



**Zařízení pro plynulou dopravu sypkých  
hmot a jednotlivých břemen.  
Elektrobubny pásových dopravníků.  
Základní parametry**

**ČSN ISO 1816**

26 1151

Continuous mechanical handling equipment for loose bulk materials and unit loads. Belt conveyors. Basic characteristics of motorized driving pulleys.

Engins de manutention continue pour produits en vrac et pour charges isolées. Transporteurs a courroie. Caractéristiques de base des tambours moteurs.

Anlagen für die stetige Förderung von Lasten. Bandförderer. Grundabmessungen von Elektrotrommeln

Tato norma obsahuje ISO 1816-1975.

## **Národní předmluva**

## **Citované normy**

ISO 3, zavedena v ČSN 01 0201 Vyvolená čísla a řady vyvolených čísel

## **Další souvisící normy**

ČSN 26 0010 Transportní zařízení. Základní parametry

## **Nahrazení předchozích norem**

Touto normou se nahrazuje ON 26 1151 z 8. 3. 1985.

## **Změny proti předchozí normě**

Norma obsahuje parametry ISO 1816 převzaté v celém rozsahu, oproti ON 26 1151 s rozměry D 500, L 750, 950, 1150, 1400 mm a výkony P 5,5 a 10 kW.

## **Deskriptory podle Tezauru ISO ROOT**

Kód deskriptoru/znění deskriptoru: QXK /QXL/dopravníky, QXK.F/pásové dopravníky, QXR.M/bubny (manipulace s materiálem), ATB.XO/rozměry

## **Vypracování normy**

Zpracovatel: Výzkumný ústav transportních zařízení, s. p., Praha, IČO 008 796, Zdeněk Medek

Pracovník Institutu pro technickou normalizaci: Ing. Aléxandros Georgiádis

© Federální úřad pro normalizaci a měření

28726

Strana 2

---

**ZAŘÍZENÍ PRO PLYNULOU DOPRAVU SYPKÝCH HMOT  
A JEDNOTLIVÝCH BŘEMEN.  
ELEKTROBUBNY PÁSOVÝCH DOPRAVNÍKŮ  
Základní Parametry  
ISO 1816**

---

První vydání

1975-10-15

MDT 621.867.2

Deskriptory: handling equipment, continuous handling, bulk products, unit loads, conveyors, belt conveyors, pulleys, dimensions

## **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 předmět, pro který 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.

Návrhy mezinárodních norem přijatých technickými komisemi se rozesílají členům k hlasování. Vydání mezinárodní normy vyžaduje souhlas alespoň 75 % z hlasujících členů.

Do r. 1972 byly výsledky prací technických komisí publikovány jako doporučení ISO; tyto dokumenty jsou nyní v procesu přeměny na mezinárodní normu. Jako součást tohoto procesu technická komise ISO/ TC 101 prověřila doporučení ISO R 1816 a shledala ho technicky vhodné pro přeměnu. Mezinárodní norma ISO 1816 proto nahrazuje ISO doporučení R 1816-1970, které s ním je technicky shodné.

ISO doporučení R 1816 bylo schváleno členy následujících zemí:

Austrálie

Belgie

Kanada

Československo

Egypt, Arabská republika

Francie

Německo

Řecko

Indie

Izrael

Itálie

Japonsko

Norsko

Peru

Polsko

Jihoafrická republika

Švédsko

Thajsko

Turecko

Spojené království

SSSR

Žádní členové nevyjádřili nesouhlas s doporučením.

Žádní členové nebyli proti přeměně ISO R 1816 na mezinárodní normu.

Strana 3

---

## **1 Předmět normy**

Tato mezinárodní norma uvádí základní parametry elektrobunů pro pásové dopravníky.

---

**-- Vynechaný text --**