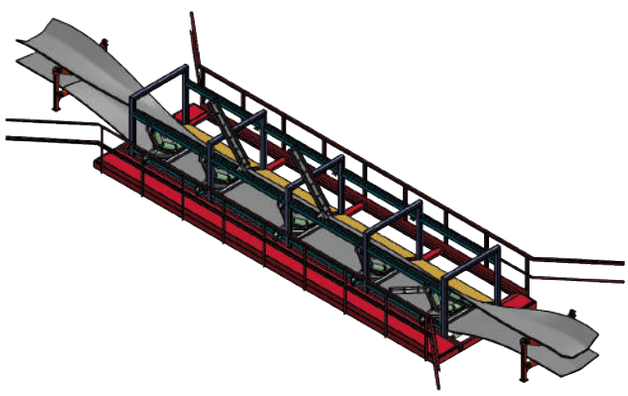
System dla taśmociągu, do transportu i wysypu kamienia

Opis:

System dla taśmociągu umożliwiający dwa tryby pracy - transportowy i zrzutowy. System charakteryzuje się tym, że zawiera zespół rolek stałych dla pozycji zsypowej, nachylonych pod kątem 20-45 stopni do płaszczyzny roboczej taśmy taśmociągu, oraz zespół rolek wklęsłych, uchylnych, dla pozycji transportowej, przesterowywanych poprzez zestaw siłowników hydraulicznych. Po przesterowaniu z pozycji transportowej na zsypową, taśma przemieszcza się w nachyleniu po rolkach stałych. Wzdłuż systemu znajduje się podest dla załogi, w którym są też zapewnione otwory zsypowe, poprzez które transportowany materiał może być zrzucany poniżej podestu i taśmociągu. System posiada dodatkowo zestaw uchylnych klap, które w pozycji otwartej tworzą powierzchnie zsypowe dla urobku.



Korzyści z zastosowania:

- Zmiana trybu pracy wysypu zachodzi w sposób zautomatyzowany, istotnie ograniczając pracę osób obsługujących taki system, a także zwiększając bezpieczeństwo i wydajność urządzenia. Ułatwiony jest także dostęp do poszczególnych elementów systemu.

Obszar zastosowania:

Górnictwo, transport urobku, taśmociągi

Poziom gotowości technologicznej:

9

Własność intelektualna:

Wzór użytkowy: Wp.132281

Właściciele:

KGHM Polska Miedź S.A.

Kontakt:

wlasnosc.intelektualna@kghm.com

