



SUCCESS STORY - CARRIÈRE

TURNKEY® Rhino

8 x TKN10 1850 A16° RA-X avec boucliers
1U 0740 & TKSH EXC

France

Extraction de schiste silicieux

KOMATSU WA 600



OBJECTIFS RECHERCHÉS PAR LE CLIENT

L'équipement initial ne correspondait pas aux attentes de notre client (usure prématurée, manque de pénétration et une performance et un volume de charge faible), notre client s'est tourné vers Feurst, fort de son expérience réussie avec nos solutions TURNKEY® Rhino sur d'autres machines.

Il a d'abord choisi la forme SA, reconnue pour son excellente résistance à l'abrasion et sa bonne pénétration dans les matériaux les plus difficiles.

Puis, nous lui avons proposé la forme RA-X, qui présente un talon plus important pour une utilisation très dure et abrasive. Il l'a adoptée immédiatement... Et en a été pleinement satisfait !



“ RÉSULTATS

Grâce à l'optimisation de la forme de la dent RA-X qui est auto-affûtant, notre client a gagné en facilité de pénétration tout en bénéficiant d'une excellente résistance à l'impact. Le nouveau talon intégré sous la dent offre une résistance à l'abrasion nettement supérieure, prolongeant ainsi la durée de vie de l'équipement. Les adaptateurs et boucliers extra-longue durée, réduisent considérablement les temps d'arrêt machine, tandis que le chargement du godet est optimisé. Le montage et le démontage des dents sont simples et rapides. Résultat : notre client a déjà équipé deux chargeuses de 55 T avec cette solution.

