



**Tvářecí stroje  
HYDRAULICKÉ LISY  
Bezpečnostní požadavky na konstrukci**

**ČSN 21 0701**

JK 513

ČSN 21 0701 (eqv ST SEV 5933-87)

Nezobrazitelný cizojazyčný text!

Forming machines. Safety regulations for hydraulic presses

Tato norma je překladem ST SEV 5933-87 Pracovní ochrana. Hydraulické lisy. Bezpečnostní požadavky na konstrukci. Do normy jsou doplněna ve čl. 1.4.1 a 1.4.3 doplňující ustanovení označená „čs. doplněk“.

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 všechny hydraulické lisy a prostředky automatizace a mechanizace (MAZ) k nim.

Tato norma se nevztahuje na elektrozařízení hydraulických lisů a na lisy s ručním pohonem.

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

## **1 VŠEOBECNÉ BEZPEČNOSTNÍ POŽADAVKY**

### **1.1 Požadavky na základní konstrukční prvky**

1.1.1 Lisy musí mít omezení pohybu beranů a vyhazovačů, které nedovolí jejich přejetí za stanovenou krajní polohu.

1.1.2 Lisy musí mít světelnou signalizaci „čerpadlo“ pro každý pohon čerpadla a „sít“, umístěnou na hlavním ovládacím panelu nebo na jiném dobře viditelném místě.

Nahrazuje: viz Dodatek

Účinnost od:  
1.1.1989

25468

---

-- Vynechaný text --