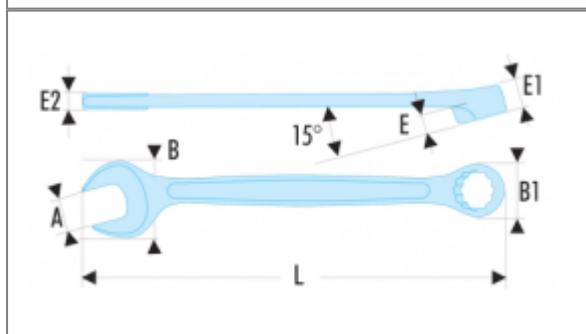


## 440 - KLUCZE OCZKOWO-PŁASKIE METRYCZNE



### Norme :


**NF ISO 691, NF ISO 7738, NF ISO 3318, NF ISO 1711-1, E74-306, ISO 691, ISO 7738, ISO 3318, ISO 1711-1, DIN ISO 691, DIN 1711-1, DIN 3113, ASME B107.100**

### Opis :

- Klucz standardowy do wszystkich zastosowań bieżących.
- Wysokie parametry mechaniczne połączone ze zredukowanymi wymiarami spełniające normy dla aeronautyki.
- Główna oczka:
  - Odchylenie oczka (wymiar E) zapewnia lepszy dostęp do śrub umieszczonych szeregowo lub zabudowanych.
  - Oczko 12-kątne o profilu OGV® umożliwiające mocne dokręcanie z równoczesną ochroną nakrętki.
- Przedrostek H = oczko 6-kątne.
- Główna oczka odchylona pod kątem 15°.
- Główna klucza płaskiego:
  - Odchylenie 15°.
  - Geometria klucza-uchwyt zoptymalizowana pod kątem poprawienia dostępu.
- Wymiary metryczne: od 4 do 41 mm.
- Wykończenie: chromowane satynowane.

### Referencje :

	A [mm]	B [mm]	B1 [mm]	C1 [mm]	E [mm]	E1 [mm]	E2 [mm]	L [mm]	[g]
<b>440.4H</b>	4	10,0	7,8	3,5	2,1	3,5	3,0	106	10
<b>440.5H</b>	5	13,3	9,2	6,0	3,1	6,0	3,6	115	16
<b>440.5,5H</b>	5,5	13,3	9,2	6,0	3,1	6,0	3,8	115	15
<b>440.6</b>	6	14,1	10,0	6,0	3,1	6,0	3,8	115	20
<b>440.7</b>	7	17,2	11,2	6,2	3,4	6,2	3,9	122	20
<b>440.8</b>	8	19,2	12,8	6,7	3,5	6,7	4,7	133	30
<b>440.9</b>	9	21,2	14,2	7,1	3,9	7,1	4,7	138	35
<b>440.10</b>	10	23,0	15,0	7,6	4,2	7,6	5,2	145	40
<b>440.11</b>	11	24,5	16,9	8,1	4,6	8,1	5,5	155	50
<b>440.12</b>	12	27,0	18,0	8,4	4,4	8,4	5,8	162	60
<b>440.13</b>	13	28,7	19,3	8,6	4,8	8,6	6,1	170	70
<b>440.14</b>	14	31,0	21,1	9,5	5,7	9,5	6,4	180	85

	A [mm]	B [mm]	B1 [mm]	C1 [mm]	E [mm]	E1 [mm]	E2 [mm]	L [mm]	[g]
<b>440.15</b>	15	32,6	22,2	10,0	5,9	10,0	6,8	185	95
<b>440.16</b>	16	35,6	23,9	10,5	6,4	10,5	7,3	195	115
<b>440.17</b>	17	37,0	25,3	10,9	6,5	10,9	7,6	202	130
<b>440.18</b>	18	38,7	26,0	11,4	7,2	11,4	8,1	208	150
<b>440.19</b>	19	41,2	27,8	11,9	7,2	11,9	8,3	216	170
<b>440.20</b>	20	43,1	29,5	12,3	6,3	12,3	8,6	224	185
<b>440.21</b>	21	45,4	30,9	12,8	7,8	12,8	8,8	233	205
<b>440.22</b>	22	46,9	32,3	13,3	8,3	13,3	9,0	248	230
<b>440.23</b>	23	49,0	33,6	13,8	8,7	13,8	9,3	257	255
<b>440.24</b>	24	51,0	35,0	14,2	8,9	14,2	9,7	267	290
<b>440.25</b>	25	53,0	36,4	14,7	9,4	14,7	9,9	274	315
<b>440.26</b>	26	55,5	37,8	15,1	9,8	15,1	10,1	285	345
<b>440.27</b>	27	58,0	39,2	15,6	8,9	15,6	10,4	295	375
<b>440.28</b>	28	60,7	40,6	16,1	10,6	16,1	10,7	305	415
<b>440.29</b>	29	63,0	42,0	16,6	10,8	16,6	11,2	320	475
<b>440.30</b>	30	65,0	43,5	17,1	11,2	17,1	11,5	340	530
<b>440.32</b>	32	68,0	46,1	18,0	11,5	18,0	12,5	355	640
<b>440.33</b>	33	69,8	47,0	18,5	11,8	18,5	12,8	380	715
<b>440.34</b>	34	72,0	48,9	19,0	12,8	19,0	13,0	390	745
<b>440.35</b>	35	74,3	51,0	19,5	12,8	19,5	13,5	430	890
<b>440.36</b>	36	76,0	53,0	20,0	13,2	20,0	14,0	440	945
<b>440.38</b>	38	80,0	56,0	22,0	14,1	22,0	15,2	450	1130
<b>440.41</b>	41	85,0	58,3	23,0	14,7	23,0	16,0	460	1290