

Základné pravidlá zameniteľnosti

ZÁVITOVKOVÉ PREVODY S VALCOVOU ZÁVITOVKOU Lícovanie

ČSN 01 4689

Передачи червячные с цилиндрическим червяком. Допуски

Basic rules of interchangeability. Cylindrical worm gears. Accuracy

Táto norma platí pre lícovanie závitovkových prevodov s valcovou závitovkou a závitovkové súkolesia so závitovkami typu ZA, ZI, závitovkami všetkých typov ZN a ZK, s uhlom osí rovným 90°, s modulom od 1 do 25 mm, s rozstupovým priemerom závitovky do 450 mm a s rozstupovým priemerom závitovkového kolesa do 6300 mm a stanovuje predpisy presnosti prevodov a súkolesí s uvedenými druhmi závitoviek aj predpisy presnosti pre závitovky a závitovkové kolesá.

## I. NÁZVOSLOVIE

1. Vysvetlenie značiek typov závitoviek uvádza príloha ČSN 01 4755.
2. Prehľad použitých názvov a značiek uvádza informačná príloha 1.

Vysvetlenie značiek a názvov jednotlivých medzných odchýlok a tolerancií uvádza ČSN 01 4603, 1. diel a ČSN 01 4603, 5. diel.

3 na doplnky.

## II. VŠEOBECNE

Stupne presnosti a skupiny bočnej vôle

4. Stanovuje sa dvanásť stupňov presnosti závitoviek, závitovkových kolies, závitovkových súkolesí a závitovkových prevodov, ktoré sú označené v poradí znižovania presnosti číslami 1, 2, 3, 4, 5, 6, 7, 8, 9, 10, 11, 12.

Účinnosť od: 1. 10. 1988

24226