



**Stroje pro zemní práce - Jednotky  
technických parametrů a přesnosti  
jejich měření**

**ČSN  
ISO 9248**

27 7503

Earth-moving machinery - Units for dimensions, performance and capacities and their measurement accuracies

Engins de terrassement - Unités pour exprimer les dimensions, les performances et les capacités et exactitude de leur mesurage

Erdbaumaschinen - Einheiten für Abmessungen, Anforderungen und Inhalte und ihre Maßgenauigkeit

Tato norma je českou verzí mezinárodní normy ISO 9248:1992. Mezinárodní norma ISO 9248:1992 má status české technické normy.

This standard is the Czech version of the International Standard ISO 9248:1992. The International Standard ISO 9248:1992 has the status of a Czech Standard.

Ó Český normalizační institut, 1997

51055

Strana 2

---

## **Národní předmluva**

### **Citované normy**

ISO 6165:1997 zavedena v ČSN ISO 6165 Stroje na zemné práce. Základné typy. Terminológia (27 7400)

## Souvisící ČSN

ČSN 01 1300 Zákonné měřicí jednotky

ČSN ISO 31-0 Veličiny a jednotky. Část 0: Všeobecné zásady (01 1300)

ČSN ISO 31-1 Veličiny a jednotky. Část 1: Prostor a čas (01 1300)

ČSN ISO 31-2 Veličiny a jednotky. Část 2: Periodické a příbuzné jevy (01 1300)

ČSN ISO 31-3 Veličiny a jednotky. Část 3: Mechanika (01 1300)

ČSN ISO 31-4 Veličiny a jednotky. Část 4: Teplo (01 1300)

ČSN ISO 31-7 Veličiny a jednotky. Část 7: Akustika (01 1300)

ČSN EN 474-4 Stroje pro zemní práce - Bezpečnost - Část 4: Požadavky pro rýpadlo-nakladače (27 7911)

## Vypracování normy

Zpracovatel: Státní zkušebna zemědělských, potravinářských a lesnických strojů, Prah 6 - Řepy, IČO 00020362 - Ing. Štěpán Jandourek, CSc.

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

Pracovník Českého normalizačního institutu: Ing. Daniela Čížková

Strana 3

---

**MEZINÁRODNÍ NORMA**  
**Stroje pro zemní práce Jednotky**  
**pro rozměry, výkon a parametry**  
**a přesnosti jejich měření**

**ISO 9248**  
**První vydání**  
**1992-04-15**

---

UDC 621.878./879:006.72

Deskriptory: earth moving equipment, measurement, units of measurement, tolerances (measurement).

## Předmluva

ISO (Mezinárodní organizace pro normalizaci) je celosvětovou federací národních normalizačních orgánů (členů ISO). Mezinárodní normy obvykle připravují technické komise ISO. Každý člen ISO, který se zajímá o předmět, pro který byla vytvořena technická komise, má právo být v této technické komisi zastoupen. Práce se zúčastňují také vládní i nevládní mezinárodní organizace s nimiž ISO navázala 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 9248 byla připravena technickou komisí ISO/TC 127 Stroje pro zemní práce, subkomisí SC 1, Zkušební metody vztahující se na provedení stroje.

## **1 Předmět normy**

Tato mezinárodní norma stanoví základní jednotky, značky a mezní úchytky pro měření celkových rozměrů stroje, výkonu a jiných veličin strojů pro zemní práce určených v ISO 6165.

Nevztahuje se na použité metody a přístroje.

---

**-- Vynechaný text --**