

## OZUBENÉ PŘEVODY ČELNÍ LÍCOVÁNÍ

ČSN 01 4682\* ST SEV 641-77

JK

Передачи зубчатые цилиндрические. Допуски

Cylindrical gears. Accuracy

Touto normou se zavádí ST SEV 641-77 Ozubené převody čelní. Lícování (viz str. 7 až 67) jako čs. státní norma.

Ve smluvněprávních vztazích při hospodářské a vědeckotechnické spolupráci mezi státy, které normu RVHP schválily (viz str. 67) se používá (v odvolávkách, citacích a odkazech) přímo norma RVHP.

Čs. norma je doplněna o čl. 01 až 03 a tabulky 01 až 06\*), platné pouze v ČSSR.

01. Pro kola vyrobená ve 2. stupni přesnosti jsou mezní úchytky a tolerance podle kinematické přesnosti, plynulosti chodu a dotyku zubů uvedeny v tabulkách 01 až 04.

02. V souhrnech ukazatelů přesnosti, ve kterých je obsažena kontrola úchylek roztečí, se kontroluje i rozdíl sousedních roztečí.

Mezní rozdíl sousedních roztečí kola se určí podle vztahu:

$$f_u = 1,25 |f_{pt}|,$$

kde hodnoty  $f_{pt}$  se odečítají v tab. 8 nebo v tab. 03.

\*) Mezní úchytky a tolerance v tabulkách 01 až 06 jsou převzaty z ISO 1328-1975

Nahrazuje ČSN 01 4682 z 10. 7. 1956

Účinnost od: 1. 1. 1982

00130