

Success stories

Skär snabbare och spara 40% på bearbetningstiden

Kundens resultat: Vår obelagda polerade vändskär ökade produktiviteten avsevärt genom att minska skärtiden med 40% och möjliggöra en ökning av skärhastigheten tack vare lägre skärkrafter. Den här förbättringen möjliggör effektivare bearbetning utan behov av utrustning med högre effekt.

Segment:	Allmän verkstadsindustri
Applikation:	Avstickning
Material:	6082 AlMgSi1
Kylmedel:	Ja

Dormer Pramet lösning:		
GL3-S300M02-PM:H07		
Bearbetningsdata:		
v_c	f_n	CD
76-100	0.13	35

WMG N1.3



Blank stång

Success stories

Möjliggör överlägsen spånk kontroll vid aluminiumbearbetning

Kundens resultat: De nya GL-skären gav utmärkt spånk kontroll och en ren yta även vid djupa kapningar (CD = 35 mm) och avbrutna förhållanden. De garanterade jämn prestanda, hållbarhet och hög produktivitet. Perfekt för höghastighetsbearbetning av icke-järnhaltiga material.

Förbättra precisionen och effektiviteten vid plastbearbetning

Kundens resultat: GL. S-PM-skären visade exakt och tillförlitlig prestanda vid plastbearbetning och uppnådde kundens mål med lätthet. Skären säkerställde jämn skärning, effektiv spånk kontroll och utmärkta resultat, även vid djupbearbetning. Perfekt för precisionsbearbetning av mjukare material.

Segment:	General engineering
Applikation:	Djup spårstickning
Material:	6082 AlMgSi1
Kylmedel:	Ja

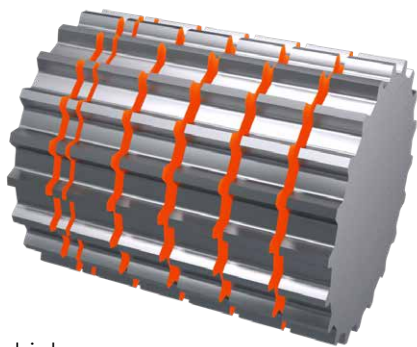
Segment:	General engineering
Applikation:	Avstickning
Material:	Plast
Kylmedel:	Ja

Dormer Pramet lösning		
GL3-S300M02-PM:H07		
Bearbetningsdata:		
v_c	f_n	CD
350	0.13	35

WMG N1.3

Dormer Pramet lösning:		
GL3-S300M02-PM:H07		
Bearbetningsdata:		
v_c	f_n	CD
250	0.10	40

WMG N4.1



Tandat drivhjul



Täcklock