

Stroje na zemné práce

TRAKTORY Názvoslovie a obchodné špecifikácie

ČSN ISO 6747

27 8047

Earth-moving machinery. Tractors. Terminology and commercial specifications  
Engins de terrassement. Tracteurs. Terminologie et spécifications commerciales  
Erdbaumaschinen. Schlepper. Terminologie und kommerzielle Angaben

Táto norma obsahuje ISO 6747: 1988.

Národný predhovor

Citované normy

ISO 3450 doposiaľ nezavedená

ISO 5010 zavedená v ČSN 27 7521 Stavebné stroje. Stroje na kolesovom podvozku. Skúšky  
ovládateľnosti riadenia (eqv ISO 5010-1984)

ISO 6014 zavedená v ČSN 27 7520 Stavebné, zemné stroje a rýpadlá. Metoda určenia rýchlosti  
pojazdu (eqv ISO 6014-1986)

ISO 6165 doposiaľ nezavedená

ISO 6746-1 zavedená v ČSN ISO 6746-1 Stroje na zemné práce a lopatové rýpadlá. Definície rozmerov  
a ich symboly. Časť 1. Základný stroj (triediaci znak 27 7601)

ISO 6746-2 doposiaľ nezavedená

ISO 7457 zavedená v ČSN ISO 7457 Stroje na zemné práce a lopatové rýpadlá. Meranie rozmerov pri  
zatáčaní. Stroje na kolesovom podvozku (triediaci znak 27 7540)

ISO 7464 zavedená v ČSN 27 8159 Stavebné, zemné stroje a lopatové rýpadlá. Spôsob merania ťažnej  
sily (neq ISO 7464)

ISO 9249 zavedená v ČSN ISO 9249 Stroje na zemné práce a lopatové rýpadlá. Metoda skúšania  
motorov. Čistý výkon (triediaci znak 27 8170)

Obdobné medzinárodné, regionálne a zahraničné normy

ISO 6747: 1988 Earth-moving machinery - Tractors - Terminology and commercial specifications  
(Stroje na zemné práce. Traktory. Názvoslovie a obchodné špecifikácie)

Nahradenie predchádzajúcich noriem

Touto normou sa nahrádzajú 1 až 8 a 29 až 34 ČSN 27 8045 z 25. 4. 1991.

Deskriptory podľa Tezauru ISO ROOT

kód deskriptoru/znění deskriptoru: QXP/stroje na zemní práce, QDB/tahače, LBB. H/názvosloví, LBB. HC/definice, ZKG/obchod

Vypracovanie normy

Spracovateľ: Štátny skúšobný ústav dopravnej a stavebnej techniky Žilina - Štátna skúšobňa č. 233, IČO 500 631 - Ing. Soňa Johanesová, Ing. Hana Šutarová

© Federální úřad pro normalizaci a měření

28515

---

ČSN ISO 6747

Technická normalizačná komisia: TNK 59 Stavebné, zemné stroje a rýpadlá Pracovník Federálního úřadu pro normalizaci a měření: Ing. Daniela Čížková

---

ČSN ISO 6747

STROJE NA ZEMNÉ PRÁCE

TRAKTORY

NÁZVOSLOVIE A OBCHODNÉ ŠPECIFIKÁCIE

ISO 6747

Druhé vydanie 1988-07-01

MDT 621. 868. 238. 62: 001. 4

Deskriptory: earth moving equipment, tractors, vocabulary

Predhovor

ISO (Medzinárodná organizácia pre normalizáciu) je celosvetovou federáciou národných normalizačných organizácií (členov ISO). Na medzinárodných normách obvykle pracujú technické komisie ISO. Každý člen ISO, ktorý sa zaujíma o predmet, pre ktorý bola vytvorená technická komisia, má právo byť zastúpený v tejto technickej komisii. Na práci sa zúčastňujú aj medzinárodné organizácie, vládne i nevládne, s ktorými ISO nadviazala pracovný styk.

Návrhy medzinárodných noriem prijaté technickými komisiami sa rozosielaajú členom ISO na hlasovanie. Vydanie medzinárodnej normy vyžaduje súhlas aspoň 75 % z hlasujúcich členov.

Medzinárodnú normu ISO 6747 pripravila technická komisia ISO/TC 127 Stroje na zemné práce.

Toto druhé vydanie normy ISO 6747 ruší a nahrádza prvé vydanie (ISO 6747: 1982). Do druhého vydania sú zahrnuté tri nové definície a triedenie traktorov podľa typu, ďalšie a detailnejšie obrázky.

Používatelia noriem ISO by mali vziať na vedomie, že všetky medzinárodné normy ISO prechádzajú z času na čas revíziou, a teda že akýkoľvek odkaz v tejto norme na ktorúkoľvek inú medzinárodnú normu ISO sa vzťahuje na jej najnovšie vydanie, pokiaľ nie je uvedené inak.

## 1 Predmet normy

Touto medzinárodnou technickou normou sa zavádza názvoslovie a obsah špecifikácií, používaných v obchodnej dokumentácii na pásové a kolesové traktory s vlastným pohonom jazdy a na ich pracovné zariadenie.

## 2 Oblasť použitia

Táto medzinárodná technická norma ISO sa vzťahuje na traktory strojov na zemné práce, ako sú definované v medzinárodnej technickej norme ISO 6165.

## 3 Odkazy

ISO 3450 Stroje na zemné práce a lopatové rýpadlá - Kolesové stroje - Požiadavky na parametre a skúšobné postupy brzdnych sústav

ISO 5010 Stroje na zemné práce a lopatové rýpadlá - Stroje vybavené gumovými pneumatikami  
Schopnosť riadenia smeru jazdy

ISO 6014 Stroje na zemné práce a lopatové rýpadlá - Stanovenie rýchlosti jazdy

ISO 6165 Stroje na zemné práce a lopatové rýpadlá - Základné typy - Názvoslovie

ISO 6746-1 Stroje na zemné práce a lopatové rýpadlá - Definície rozmerov a ich symboly - Časť 1:  
Základný stroj

ISO 6746-2 Stroje na zemné práce a lopatové rýpadlá - Definície rozmerov a ich symboly - Časť 2:  
Pracovné zariadenie

ISO 7457 Stroje na zemné práce a lopatové rýpadlá - Meranie rozmerov pri zatáčaní - Stroje na kolesovom podvozku