



**Stroje pro zemní práce  
MINIMÁLNÍ PŘÍSTUPOVÉ ROZMĚRY**

Červenec 1994

**ČSN  
ISO 2860**

27 7515

idt ISO 2860-1992

Earth-moving machinery - Minimum access dimension

Engins de terrassement - Dimensions minimales des passages

Erdbaumaschinen - Mindest-Zutritt-Raum

Tato norma obsahuje ISO 2680:1992.

**Národní předmluva**

**Citované normy**

ISO 3411:1982 zavedena v ČSN EN 23 411 Stroje pro zemní práce. Tělesné rozměry řidičů a minimální obklopující prostor (idt ISO 3411-1982) (27 8007)

ISO 6165:1987 zavedena v ČSN ISO 6165 Stroje na zemné práce. Základne typy. Terminologia (27 7400)

**Vypracování normy**

Zpracovatel: Výzkumný ústav bezpečnosti práce Praha, IČO 025950, Ing. Lubomír Antošík

Technická normalizační komise: TNK 59 -- Stavební, zemní stroje a rýpadla

Pracovník Českého normalizačního institutu: Ing. Daniela Čížková

---

**STROJE PRO ZEMNÍ PRÁCE  
MINIMÁLNÍ PŘÍSTUPOVÉ  
ROZMĚRY**

---

**ISO 2860  
Čtvrté vydání  
1992-02-15**

---

MDT 621.878/.879:62-77

Deskriptory: earth moving equipment, access openings, human body, dimension, minimum value

**Předmluva**

ISO (Mezinárodní organizace pro normalizaci) je celosvětovou federací národních normalizačních organizací (členů ISO). Na přípravě mezinárodních norem 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 ke schválení. Vydání mezinárodní normy vyžaduje souhlas alespoň 75 % z hlasujících členů.

Mezinárodní norma ISO 2860 byla připravena technickou komisí ISO/TC 127, Stroje pro zemní práce, subkomisí SC 2, Bezpečnostní požadavky a lidské činitele.

Toto čtvrté vydání ruší a nahrazuje třetí vydání (ISO 2860: 1983), z něhož bylo vytvořeno technickou revizí.

**1 Předmět normy**

Tato mezinárodní norma specifikuje minimální přístupové otvory na zemních strojích, jak je

definováno v ISO 6165, pro:

- a) přístup ruky;
- b) přístup hlavy;
- c) přístup těla;
- d) přístup paže;
- e) přístup pro dvě ruce.

Norma poskytuje technikům a konstruktérům informaci k tomu, aby byly přístupové otvory, kterými je zařízení a stroj opatřen pro prohlídky, seřizování a údržbu, dostatečně velké pro zamýšlenou činnost řidiče v terénu nebo v dílně.

---

**-- Vynechaný text --**