



**Zařízení pro plynulou dopravu kusových
břemen
DOPRAVNÍKY S DESKOVÝM ŘETĚZEM
Bezpečnostní předpisy**

**ČSN
ISO 5042**

26 4103

Continuous mechanical handling equipment for unit loads. Slat band chain conveyors. Safety code

Engins de manutention continue pour charges isolées. Transporteurs à chaînes -- charnières ou à plaques. Code de sécurité

Mechanische Stetigförderanlagen für Stückgüter. Förderer mit Scharnierbandkette oder Plattenbandkette. Sicherheitsvorschriften

Tato norma obsahuje ISO 5042:1977.

Tato norma je podle § 3 zákona č. 142/1991 Sb., o československých technických normách ve znění zákona č. 632/1992 Sb., závazná v rozsahu působnosti Českého úřadu bezpečnosti práce v čl. 4.1.2 na základě jeho požadavku.

Národní předmluva

Citované normy

ISO 1819 zavedena v ČSN ISO 1819 Zařízení pro plynulou dopravu nákladů. Bezpečnostní předpisy. Všeobecná ustanovení (26 0005)

ISO 2148 zavedena v ČSN ISO 2148 Zařízení pro plynulou dopravu nákladů. Terminologie. (26 0009)

Další souvisící normy

ČSN 26 0607 Zařízení pro plynulou dopravu nákladů. Bezpečnostní předpisy pro dopravníky a

elevátory s řetězy. Příklady ochrany nebezpečných míst

ČSN 26 0608 Zařízení pro plynulou dopravu nákladů. Řetězové dopravníky s nosnými prostředky nebo unašeči nákladu. Příklady zajištění nebezpečných míst.

Obdobné zahraniční normy

NF H 95 - 105:1976 Convoyeurs a chaîne avec dispositifs porteurs ou systemes d'entrainement. Exemples de protection (Řetězové dopravníky s nosným zařízením nebo tažným systémem. Příklady ochrany proti úrazům tažným zařízením)

BS 5667:P16:1979 Part 16. Unit loads. Slat band chain conveyors (idt ISO 5042) (Část 16. Kusová břemena. Dopravníky s laťkovým řetězem)

Vypracování normy

Zpracovatel: Výzkumný ústav transportních zařízení, s. p., Praha, IČO 008796 -- Jana Tomčáková

Pracovník Českého normalizačního institutu: Ing. Richard Dušek

Ó Český normalizační institut, 1993

15453

Strana 2

**ZAŘÍZENÍ PRO PLYNULOU DOPRAVU KUSOVÝCH BŘEMEN
DOPRAVNÍKY S DESKOVÝM ŘETĚZEM
Bezpečnostní předpisy**

**ISO 5042
První vydání
1977-06-15**

MDT 621.867.1:614.8

Deskriptory: handling equipment, continuous handling, unit loads, chain conveyors, safety requirements.

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 navázala pracovní styk.

Návrhy mezinárodních norem přijaté technickými komisemi se rozesílají členům ISO ke schválení před jejich přijetím jako mezinárodních norem Radou ISO.

Mezinárodní norma ISO 5042 byla připravena technickou komisí ISO/TC 101 Zařízení pro plynulou dopravu nákladů a byla rozeslána členským zemím v únoru 1976.

Byla schválena členy z následujících zemí:

Austrálie	Německo	Španělsko
Rakousko	Indie	Švédsko
Belgie	Japonsko	Turecko
Bulharsko	Mexiko	Spojené království
Chile	Nizozemsko	SSSR
Československo	Polsko	Jugoslávie
Finsko	Rumunsko	
Francie	Rep. Jižní Afrika	

Žádný člen nevyjádřil nesouhlas s tímto dokumentem.

1 Předmět normy

Tato mezinárodní norma navazuje na všeobecné bezpečnostní předpisy, uvedené v ISO 1819 a stanoví zvláštní bezpečnostní předpisy pro následující zařízení pro plynulou dopravu kusových břemen: dopravníky s deskovým řetězem¹⁾.

-- Vynechaný text --