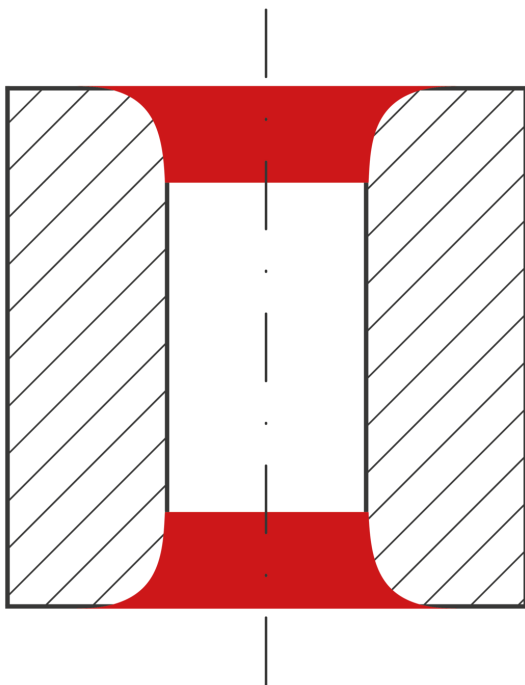




Pierścień mocujący turbiny

Automatyczne gratowanie z obu stron – w przypadku nierównej krawędzi otworu.



Aplikacja dla klientów

Klient poszukiwał zautomatyzowanego Rozwiązania, które pozwoliłoby zwiększyć niezawodność i wydajność procesu gratowania. Wcześniej trzech pracowników ręcznie gratowało przednią i tylną stronę otworów wierconych za pomocą noży z węgla spiekanego.



Rozwiązanie

Urządzenie COFA przeprowadza gratowanie otworów wierconych po obu stronach w jednym cyklu roboczym. Całkowicie wyeliminowano ręczne gratowanie. Czas trwania procesu skrócono z 90 minut do 20 minut na jedną sztukę.

Korzyści dla klientów

- Kompletna obróbka jednej strony w jednym cyklu roboczym
- Stała jakość gratowania
- Wyeliminowanie ręcznego gratowania
- Skrócenie czasu procesu o 70 minut na każdą część
- Oszczędność kosztów ~ 42 300 USD rocznie