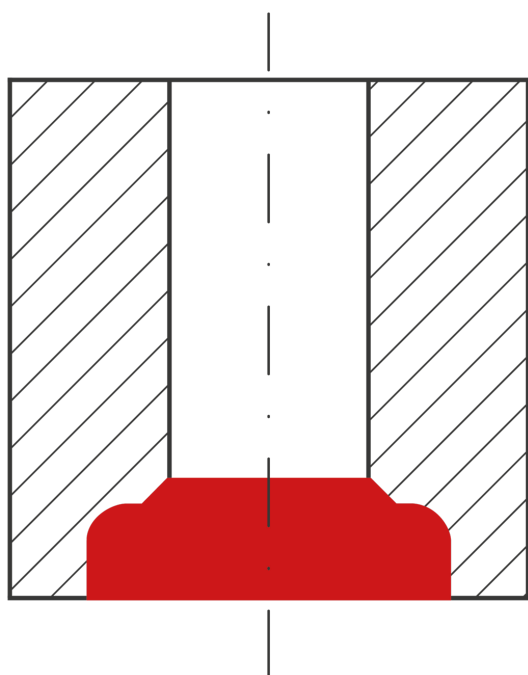




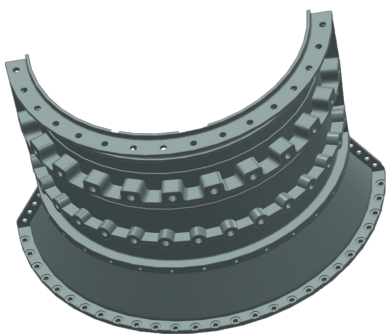
Těleso statoru nízkotlaké turbíny

Zkrácení času opracování na otvor o 75 %.



Zákaznická aplikace

Asijský výrobce turbín pro letecké motory chtěl zvýšit svoji produktivitu nahrazením nástroje pro zpětné zahlubování s částečnou ruční obsluhou. Zároveň mu vadilo plně manuální odstraňování hrotů po obrobení zadních rovných ploch.



Řešení

Společnost HEULE představila zahlubovací nástroj SOLO, který se vyznačuje jednoduchou manipulací a vysokou spolehlivostí. Díky konstrukci specifického nože na zakázku, který současně sráží hranu otvoru, odpadá dosud nezbytný dodatečný proces odhrotování.



Přínos pro zákazníka

Nová metoda zkracuje čas opracování otvoru na 25 % a celkové vytížení stroje na jeden díl ze 3 hodin na 1 hodinu.