

Případ: # 28 Frézování - Morava

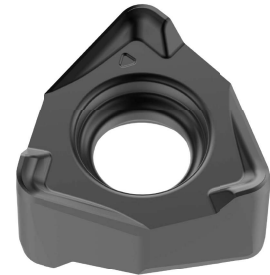
Materiál: S355J0 / 42CrMo4 / 12050 / 1.4301

Těleso: ASM90-050-Z7-A22R-WN04-C

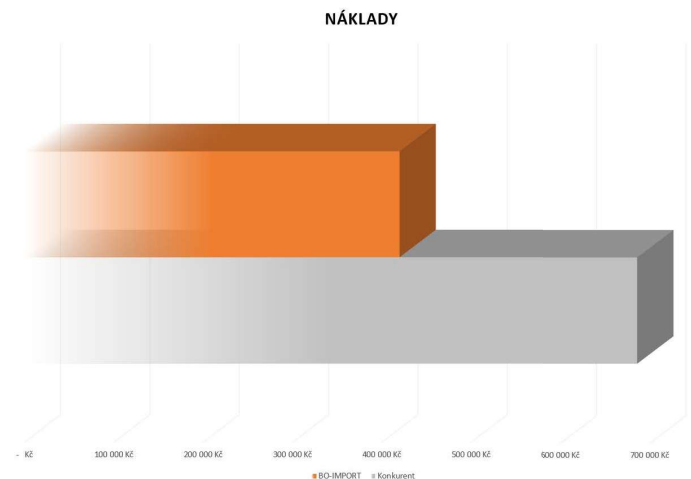
Destička: WNGU 040308R-MM4

Karbid: AP351M

Operace: Hrubování



Řezné podmínky:	Konkurent	Achteck
Vc [m/min]	210	210
Fz [mm]	0,18	0,18
Ap [mm]	2	2
Chlazení	Emulze	Emulze
Náklady (Kč)	686 000	420 000


Poznámky

Destička musela spolehlivě fungovat napříč všemi obráběnými materiály a zároveň na několika průměrech těles. Vzhledem k tomu, že je určena pro osazení více než 30 strojů, byl kladen hlavní důraz na její univerzálnost. Testování proběhlo úspěšně ve všech materiálech.

Úspora/rok 266 000 Kč Snížení nákladů o 39%