

MDT 621. 833. 1

ČESKOSLOVENSKÁ STÁTNÍ NORMA Schválena: 20. 11. 1978

OZUBENÁ KOLA ČELNÍ

S EVOLVENTNÍM OZUBENÍM

Základní profil

ČSN 01 4607\* ST SEV 308-76

Передачи зубчатые цилиндрические эвольвентные. Исходный контур

Involute cylindrical gears. Basic rack

Touto normou se zavádí ST SEV 308-76 Ozubená kola čelní s evolventním ozubením. Základní profil (viz str. 3 až 8) jako čs. státní norma.

Ve smluvně právních vztazích při hospodářské a vědeckotechnické spolupráci mezi státy, které normu RVHP schválily (viz str. 8), se používá (v odvolávkách, citacích a odkazech) přímo norma RVHP.

V ČSSR nebudou používána ustanovení informační přílohy 1.

DODATEK

Souvisící čs. normy

ČSN 01 4608 Ozubená kola. Moduly (obsahuje ST SEV 310-76)

V ST SEV 308-76 je odkaz na:

ST SEV 641-77 - zapracování do čs. norem se připravuje, zatím platné

RS 3352-71, které do čs. norem zapracováno nebylo.

Obdobné mezinárodní normy

ISO 53-1974 Cylindrical gears for general and heavy engineering

- Basic rack

(Čelní ozubená kola pro všeobecné a těžké strojírenství

- Základní profil)

ČSN 01 4607 odpovídá této mezinárodní normě mimo velikost mezní hodnoty součinitele výšky modifikace hlavy zubu  $h^*g$ .

Změny proti předchozímu vydání

Norma dovoluje zvětšení hlavové vůle  $c$  způsobené změnou patního průměru pro určité, v normě vyjmenované, případy.

Nahrazuje ČSN 01 4607 z 18. 2. 1966

Účinnost od: 1. 1. 1980

00121