



Jeřáby

KLASIFIKACE

**Část 5: Mostové a portálové mostové
jeřáby**

Únor 1994

**ČSN
ISO 4301-5**

27 0024

Cranes - Classification Part 5: Overhead traveling and portal bridge cranes

Appareils de levage á charge suspendue - Clasification Partie 5: Ponts roulants et ponts portiques

Krane. Die Klassifizierung. Teil 5: Brücker- und Portalbrückerkräne

Tato norma obsahuje ISO 4301-5:1991.

Národní předmluva

ISO 4301-1 je zavedena v ČSN ISO 4301-1 Jeřáby a zdvihací zařízení. Klasifikace. Část 1: Všeobecně

Deskriptory podle Tezauru ISO ROOT

Kód deskriptoru/znění deskriptoru: QP/QX/manipulace s materiálem, QXD/zdvihací zařízení, QXD.D/jeřáby, QXD.DJ/mostové jeřáby, QXD.DJD/ portálové jeřáby, LIG.L/klasifikační systémy

Vypracování normy

Zpracovatel: CRANE SERVIS Praha, IČO 00569437, Ing. Miroslav CHROMEČKA

Pracovník Českého normalizačního institutu: Ing. Miloslav Vomočil

© Český normalizační institut, 1993

Jeřáby. KLASIFIKACE
Část 5: Mostové a portálové
mostové jeřáby

ISO 4301-5
První vydání
1991-01-15

MDT: 621.874/.875.001.53

Deskriptory: handling equipment, lifting equipment, cranes (hoists) classification

Předmluva

ISO (Mezinárodní organizace pro normalizaci) -je celosvětovou federací národních normalizačních organizací (členů ISO). Na mezinárodních normách obvykle pracují technické komise ISO. Každý člen ISO, který se zajímá o nějaké téma (námět), pro které byla vytvořena technická komise, má právo být zastoupen v této technické komisi. Práce se zúčastňují i mezinárodní organizace, vládní i nevládní, s nimiž ISO navázalo pracovní styk. ISO úzce spolupracuje s Mezinárodní elektrotechnickou komisí (IEC) ve všech záležitostech elektrotechnické normalizace.

Návrhy mezinárodních norem přijaté technickými komisemi se rozesílají členům ISO ke schválení před jejich přijetím jako mezinárodní normy Radou ISO. Mezinárodní normy se schvalují podle postupů ISO, které vyžadují souhlas alespoň 75 % hlasujících členů.

Mezinárodní norma ISO 4301-5 byla vypracována technickou komisí ISO/TC 96, Jeřáby, subkomisí SC 9, Mostové a portálové jeřáby.

ISO 4301 sestává z těchto částí, pod všeobecným názvem

Jeřáby - Klasifikace

- Část 1: Všeobecně
- Část 2: Mobilní jeřáby
- Část 3: Věžové jeřáby
- Část 4: Jeřáby výložníkového typu
- Část 5: Mostové a portálové mostové jeřáby

1 Předmět normy

Tato část ISO 4301 stanoví klasifikaci mostových a portálových mostových jeřábů založenou na počtu operačních cyklů, které se mají provést během očekávané životnosti zařízení a jeho mechanismů a na součiniteli spektra zatížení, který představuje jmenovitý stav zatížení.

-- Vynechaný text --