

Formteknik i Gislaved + Swedsafe

SWEDSAFE VÄLJER HELHETSLÖSNING

**Produktbild från uvex*

När Swedsafe skulle ta fram en ny komponent till ett par av sina öronproppar landade frågan hos Formteknik. Ett samarbete som sträcker sig långt tillbaka i tiden.

I detta specifika projektet var den aktuella detaljen en liten pinne som snöret till öronpropparna fästs i, formsprutad i polypropen. Bakom den till synes enkla komponenten döljer sig ett rejält stycke ingenjörsarbete. Snöret skulle vara lätt att montera men ändå låsa hårt, och hacket mot proppen behövde gå att snäppa ihop när propparna hänger runt halsen – samtidigt som det skulle sitta stadigt.

"Det var ganska små toleranser för att få till snöret, så att det både skulle vara lätt att montera men ändå sitta hårt. Det var väldigt mycket fram och tillbaka", berättar Simon Svensson, Swedsafe.

För att bli säkra på att det skulle bli rätt började Swedsafe med ett provverktyg innan produktionsverktygen togs fram. Ett verktyg för höger respektive vänster pin till öronpropparna. Och när utmaningar dök upp – som att få plats med utstötarna på en så pass liten detalj – löstes det praktiskt i verktyget, in house hos Formtekniks tekniker och konstruktörer. Det är just den möjligheten Simon återkommer till:

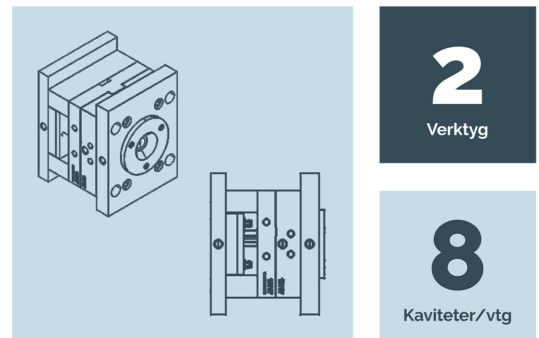
"För oss är styrkan att Formteknik har helheten på samma ställe – både konstruktörerna, tillverkningen av formverktyg och formsprutningen. Behöver något justeras eller uppdateras i verktyget kan de göra det in house, och det går snabbt. Det är därför Formteknik nästan alltid blir vårt förstahandsval när vi tar fram nya produkter."

Många formsprutare har på sin höjd en mindre verkstad för enklare reparationer. Hos Formteknik finns både verktygsmakeri och formsprutning under samma tak – ett verktyg kan tas fram, köras i produktion och dessutom servas utan att skickas vidare. Det räcker med ett samtal.

Idag tillverkas komponenten hos Formteknik i Gislaved och sedan starten på samarbetet 2014 har Formteknik tillverkat 14 formverktyg och miljontals komponenter åt Swedsafe.

Är du också i behov av formverktyg i världsklass?

Välkommen att höra av dig till Peter eller någon av våra säljare.



Peter Franzén
TEKNISK FÖRSÄLJNING

072-249 06 53
peter@fteknik.se



0371-58 67 70

www.fteknik.se