



# SUCCESS STORY - MINING

## TURNKEY® Rhino

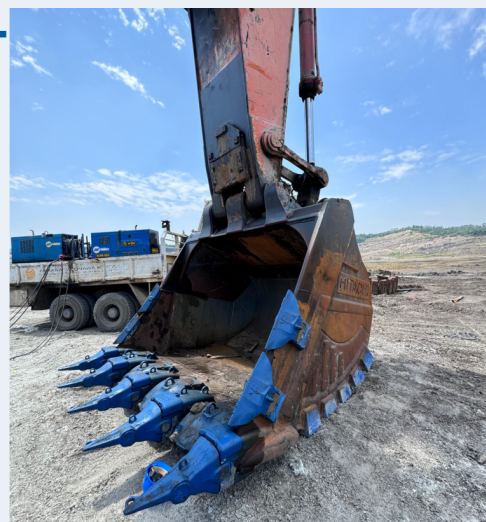
5 x TKN17 15120 A10°PE avec boucliers TK  
WH 70 & TKSH EXC 380 120

- 📍 Indonésie
- 🏗️ Extraction de calcaire
- 🚧 Excavatrice HITACHI EX1900 - 191T



## OBJECTIFS RECHERCHÉS PAR LE CLIENT

Le client recherchait une meilleure pénétration dans les sols, c'est pourquoi nous avons retravaillé notre forme PE de manière à la rendre plus pénétrante et auto-affûtante. Il avait aussi besoin d'augmenter la productivité en limitant les arrêts de sa machine, et d'assurer la sécurité lors du changement des dents. La machine extrait le stérile qui est du calcaire dur, pour atteindre la veine de charbon.



## “ RÉSULTATS

Grâce à l'optimisation de la forme de la dent PE, le client a une meilleure pénétration, procurant ainsi une bonne résistance à l'impact. De plus, les adaptateurs et les boucliers extra-longue durée permettent de réduire considérablement le temps d'arrêt de la machine. Enfin, le chargement du godet est optimisé et le montage et le démontage des dents est très facile. Notre client a déjà équipé 2 machines HITACHI EX 1900.

