20 |
| G05D 3/206  | G05D 3/20 |
| G05D 5/00   | G05D 5/00 |
| G05D 5/02   | G05D 5/02 |
| G05D 5/03   | G05D 5/03 |
| G05D 5/04   | G05D 5/04 |
| G05D 5/06   | G05D 5/06 |
| G05D 7/00   | G05D 7/00 |
| G05D 7/005  | G05D 7/00 |
| G05D 7/01   | G05D 7/01 |
| G05D 7/0106 | G05D 7/01 |
| G05D 7/0113 | G05D 7/01 |

| CPC Group   | IPC Group |
|-------------|-----------|
| G05D 7/012  | G05D 7/01 |
| G05D 7/0126 | G05D 7/01 |
| G05D 7/0133 | G05D 7/01 |
| G05D 7/014  | G05D 7/01 |
| G05D 7/0146 | G05D 7/01 |
| G05D 7/0153 | G05D 7/01 |
| G05D 7/016  | G05D 7/01 |
| G05D 7/0166 | G05D 7/01 |
| G05D 7/0173 | G05D 7/01 |
| G05D 7/018  | G05D 7/01 |
| G05D 7/0186 | G05D 7/01 |
| G05D 7/0193 | G05D 7/01 |
| G05D 7/03   | G05D 7/03 |
| G05D 7/06   | G05D 7/06 |
| G05D 7/0605 | G05D 7/06 |
| G05D 7/0611 | G05D 7/06 |
| G05D 7/0617 | G05D 7/06 |
| G05D 7/0623 | G05D 7/06 |
| G05D 7/0629 | G05D 7/06 |
| G05D 7/0635 | G05D 7/06 |
| G05D 7/0641 | G05D 7/06 |
| G05D 7/0647 | G05D 7/06 |
| G05D 7/0652 | G05D 7/06 |
| G05D 7/0658 | G05D 7/06 |

| CPC Group   | IPC Group   |
|-------------|-------------|
| G05D 7/0664 | G05D 7/06   |
| G05D 7/067  | G05D 7/06   |
| G05D 7/0676 | G05D 7/06   |
| G05D 7/0682 | G05D 7/06   |
| G05D 7/0688 | G05D 7/06   |
| G05D 7/0694 | G05D 7/06   |
| G05D 9/00   | G05D 9/00   |
| G05D 9/02   | G05D 9/02   |
| G05D 9/04   | G05D 9/04   |
| G05D 9/12   | G05D 9/12   |
| G05D 11/00  | G05D 11/00  |
| G05D 11/001 | G05D 11/00  |
| G05D 11/003 | G05D 11/00  |
| G05D 11/005 | G05D 11/00  |
| G05D 11/006 | G05D 11/00  |
| G05D 11/008 | G05D 11/00  |
| G05D 11/02  | G05D 11/02  |
| G05D 11/03  | G05D 11/03  |
| G05D 11/035 | G05D 11/035 |
| G05D 11/04  | G05D 11/04  |
| G05D 11/06  | G05D 11/06  |
| G05D 11/08  | G05D 11/08  |
| G05D 11/10  | G05D 11/10  |
| G05D 11/12  | G05D 11/12  |



| <b>CPC Group</b>   | <b>IPC Group</b>  |
|--------------------|-------------------|
| <b>G05D 11/13</b>  | <b>G05D 11/13</b> |
| <b>G05D 11/131</b> | <b>G05D 11/13</b> |
| <b>G05D 11/132</b> | <b>G05D 11/13</b> |
| <b>G05D 11/133</b> | <b>G05D 11/13</b> |
| <b>G05D 11/134</b> | <b>G05D 11/13</b> |
| <b>G05D 11/135</b> | <b>G05D 11/13</b> |
| <b>G05D 11/136</b> | <b>G05D 11/13</b> |
| <b>G05D 11/137</b> | <b>G05D 11/13</b> |
| <b>G05D 11/138</b> | <b>G05D 11/13</b> |
| <b>G05D 11/139</b> | <b>G05D 11/13</b> |
| <b>G05D 11/16</b>  | <b>G05D 11/16</b> |
| <b>G05D 13/00</b>  | <b>G05D 13/00</b> |
| <b>G05D 13/02</b>  | <b>G05D 13/02</b> |
| <b>G05D 13/04</b>  | <b>G05D 13/04</b> |
| <b>G05D 13/06</b>  | <b>G05D 13/06</b> |
| <b>G05D 13/08</b>  | <b>G05D 13/08</b> |
| <b>G05D 13/10</b>  | <b>G05D 13/10</b> |
| <b>G05D 13/12</b>  | <b>G05D 13/12</b> |
| <b>G05D 13/14</b>  | <b>G05D 13/14</b> |
| <b>G05D 13/16</b>  | <b>G05D 13/16</b> |
| <b>G05D 13/18</b>  | <b>G05D 13/18</b> |
| <b>G05D 13/20</b>  | <b>G05D 13/20</b> |
| <b>G05D 13/22</b>  | <b>G05D 13/22</b> |
| <b>G05D 13/24</b>  | <b>G05D 13/24</b> |

| <b>CPC Group</b>  | <b>IPC Group</b>  |
|-------------------|-------------------|
| <b>G05D 13/26</b> | <b>G05D 13/26</b> |
| <b>G05D 13/28</b> | <b>G05D 13/28</b> |
| <b>G05D 13/30</b> | <b>G05D 13/30</b> |
| <b>G05D 13/32</b> | <b>G05D 13/32</b> |
| <b>G05D 13/34</b> | <b>G05D 13/34</b> |
| <b>G05D 13/36</b> | <b>G05D 13/36</b> |
| <b>G05D 13/38</b> | <b>G05D 13/38</b> |
| <b>G05D 13/40</b> | <b>G05D 13/40</b> |
| <b>G05D 13/42</b> | <b>G05D 13/42</b> |
| <b>G05D 13/44</b> | <b>G05D 13/44</b> |
| <b>G05D 13/46</b> | <b>G05D 13/46</b> |
| <b>G05D 13/48</b> | <b>G05D 13/48</b> |
| <b>G05D 13/50</b> | <b>G05D 13/50</b> |
| <b>G05D 13/52</b> | <b>G05D 13/52</b> |
| <b>G05D 13/54</b> | <b>G05D 13/54</b> |
| <b>G05D 13/56</b> | <b>G05D 13/56</b> |
| <b>G05D 13/58</b> | <b>G05D 13/58</b> |
| <b>G05D 13/60</b> | <b>G05D 13/60</b> |
| <b>G05D 13/62</b> | <b>G05D 13/62</b> |
| <b>G05D 13/64</b> | <b>G05D 13/64</b> |
| <b>G05D 13/66</b> | <b>G05D 13/66</b> |
| <b>G05D 15/00</b> | <b>G05D 15/00</b> |
| <b>G05D 15/01</b> | <b>G05D 15/01</b> |
| <b>G05D 16/00</b> | <b>G05D 16/00</b> |

| CPC Group    | IPC Group  |
|--------------|------------|
| G05D 16/02   | G05D 16/02 |
| G05D 16/04   | G05D 16/04 |
| G05D 16/06   | G05D 16/06 |
| G05D 16/0602 | G05D 16/06 |
| G05D 16/0605 | G05D 16/06 |
| G05D 16/0608 | G05D 16/06 |
| G05D 16/0611 | G05D 16/06 |
| G05D 16/0613 | G05D 16/06 |
| G05D 16/0616 | G05D 16/06 |
| G05D 16/0619 | G05D 16/06 |
| G05D 16/0622 | G05D 16/06 |
| G05D 16/0625 | G05D 16/06 |
| G05D 16/0627 | G05D 16/06 |
| G05D 16/063  | G05D 16/06 |
| G05D 16/0633 | G05D 16/06 |
| G05D 16/0636 | G05D 16/06 |
| G05D 16/0638 | G05D 16/06 |
| G05D 16/0641 | G05D 16/06 |
| G05D 16/0644 | G05D 16/06 |
| G05D 16/0647 | G05D 16/06 |
| G05D 16/065  | G05D 16/06 |
| G05D 16/0652 | G05D 16/06 |
| G05D 16/0655 | G05D 16/06 |
| G05D 16/0658 | G05D 16/06 |

| <b>CPC Group</b>    | <b>IPC Group</b>  |
|---------------------|-------------------|
| <b>G05D 16/0661</b> | <b>G05D 16/06</b> |
| <b>G05D 16/0663</b> | <b>G05D 16/06</b> |
| <b>G05D 16/0666</b> | <b>G05D 16/06</b> |
| <b>G05D 16/0669</b> | <b>G05D 16/06</b> |
| <b>G05D 16/0672</b> | <b>G05D 16/06</b> |
| <b>G05D 16/0675</b> | <b>G05D 16/06</b> |
| <b>G05D 16/0677</b> | <b>G05D 16/06</b> |
| <b>G05D 16/068</b>  | <b>G05D 16/06</b> |
| <b>G05D 16/0683</b> | <b>G05D 16/06</b> |
| <b>G05D 16/0686</b> | <b>G05D 16/06</b> |
| <b>G05D 16/0688</b> | <b>G05D 16/06</b> |
| <b>G05D 16/0691</b> | <b>G05D 16/06</b> |
| <b>G05D 16/0694</b> | <b>G05D 16/06</b> |
| <b>G05D 16/0697</b> | <b>G05D 16/06</b> |
| <b>G05D 16/08</b>   | <b>G05D 16/08</b> |
| <b>G05D 16/10</b>   | <b>G05D 16/10</b> |
| <b>G05D 16/103</b>  | <b>G05D 16/10</b> |
| <b>G05D 16/106</b>  | <b>G05D 16/10</b> |
| <b>G05D 16/12</b>   | <b>G05D 16/12</b> |
| <b>G05D 16/14</b>   | <b>G05D 16/14</b> |
| <b>G05D 16/16</b>   | <b>G05D 16/16</b> |
| <b>G05D 16/163</b>  | <b>G05D 16/16</b> |
| <b>G05D 16/166</b>  | <b>G05D 16/16</b> |
| <b>G05D 16/18</b>   | <b>G05D 16/18</b> |

| CPC Group    | IPC Group  |
|--------------|------------|
| G05D 16/185  | G05D 16/18 |
| G05D 16/20   | G05D 16/20 |
| G05D 16/2006 | G05D 16/20 |
| G05D 16/2013 | G05D 16/20 |
| G05D 16/202  | G05D 16/20 |
| G05D 16/2026 | G05D 16/20 |
| G05D 16/2033 | G05D 16/20 |
| G05D 16/204  | G05D 16/20 |
| G05D 16/2046 | G05D 16/20 |
| G05D 16/2053 | G05D 16/20 |
| G05D 16/206  | G05D 16/20 |
| G05D 16/2066 | G05D 16/20 |
| G05D 16/2073 | G05D 16/20 |
| G05D 16/208  | G05D 16/20 |
| G05D 16/2086 | G05D 16/20 |
| G05D 16/2093 | G05D 16/20 |
| G05D 17/00   | G05D 17/00 |
| G05D 17/02   | G05D 17/02 |
| G05D 19/00   | G05D 19/00 |
| G05D 19/02   | G05D 19/02 |
| G05D 21/00   | G05D 21/00 |
| G05D 21/02   | G05D 21/02 |
| G05D 22/00   | G05D 22/00 |
| G05D 22/02   | G05D 22/02 |

| CPC Group    | IPC Group  |
|--------------|------------|
| G05D 23/00   | G05D 23/00 |
| G05D 23/01   | G05D 23/01 |
| G05D 23/015  | G05D 23/01 |
| G05D 23/02   | G05D 23/02 |
| G05D 23/021  | G05D 23/02 |
| G05D 23/022  | G05D 23/02 |
| G05D 23/023  | G05D 23/02 |
| G05D 23/024  | G05D 23/02 |
| G05D 23/025  | G05D 23/02 |
| G05D 23/026  | G05D 23/02 |
| G05D 23/027  | G05D 23/02 |
| G05D 23/028  | G05D 23/02 |
| G05D 23/08   | G05D 23/08 |
| G05D 23/10   | G05D 23/10 |
| G05D 23/12   | G05D 23/12 |
| G05D 23/121  | G05D 23/12 |
| G05D 23/122  | G05D 23/12 |
| G05D 23/123  | G05D 23/12 |
| G05D 23/125  | G05D 23/12 |
| G05D 23/126  | G05D 23/12 |
| G05D 23/127  | G05D 23/12 |
| G05D 23/128  | G05D 23/12 |
| G05D 23/13   | G05D 23/13 |
| G05D 23/1306 | G05D 23/13 |

| CPC Group    | IPC Group   |
|--------------|-------------|
| G05D 23/1313 | G05D 23/13  |
| G05D 23/132  | G05D 23/13  |
| G05D 23/1326 | G05D 23/13  |
| G05D 23/1333 | G05D 23/13  |
| G05D 23/134  | G05D 23/13  |
| G05D 23/1346 | G05D 23/13  |
| G05D 23/1353 | G05D 23/13  |
| G05D 23/136  | G05D 23/13  |
| G05D 23/1366 | G05D 23/13  |
| G05D 23/1373 | G05D 23/13  |
| G05D 23/138  | G05D 23/13  |
| G05D 23/1386 | G05D 23/13  |
| G05D 23/1393 | G05D 23/13  |
| G05D 23/185  | G05D 23/185 |
| G05D 23/1852 | G05D 23/185 |
| G05D 23/1854 | G05D 23/185 |
| G05D 23/1856 | G05D 23/185 |
| G05D 23/1858 | G05D 23/185 |
| G05D 23/19   | G05D 23/19  |
| G05D 23/1902 | G05D 23/19  |
| G05D 23/1904 | G05D 23/19  |
| G05D 23/1905 | G05D 23/19  |
| G05D 23/1906 | G05D 23/19  |
| G05D 23/1909 | G05D 23/19  |

| CPC Group    | IPC Group  |
|--------------|------------|
| G05D 23/1912 | G05D 23/19 |
| G05D 23/1913 | G05D 23/19 |
| G05D 23/1917 | G05D 23/19 |
| G05D 23/1919 | G05D 23/19 |
| G05D 23/192  | G05D 23/19 |
| G05D 23/1921 | G05D 23/19 |
| G05D 23/1923 | G05D 23/19 |
| G05D 23/1924 | G05D 23/19 |
| G05D 23/1925 | G05D 23/19 |
| G05D 23/1927 | G05D 23/19 |
| G05D 23/1928 | G05D 23/19 |
| G05D 23/193  | G05D 23/19 |
| G05D 23/1931 | G05D 23/19 |
| G05D 23/1932 | G05D 23/19 |
| G05D 23/1934 | G05D 23/19 |
| G05D 23/1935 | G05D 23/19 |
| G05D 23/1951 | G05D 23/19 |
| G05D 23/20   | G05D 23/20 |
| G05D 23/2033 | G05D 23/20 |
| G05D 23/2034 | G05D 23/20 |
| G05D 23/2035 | G05D 23/20 |
| G05D 23/2036 | G05D 23/20 |
| G05D 23/2037 | G05D 23/20 |
| G05D 23/2039 | G05D 23/20 |



| CPC Group     | IPC Group   |
|---------------|-------------|
| G05D 23/22    | G05D 23/22  |
| G05D 23/2236  | G05D 23/22  |
| G05D 23/2237  | G05D 23/22  |
| G05D 23/2239  | G05D 23/22  |
| G05D 23/224   | G05D 23/22  |
| G05D 23/24    | G05D 23/24  |
| G05D 23/2401  | G05D 23/24  |
| G05D 23/2451  | G05D 23/24  |
| G05D 23/2453  | G05D 23/24  |
| G05D 23/2454  | G05D 23/24  |
| G05D 23/2456  | G05D 23/24  |
| G05D 23/26    | G05D 23/26  |
| G05D 23/27    | G05D 23/27  |
| G05D 23/275   | G05D 23/275 |
| G05D 23/27535 | G05D 23/275 |
| G05D 23/27536 | G05D 23/275 |
| G05D 23/27537 | G05D 23/275 |
| G05D 23/27539 | G05D 23/275 |
| G05D 23/2754  | G05D 23/275 |
| G05D 23/27541 | G05D 23/275 |
| G05D 23/27543 | G05D 23/275 |
| G05D 23/30    | G05D 23/30  |
| G05D 23/303   | G05D 23/30  |
| G05D 23/306   | G05D 23/30  |

| CPC Group      | IPC Group  |
|----------------|------------|
| G05D 23/32     | G05D 23/32 |
| G05D 24/00     | G05D 24/00 |
| G05D 24/02     | G05D 24/02 |
| G05D 25/00     | G05D 25/00 |
| G05D 25/02     | G05D 25/02 |
| G05D 27/00     | G05D 27/00 |
| G05D 27/02     | G05D 27/02 |
| G05D 29/00     | G05D 29/00 |
| G05D 99/00     | G05D 99/00 |
| G05D 2201/00   | —          |
| G05D 2201/02   | —          |
| G05D 2201/0201 | —          |
| G05D 2201/0202 | —          |
| G05D 2201/0203 | —          |
| G05D 2201/0204 | —          |
| G05D 2201/0205 | —          |
| G05D 2201/0206 | —          |
| G05D 2201/0207 | —          |
| G05D 2201/0208 | —          |
| G05D 2201/0209 | —          |
| G05D 2201/021  | —          |
| G05D 2201/0211 | —          |
| G05D 2201/0212 | —          |
| G05D 2201/0213 | —          |

| CPC Group      | IPC Group |
|----------------|-----------|
| G05D 2201/0214 | —         |
| G05D 2201/0215 | —         |
| G05D 2201/0216 | —         |
| G05D 2201/0217 | —         |
| G05D 2201/0218 | —         |