

MDT621. 869: 629. 11
Únor 1994

ČESKÁ NORMA

Stroje pro zemní práce

KORBY DAMPRŮ Stanovení objemu

ČSN ISO 6483

27 8231

Earth-moving machinery. Dumper bodies. Volumetric rating

Engins de terrassement. Bennes de tombereau. Évaluation volumétrique

Erdbaumaschinen. Kippmulden. Volumetrische Bestimmungen

Tato norma obsahuje ISO 6483: 1980.

Národní předmluva

Citovaná norma

ISO 7132 zavedena v ČSN ISO 7132 Stroje pro zemní práce. Dampry. Názvosloví a obchodní specifikace (27 8230)

Vypracování normy

Zpracovatel: GAVISO, Inženýrská agentura, Brno, IČO 163 08 140, Ing. Vojtěch Gába Technická normalizační komise: TNK 59 Stavební, zemní stroje a rýpadla Pracovník Českého normalizačního institutu: Ing. Daniela Čížková

© Český normalizační institut, 1993

15395

ČSN ISO 6483

STROJE PRO ZEMNÍ PRÁCE KORBY DAMPRŮ STANOVENÍ OBJEMU

ISO 6483

První vydání 1980-09-15

MDT 621. 869: 629. 11

Deskriptory: earth handling equipment, volumetric measurement, determination, volume.

Předmluva

ISO (Mezinárodní organizace pro technickou normalizaci) je celosvětová federace národních organizací pro technickou normalizaci (členů ISO). Práce na tvorbě mezinárodních technických norem

ISO je prováděna prostřednictvím technických komisí ISO. Každý člen ISO, který se zajímá o předmět, pro který byla ustanovena technická komise, má právo být zastoupen v takové komisi. Práce na tvorbě mezinárodních technických norem ISO se rovněž zúčastňují mezinárodní organizace, vládní i nevládní, které jsou ve spojení s ISO.

Konečné návrhy mezinárodních technických norem ISO/DIS, které byly přijaty technickými komisemi, se rozepisují členům ISO za účelem schválení ještě před jejich přijetím Radou ISO jakožto mezinárodní technické normy ISO.

Mezinárodní technická norma ISO 6483 byla vytvořena technickou komisí ISO/TC 127 Stroje pro zemní práce a byla rozeslána mezi členy ISO v srpnu 1979.

Mezinárodní technická norma ISO 6483 byla schválena členy ISO následujících zemí:

Austrálie, Rakousko, Belgie, Bulharsko, Kanada, Československo, Egyptská arabská republika, Finsko, Francie, Spolková republika Německo, Irsko, Itálie, Japonsko, Polsko, Rumunsko, Republika Jižní Afrika, Španělsko, Švédsko, Švýcarsko, Velká Británie, Spojené státy americké, Společenství nezávislých států.

Žádný z členů ISO nevyjádřil nesouhlas s tímto dokumentem.

1 Předmět normy a rozsah použití

Tato mezinárodní technická norma specifikuje postup pro účely stanovení přibližného objemu typických materiálů, které jsou převáženy v korbách damprů. Tyto objemy vycházejí z vnitřních rozměrů korb a z reprezentativních objemů (materiálů), které se nacházejí na horní části těchto korb. Zde v této technické mezinárodní normě uvedená výpočtová metoda je zamýšlena jako shodný (konzistentní) prostředek pro účely vzájemného porovnávání kapacity (objemu) korb damprů; není určena pro účely definování skutečných kapacit (objemů) korb, které by mohly být zjištěny při jakémkoliv specifickém provozování damprů.

2 Odkaz na normu

ISO 7132, Stroje pro zemní práce - Dampry - Terminologie a obchodní specifikace

3 Definice

3.1 korba: ta část damprů, ve které je převážen materiál; viz obrázky 1 a 2; povrchové plochy, jejichž účelem je chránit osoby obsluhující stroj před zraněním nebo stroj před poškozením, nemají být považovány za plochy určené pro převážení materiálu při provádění této objemové analýzy korby dampru

3.2 dampr se spodním vysypáváním: dampr, který vyprazdňuje materiál z korby tím, že se otevře dno korby dampru

3.3 dampr se zadním vysypáváním: dampr, který vyprazdňuje materiál z korby směrem dozadu, rovnoběžně se svou podélnou osou