

POPISNÝ SOUBOR ZÁVĚREČNÉ PRÁCE

Autor: Tomáš Bradáč

Název závěrečné práce: Deskripce vrtacích strojů

Název závěrečné práce ENG: Description of drilling machines

Anotace závěrečné práce: V první části této práce je provedena rešerše vrtacích strojů a dále je zde proveden popis a rozdělení vrtacích strojů současné produkce. Práce popisuje kromě vlastností jednotlivých typů strojů také vhodnost pro použití. U každého druhu stroje je uveden i vybraný výrobce z České republiky a ze zahraničí s jedním reprezentantem daného typu stroje. Reprezentant je vyobrazen a je u něj uvedena stručná charakteristika a základní technické parametry.

Anotace závěrečné práce ENG: One part of this thesis concerns with recherche of drilling machines and in the other is made a description and a division of drilling machines of current production. This thesis describes suitability for use of those machines and the characteristics of individual types of machines. Chosen Czech and foreign manufacturer is listed by every type of machine together with one representative of given type. Given representative is pictured and a short characteristic is present together with basic technical parameters.

Klíčová slova: Vrtací stroj, stolní vrtačka, sloupová vrtačka, stojanová vrtačka, otočná vrtačka, speciální vrtací stroj

Klíčová slova ENG: Drilling machine, bench drill, drill press, swing drilling machine, special drilling machine

Typ závěrečné práce: bakalářská práce

Datový formát elektronické verze: pdf

Jazyk závěrečné práce: čeština

Přidělovaný titul: Bc.

Vedoucí závěrečné práce: Ing. Petr Blecha, Ph.D.

Škola: Vysoké učení technické v Brně

Vysoké učení technické v Brně

Fakulta strojního inženýrství

Ústav výrobních strojů, systémů a robotiky

POPISNÝ SOUBOR ZÁVĚREČNÉ PRÁCE

Fakulta: Fakulta strojního inženýrství

Ústav / ateliér: Ústav výrobních strojů, systémů a robotiky

Studijní program: Strojírenství

Studijní obor: Strojní inženýrství