



**Zemědělské traktory
KOTEVNÍ ÚCHYTY BEZPEČNOSTNÍHO
PÁSU SEDADLA**

**ČSN
ISO 3776**

30 7002

Tractors for agriculture. Seat belt anchorages

Tracteurs agricoles. Ancrages pour ceintures de sécurité

Ackerschlepper. Befestigungspunkte des Sitzgurtes

Tato norma obsahuje ISO 3776:1989.

Národní předmluva

Citované normy

ISO 5353:1978 zavedena v ČSN EN 25 353 Stroje pro zemní práce, traktory a stroje pro zemědělství a lesnictví. Vztažný bod sedadla (27 8005)

Obdobné mezinárodní, regionální a zahraniční normy

ISO 3776 Tractors for agriculture. Seat belt anchorages. (Zemědělské traktory. Kotevní úchyty bezpečnostního pásu sedadla)

Deskriptory podle Tezauru ISO ROOT

Kód deskriptoru/znění deskriptoru: HQ/HS/zemědělská zařízení, HSB/zemědělské traktory, QMG.Q/sedadla vozidel, GVG.RL/sedadlové pásy, GMC/bezpečnost, GPW/bezpečnost v zemědělství

Vypracování normy

Zpracovatel: Zetor, Výzkumný ústav traktorů, Brno, IČO 009 946 - Walter Schuster

Pracovník Institutu pro technickou normalizaci: Ing. Jana Čížková

Federální úřad pro normalizaci a měření

28822

Strana 2

**ZEMĚDĚLSKÉ TRAKTORY
KOTEVNÍ ÚCHYTY BEZPEČNOSTNÍHO
PÁSU SEDADLA**

**ISO 3776
Druhé vydání
1989-10-01**

MDT 631.372 -783.4

Deskriptory: agricultural machinery, tractors, agricultural tractors, safety devices, safety belts, anchorages, specifications, tests.

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.

Mezinárodní norma ISO 3776 byla připravena technickou komisí ISO/TC 23, Zemědělské a lesnické stroje a traktory.

Toto druhé vydání ruší a nahrazuje první vydání (ISO 3776:1976), na základě revize (viz úvod).

Úvod

Účelem revize této mezinárodní normy bylo nahradit vztažný bod sedadla (SRP) vztažným bodem sedadla (SIP). Byl použit korelační vztah pro SIP - 90 mm nahoru a 140 mm dopředu od SRP. Tento korelační vztah se použije při přechodu ze SRP na SIP nebo naopak. Ve vydání ISO 3462:1980, Traktory, zemědělské a lesnické stroje. Vztažný bod sedadla SRP. Metoda stanovení, je použit korelační vztah pro SIP - 97 mm nahoru a 130 mm dopředu od SRP. Při praktickém porovnání bylo však zjištěno, že nejpřesněji vyjadřují tento korelační vztah rozměry 90 mm svisle a 140 mm vodorovně.

Odchylka od normy ISO 3462, vydání 1980 je způsobena tímto:

- a) polštáře sedadel nejsou vodorovné;
- b) polštář sedadla se zádovou opěrkou nesvívá úhel 90°;
- c) zakřivení zádové opěrky přípravku SIP je umístěno, při porovnání s přípravkem SRP, nepatrně dopředu.

1 Předmět normy

Tato mezinárodní norma stanoví požadavky na umístění kotevních úchytů pánevních bezpečnostních pásů pro řidiče zemědělských traktorů, upevněných na ochranném zařízení (kabině nebo rámu), na sílu, kterou musí kotevní úchyty přenést a na zkoušky, kterým se musí podrobit.

-- Vynechaný text --