



Tvářecí stroje

ROVNAČKY

Bezpečnostní požadavky na konstrukci

ČSN 21 0732

JK 513

ČSN 21 0732 (eqv ST SEV 6679-89)

Nezobrazitelný cizojazyčný text!

Forming machines. Safety regulations for straightening machines

Tato norma je překladem ST SEV 6679-89 Ochrana práce. Rovnačky. Bezpečnostní požadavky na konstrukci.

Ve smluvně právních vztazích při hospodářské a vědeckotechnické spolupráci mezi státy, které normu RVHP schválily, se používá (v odvolávkách ve smluvních dokumentech) přímo norma RVHP.

Tato norma platí pro projektování, výrobu a modernizaci rovnacích tvářecích strojů: napínacích rovnaček, dvouválečkových rovnaček s hlazením, víceválečkových rovnaček trubek, rovnaček plechů, rovnaček profilů (dále rovnačky) a prostředků automatizace a mechanizace k nim a stanovuje bezpečnostní požadavky na jejich konstrukci.

Tato norma se musí používat společně s ČSN 21 0700 (odpovídá ST SEV 4849-84).

1 POŽADAVKY NA ZÁKLADNÍ KONSTRUKČNÍ PRVKY

1.1 Rovnačka musí mít:

- světelnou signalizaci „Síť“ a „Hlavní motor“ ("Čerpadlo");
- ukazatel směru otáčení setrvačníku nebo řemenice pohonu rovnačky s vyznačením i na ochranném krytu.

1.2 Konstrukční provedení rovnačky, ochranných zařízení, prostředků ovládání a manipulace musí zajistit volné pozorování probíhajícího technologického procesu.

1.3 Rovnačky plechu musí mít zařízení, které zajistí správné podávání plechu nebo vypnutí rovnačky při nesprávném zavádění plechu.

1.4 Vydávající zařízení dvouválečkových rovnaček s hlazením, víceválečkových rovnaček trubek a rovnaček profilů musí mít doraz,

Nahrazuje ČSN 21 0732
ze 14.9.1965

Účinnost od:
1.1.1991

25475

-- Vynechaný text --