


**OCEL 16 720**  
**Ni-Cr-W**
**ČSN 41 6720**

JK 125 346

Nezobrazitelný cizojazyčný text!

Ni-Cr-W Steel 16 720

| Skupina oceli<br>podle ČSN 42 0074                                        | k zušlechťování            |                                                          |                    |                    |                    |                    |                    |               |               |
|---------------------------------------------------------------------------|----------------------------|----------------------------------------------------------|--------------------|--------------------|--------------------|--------------------|--------------------|---------------|---------------|
| Chemické složení<br>(rozběr tavby)                                        | %                          | C                                                        | Mn                 | Si                 | Cr                 | W <sup>1)</sup>    | Ni                 | P             | S             |
|                                                                           |                            | 0,14<br>až<br>0,21                                       | 0,25<br>až<br>0,55 | 0,17<br>až<br>0,37 | 1,35<br>až<br>1,65 | 0,80<br>až<br>1,20 | 4,00<br>až<br>4,50 | max.<br>0,035 | max.<br>0,035 |
| Dovolené úchytky<br>chemického složení<br>v hotovém výrobku <sup>2)</sup> | %                          | ±0,01                                                    | -0,05<br>+0,10     | -0,03<br>+0,05     | ±0,10              | -0,10<br>+0,15     | ±0,10              | —             | —             |
| Třída odpadu<br>podle ČSN 42 0030                                         | 025                        |                                                          |                    |                    |                    |                    |                    |               |               |
| Barevné označení<br>podle ČSN 42 0010                                     | oranžová—žlutá—bílá        |                                                          |                    |                    |                    |                    |                    |               |               |
| Druh oceli<br>podle způsobu výroby                                        | elektroocel                |                                                          |                    |                    |                    |                    |                    |               |               |
| Výrobek                                                                   | předvalky                  | tyče                                                     |                    |                    |                    |                    |                    |               |               |
| Provedení                                                                 | válcováno za tepla         |                                                          |                    |                    |                    |                    |                    | kováno        |               |
| Povrch                                                                    | okujený                    |                                                          |                    |                    |                    |                    |                    |               |               |
| Rozměrová norma                                                           | ČSN 42 5114<br>ČSN 42 5121 | ČSN 42 5516<br>ČSN 42 5519<br>ČSN 42 5523<br>ČSN 42 5530 |                    |                    |                    |                    | 3)                 |               |               |
| Technické dodací<br>předpisy                                              | ČSN 42 0188                | ČSN 42 0220                                              |                    |                    |                    |                    | 3)                 |               |               |
| Označení materiálu<br>a stavu                                             | 16 720.3                   | 16 720.3                                                 | 16 720.7           |                    |                    | 16 720.3           |                    |               |               |
| Stav                                                                      | žíhaný<br>na měkko         | žíhaný<br>na měkko                                       | zušlech-<br>těný   |                    |                    | žíhaný<br>na měkko |                    |               |               |

(Pokrač.)

Nahrazuje ČSN 41 6720  
z 12.8.1964

Účinnost od:  
1.8.1978

03440

---

**-- Vynechaný text --**