



**Zařízení pro plynulou dopravu nákladů  
TŘASADLOVÉ DOPRAVNÍKY A PODAVAČE SE  
ŽLABEM KRUHOVÉHO PROFILU  
Základní parametry**

**ČSN  
ISO 2139**

26 5704

Continuous mechanical handling equipment for loose bulk materials. Oscillating conveyors and shaking or reciprocating feeders with tubular trough. Basic parameters

Engins de manutention continue pour produits en vrac. Transporteurs par secousses ou par inertie et distributeurs à mouvement alternatif à auges tubulaires. Paramètre de base

Anglagen für die stetige Förderung von Lasten. Schwingförderer und Schwingzubringer oder Zubringer mit Hin- und Herbewegung mit röhrenförmiger Rine. Grundparameter

Tato norma obsahuje ISO 2139:1975.

## **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

ČSN ISO 1049 (26 5701) Zařízení pro plynulou dopravu nákladů. Vibrační dopravníky a podavače s pravoúhlým nebo lichoběžníkovým žlabem. Základní parametry

ČSN ISO 1807 (26 5702) Zařízení pro plynulou dopravu nákladů. Třasadlové dopravníky a podavače s pravoúhlým nebo lichoběžníkovým žlabem. Základní parametry

ČSN ISO 1815 (26 5703) Zařízení pro plynulou dopravu nákladů. Vibrační dopravníky a podavače se

žlabem kruhového profilu. Základní parametry

### **Nahrazení předchozích norem**

Tato norma spolu s ČSN ISO 1049 (26 5701), ČSN ISO 1807 (26 5702) a ČSN ISO 1815 (26 5703) nahrazuje ON 26 5708 z 24. 8. 1962 a ON 26 6900 z 13. 12. 1962.

### **Změny proti předchozí normě**

Tato norma oproti ON 26 5708 a ON 26 6900 neuvádí hodnoty jmenovitého dopravovaného množství, hodnoty délek žlabů uvádí v rozmezí od 500 mm do 4000 mm a uvádí tabulku hodnot pro volbu frekvence a amplitudy.

Ó Federální ministerstvo pro normalizaci a měření

28609

Strana 2

---

### **Deskriptory podle Tezauru ISO ROOT**

Kód deskriptoru/znění deskriptoru: QXK/QXL/dopravníky, QXK.MK/třasadlové dopravníky, QXS.KB/podávače, QXS.KBG/vibrační podávače, QSC.N/žlaby, ATE.SB/kruhový tvar, ATB.XO/rozměry, COB.G/vibrace, COB.I/frekvence

### **Vypracování normy**

Zpracovatel: Výzkumný ústav transportních zařízení, s. p., Praha, IČO 008796, Zdeněk Medek

Pracovník Federálního úřadu pro normalizaci a měření: Ing. Jan Dvořák

Strana 3

---

**ZAŘÍZENÍ PRO PLYNULOU DOPRAVU NÁKLADŮ.  
TŘASADLOVÉ DOPRAVNÍKY A PODAVAČE SE ŽLABEM  
KRUHOVÉHO PROFILU**

**ISO 2139  
První vydání  
1975-11-01**

---

MDT 621.867.5

Deskriptory: handling equipment, continuous handling, bulk products, conveyors, oscillating conveyors, mechanical feeders, specifications, 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. ISO úzce spolupracuje s Mezinárodní elektrotechnickou komisí (IEC) ve všech záležitostech normalizace v elektrotechnice.

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

Do roku 1972 výsledky práce technických komisí byly publikovány jako doporučení ISO, tyto dokumenty jsou nyní převáděny na mezinárodní normy. Jako součást tohoto procesu technická komise ISO/TC 101 prověřila doporučení ISO/R 2139 a doporučila jeho převod na mezinárodní normu. Norma ISO 2139 nahrazuje doporučení ISO/R 2139-1971, s kterým je technicky totožná.

Doporučení ISO/R 2139 bylo schváleno členy z následujících zemí:

Rakousko	Indie	Švédsko
Belgie	Irsko	Thajsko
Československo	Japonsko	Turecko
Egypt. arab. republika	Holandsko	Spoj. království
Francie	Jihoafrická rep.	USA
Německo	Španělsko	SSSR

Žádný člen nevyjádřil nesouhlas s tímto doporučením.

Žádný člen nevyjádřil nesouhlas s převedením ISO/R 2139 na mezinárodní normu.

## **1 Předmět normy**

Tato mezinárodní norma uvádí základní parametry třasadlových dopravníků a třasadlových podavačů nebo podavačů s vratným pohybem se žlabem kruhového dopravního profilu.

---

**-- Vynechaný text --**