
Echipament de prelucrare prin aşchiere asistat de computer

I.D.: 64110501

Data publicarii	13.12.21	Coduri CPV	42612000-9
-----------------	----------	------------	------------

Pretul estimativ: 645.000,00 RON - 645.000,00 RON

Descriere: Echipament de prelucrare prin aşchiere asistat de computer - 1 buc Echipamentul este necesar în vederea realizării operaţiilor de frezare de precizie, găurire, alezare, filetare a pieselor şi subansamblelor fabricate din aliaje feroase (oţeluri înalt aliate pentru scule), precum şi a celor fabricate din aliaje neferoase (aliaje CuZn, aliaje aluminiu) si va fi destinat în principal prelucrării de precizie a pieselor executate atât din materiale feroase cât şi neferoase, cu următoarele avantaje: * creşterea semnificativă a productivităţii prin reducerea numărului de operaţii pentru efectuarea de lucrări precise; * obţinerea unor precizii de prelucrare foarte ridicate în condiţiile realizării unor suprafeţe de calitate superioară, ce va permite eliminarea unor faze laborioase din traseul tehnologic (rectificarea şi finisarea); * prelucrarea prin gravură a pozitivelor precum şi a matriţelor negativ cu diametrul mai mare de 50 mm executate din oţeluri speciale (K455; VM18), destinate presării medaliilor clasice cu relief înalt; * prelucrarea prin gravură (text şi grafică 2D) a plăcilor de alamă cu dimensiuni de max.700x400 mm şi grosime de 10 mm; * definirea unor condiţii optime de lucru prin posibilitatea variaţiei vitezei de aşchiere, astfel realizându-se creşterea duratei de viaţă a sculelor
