

## Pompes de compresseur : Opening Drill

Le client fabrique des pompes de compresseur à pétrole en fonte (220 Bhn). Il utilise un tour 40 HP avec un lubrifiant passant dans l'outil à 50 PSI (3,447 bar).

Le client avait besoin d'une façon plus efficace d'effectuer ce processus et c'est pour cette raison qu'il a demandé à Allied de lui fournir une solution.

L' **Opening Drill** a produit une formation de copeaux impressionnante.



<b>Produit :</b> Opening Drill	<b>Mesure</b>	<b>Barre d'alésage concurrente</b>	<b>Opening Drill</b>
<b>Objectif :</b> Améliorer le process			
<b>Industrie :</b> Pétrole et gaz / pétrochimie			
<b>Pièce :</b> Pompes de compresseur Petro	Nombre de passages	400	509
<b>Matière :</b> Fonte			
<b>Ø trou :</b> 3,25" (82,55 mm)			
<b>Profondeur de trou :</b> 4,50" (114,3 mm)	Durée du cycle	30 pièces	30 pièces



► Opening Drill  
Porte-foret : **OP4-1S-SS2.0**

86% Une diminution de la durée du cycle

L'Opening Drill a permis :

- ✓ Une diminution de la durée du cycle
- ✓ Une diminution du nombre de passages
- ✓ Une excellente formation de copeaux