

Couvercle avant de moteur diesel : AccuPort 432

Un fournisseur automobile hautement qualifié fabrique un couvercle avant de moteur diesel en fonte grise. Il utilise un Mitsubishi 800 mm HMC fonctionnant à 300 PSI (21 bar), avec un lubrifiant arrosant l'outil.

Le client avait besoin d'un insert angulaire spécial pour satisfaire les spécifications. La durée du cycle de la pièce était trop longue pour pouvoir répondre à la demande de production. L'outillage en carbure monobloc multipliait les coûts de l'opération en raison de lenteurs de préparation, de réaffûtages, de nouveaux revêtements et d'un inventaire supplémentaire.

Le modèle **special AccuPort 432®** a permis au client de remplacer trois outils par un seul, ce qui a considérablement réduit la durée du cycle. De plus, la forme de l'insert remplaçable a permis de réduire le besoin de conserver trop d'outils en carbure monobloc en stock.



- Produit :** AccuPort 432
- Objectif :** Améliorer le procédé
- Industrie :** Automobile
- Pièce :** Couvercle avant de moteur diesel
- Matière :** Fonte grise



- ▶ AccuPort 432
ISO-6149 #8
- ▶ Insert
1C30A-16.2-CI

Le modèle AccuPort 432 spécial a permis :

- ✓ Une augmentation des capacités de production
- ✓ Une diminution des heures de travail
- ✓ Une diminution des coûts

Copyright © 2022 Allied Machine and Engineering Corp.- Tous droits réservés.