

ČESKOSLOVENSKÁ STÁTNÍ NORMA

MDT 62-23:621.882
621.753.1

Schválena: 27.5.1980



Základní pravidla zaměnitelnosti TOLERANCE POLOHY OS DĚR PRO SPOJOVACÍ SOUČÁSTI

ČSN 01 4260*
ST SEV 637-77

Nezobrazitelný cizojazyčný text!

Interchangeability of parts. Positional tolerances of axes of holes for fasteners

Touto normou se zavádí ST SEV 637-77 Tolerance polohy os děr pro spojovací součásti (viz str.3 až 19) jako čs. státní norma.

Ve smluvněprávních vztazích při hospodářské a vědeckotechnické spolupráci mezi státy, které normu RVHP schválily (viz str. 19), se používá (v odvolávkách, citacích a odkazech) přímo norma RVHP.

DODATEK

Změny proti předchozímu vydání

Tato norma je rozšířena o tolerance jmenovité polohy osy a o mezní úchytky rozměrů souřadnic os v soustavě pravoúhlých souřadnic (původní norma řešila jen mezní úchytky souřadnic os v soustavě polárních souřadnic).

Pro zabezpečení funkčních požadavků a zaměnitelnosti spojovacích součástí se zavádí součinitel využití min. vůle a kromě tabulkových číselných hodnot tolerancí a mezních úchylek jsou dány pro jejich výpočet i souvisící matematické vzorce.

Souvisící čs. normy

ČSN 01 4401* Tolerance tvaru a polohy. Základní pojmy a definice

ČSN 01 3137* Tolerance tvaru a polohy. Předepisování na výkresech

ČSN 01 4240* Mezní úchytky netolerovaných rozměrů

V ST SEV 637-77 je odkaz na ST SEV 301-76 Tolerance tvaru a polohy. Základní pojmy a definice, která je zavedena v ČSN 01 4401.

00103

-- Vynechaný text --