

Úspěšné příběhy

Vyšší rychlost a dokáže ušetřit **40 %** času obrábění

Naše nepovlakované leštěné břitové destičky umožnily snížit řezné síly, což zlepšilo efektivitu a plynulost procesu. Zákazník tak dosáhl zkrácení doby obrábění o 40 % při zachování stabilního výkonu bez nutnosti použití výkonnějšího zařízení.

Segment:	Všeobecné strojírenství
Aplikace:	Upichování
Materiál:	6082 AlMgSi1
Chladicí kapalina:	Ano

Řešení Dormer Pramet:		
GL3-S300M02-PM:H07		
Řezné podmínky:		
v_c	f_n	CD
76-100	0.13	35

WMG N1.3



Polotovar

Úspěšné příběhy

Vynikající kontrola tvorby třísek při obrábění hliníku

Výsledek pro zákazníka: Nové destičky GL umožnily vynikající kontrolu třísek a čistý povrch i při hlubokém zapichování ($CD = 35 \text{ mm}$) a v přerušovaném řezu. Zajišťovaly bezproblémový výkon, trvanlivost a vysokou produktivitu. Ideální pro vysokorychlostní obrábění neželezných materiálů.

Vyšší přesnost a efektivita při obrábění plastů

Výsledek pro zákazníka: Břitové destičky GL S-PM prokázaly spolehlivý výkon při obrábění plastů a splnily požadavky zákazníka. Destičky zajistily hladký řez, účinnou kontrolu tvořících se třísek a vynikající výsledky při hlubokém upichování. Ideální pro přesné obrábění měkkých materiálů.

Segment:	Všeobecné strojírenství
Aplikace:	Hluboké zapichování
Materiál:	6082 AlMgSi1
Chladicí kapalina:	Ano

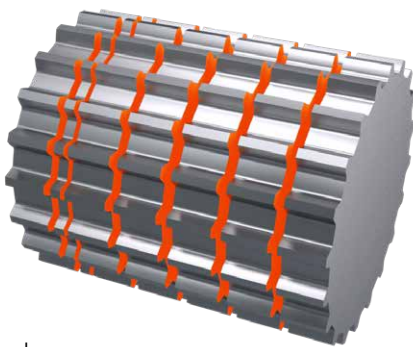
Segment:	Všeobecné strojírenství
Aplikace:	Upichování
Materiál:	Plasty
Chladicí kapalina:	Ano

Řešení Dormer Pramet		
GL3-S300M02-PM:H07		
Řezné podmínky:		
v_c	f_n	CD
350	0.13	35

WMG N1.3

Řešení Dormer Pramet:		
GL3-S300M02-PM:H07		
Řezné podmínky:		
v_c	f_n	CD
250	0.10	40

WMG N4.1



Řetězové kolo



Kryt