

Stroje pro povrchovou těžbu Kolesová rýpadla - Metody výpočtu výkonnosti

ČSN 27 7022

Wheele excavators - Method of capacity computation Excavateurs à roue à pallettes - Méthodes de calcul de puissance Schaufelradbagger - Berechnungsverfahren der Leistungskapazität

Předmluva

Nahrazení předchozích norem

Tato norma nahrazuje ČSN 27 7022 z 11. 10. 1989.

Změny proti předchozí normě

Byla provedena aktualizace normy zejména s ohledem na ČSN 27 7013, ČSN 27 7005 a ČSN IEC 50(191).

Vypracování normy

Zpracovatel: UNEX a. s., Uničov, IČO 45192049, Lubomír Tichý Technická normalizační komise: TNK 59 Stavební, zemní stroje a rýpadla Pracovník Českého normalizačního institutu: Ing. Daniela Čížková

1 Předmět normy

Tato norma platí pro kolesová rýpadla určená k těžbě na povrchových dolech a stanoví metody výpočtu největší výpočtové teoretické výkonnosti, teoretické výkonnosti, efektivní výkonnosti a provozní výkonnosti, pro porovnání jejich technické úrovně.

2 Normativní odkazy

V této normě jsou odkazy na dále uvedené ČSN, popřípadě na další normativní dokumenty, které se tímto stávají její normativní součástí. U odkazů, v nichž je uveden rok vydání citované ČSN, platí tato citovaná ČSN (včetně změn a oprav, které k ní byly případně přijaty) bez ohledu na to, zda existují novější vydání této citované ČSN.

ČSN IEC 50(191) Mezinárodní elektrotechnický slovník. Kapitola 191: Spolehlivost a akost služieb (01 0102)

ČSN ISO 5048: 1994 Zařízení pro plynulou dopravu nákladů. Pásové dopravníky s nosnými válečky. Výpočet výkonu a tahových sil (26 3102)

ČSN 27 7005 Stroje pro povrchovou těžbu. Kolesová rýpadla a nakládače, korečková rýpadla a zakládače. Základní parametry

ČSN 27 7013 Stroje pro povrchovou těžbu. Kolesová rýpadla a nakládače. Termíny a definice

3 Termíny a definice

V této normě jsou použity termíny podle ČSN 27 7013.

© Český normalizační institut, 1995

