

Karta referencyjna

Łączenie generacji



Projekt

W tej kopalni mieliśmy sposobność porównania pracy trzech generacji naszych sycharko-ładowarek. Maszyny zgarniały materiał i składowały go na zwale.

Przemieszczanie materiału odbywało się w dół, co umożliwiło maksymalne napełnianie kubła. Materiał był składowany na kilku kopcach, co ułatwiło wykorzystanie go w procesie produkcji.

Wydajność

SR3000 Tiger z pojemnością kubła 18 m³ zwycięża z SR 2001 i z SR 264 nie tylko w ilości wykonanej pracy, ale także czasu jej wykonania.

SR2001 w porównaniu z SR 264 uzyskał dwukrotnie lepszy rezultat.

Tiger podwoił dzienny wynik SR 2001 z powodu 18m³ pojemności kubła i większej prędkości.

Sumując: Tiger 3000 w porównaniu z SR 264 przemieszcza 4 razy więcej materiału w ciągu dnia.



SR 264 podczas zgarniania



Tiger pokonał SR264 już po kilku rundach



SR 264 nie miał także szans z SR 2001