

Oryginalne produkty serwisowe Joy

Superwytrzymały promieniowy system urabiający



Konstrukcja opracowana w celu ograniczenia pęknięcia uchwyty oraz zapylenia przy jednoczesnym zapewnieniu optymalnej produktywności.

Zalety

Wyższa produktywność

- Komputerowo opracowany i wyjątkowo zaprojektowany w celu optymalnego urabiania węgla w ścianie
- Rzeczywisty zasięg wynoszący 127 mm umożliwiając szybszą odstawę i większy rozmiar produktu
- Zapewnia o 5% lepsze usuwanie materiału

Niższy koszt eksploatacji

- Dopasowanie konstrukcji organu do wymaganej wydajności zmniejsza potrzeby w zakresie konserwacji
- Lepsza konstrukcja noża i uchwyty zapewnia wyższą wydajność przy niższych kosztach wymiany i konserwacji powodowanych pękaniem uchwyty
- Wyjątkowa konstrukcja noża zwiększa sztywność trzonka o ponad 50%, zmniejszając prawdopodobieństwo zgięcia lub skrzywienia

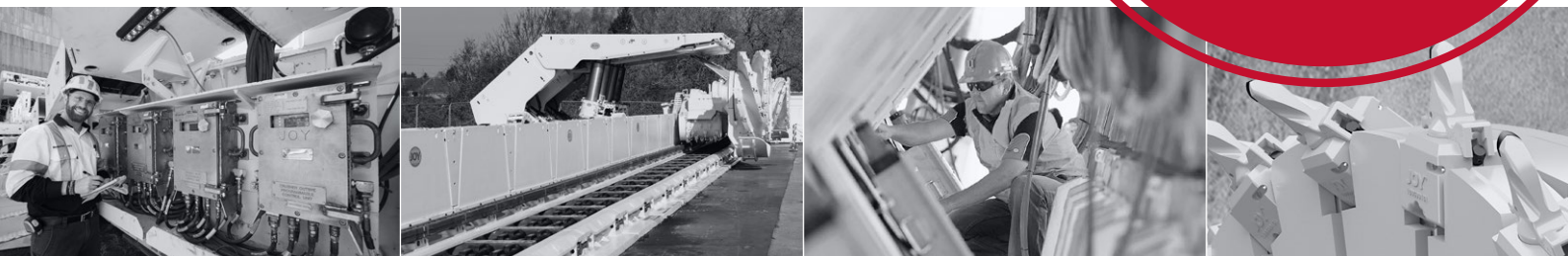
Większe bezpieczeństwo

- Opatentowany układ tłumienia pyłu i ognia spełniający brytyjskie wymagania ITPP (Zabezpieczenie przed Temperaturą Zapłonu)
- W konstrukcji zastosowano układ Venturiego, który poprawia tłumienie pyłu, zużywając przy tym o 33% mniej wody

Oryginalny znak marki Joy to symbol jakości i skuteczności. W przypadku kopalń prowadzących eksploatację ścianową, które poszukują możliwości poprawy bezpieczeństwa i zwiększenia produktywności systemu, oryginalny, superwytrzymały promieniowy system urabiający marki Joy stanowi preferowane rozwiązanie.

Ogranicz pęknięcie uchwyty oraz zapylenie dzięki naszemu udoskonalonemu promieniowemu systemowi urabiania zaprojektowanemu dla urządzeń marki Joy. Ten nowy produkt zapewnia lepszy wychód sortymentów i optymalizuje odstawę urobku.

Produkty serwisowe marki Joy są opracowywane w taki sposób, aby spełniały nasze rygorystyczne normy w zakresie zastosowań i konstrukcji, zapewniając optymalną wydajność systemu. Oryginalne części Joy do maszyn marki Joy. To doskonałe połączenie.



Promieniowy system urabiający

Organ kombajnu ścianowego

- Zaprojektowany ze szczególną dbałością o rozmieszczenie noży w celu optymalizacji urabiania
- Opracowany z myślą o optymalnym załadunku przenośnika poprzez odpowiednie ustawienie łopatki. Zapewnia o 5% lepsze usuwanie materiału w porównaniu z konkurencją
- W konstrukcji bębna wykorzystano dodatkowe noże do urabiania ściany poprawiające wydajność i chroniące płytę czołową



Uchwyt nożowy

- Wyższa wytrzymałość uchwytu dzięki szerokości wynoszącej 100 mm w porównaniu ze standardową szerokością 82 mm stosowaną przez konkurencję
- Konstrukcja minimalizująca pękanie uchwytu poprzez dopasowanie jego rozmiaru do grubości łopatki organu, dzięki czemu chroni ona spoinę uchwytu i zmniejsza hałas powodowany przez nóż



100699161
Uchwyt nożowy

Nóż promieniowy

- Wyjątkowa konstrukcja noża zwiększa sztywność trzonka o ponad 50%, zmniejszając prawdopodobieństwo zgięcia lub skrzywienia
- Optymalna powierzchnia styku przeciwdziała obracaniu się noża
- Nowy kształt piętki powoduje efekt Venturiego w układzie zraszania
- Nowy kształt głowicy umożliwia swobodny przepływ wody do końcówki
- Układ mocowania noża zapewnia jego lepsze trzymanie, zmniejszając poziom hałasu dzięki większej powierzchni podparcia



100716363
Nóż promieniowy 127 mm



100716180
Mocowanie noża —
stal sprężynowa



100716181
Mocowanie noża —
nylon

Układ zraszania

- Układ zraszania całkowicie chroniony i zamknięty przez nóż
- Poprawia tłumienie pyłu, zużywając o 33% mniej wody niż porównywalne układy
- Zgodność z wymaganiami ITPP



100714550
Dysza

100714550
Zaślepka dyszy

100714550
Uchwyt transportowy — nylon



100699182
Sworzeń mocowania
dyszy

Numerы części podano w kolorze czerwonym



Oryginalny promieniowy system urabiający marki Joy...

...zużywa o 33% mniej wody. Nasza konstrukcja natrysku tworzy układ Venturiego poprzez piętke nowego noża promieniowego, przez co zużywa znacznie mniej wody.

...wyższa produktywność umożliwia szybszą odstawę, o około 5% lepsze usuwanie materiału i większy rozmiar produktu

...zmniejsza potrzeby w zakresie utrzymania ruchu — konstrukcja noża zwiększa o 50% sztywność trzonka, ograniczając prawdopodobieństwo jego zgięcia lub skrzywienia. Mocowanie zmniejsza hałas powodowany przez noża dzięki większej powierzchni podparcia.

JOYGLOBAL



Konstrukcje, specyfikacje i/lub dane produktów w niniejszym dokumencie mają wyłącznie charakter informacyjny i nie stanowią gwarancji jakiegokolwiek rodzaju. Konstrukcje i/lub specyfikacje produktów mogą podlegać zmianom w dowolnym czasie bez uprzedzenia. Jedyne gwarancje, jakie mają zastosowanie do sprzedaży produktów i usług to standardowe pisemne gwarancje firmy Joy Global udostępniane na żądanie.

Joy Global, Joy, Montabert, P&H oraz powiązane logotypy są znakami towarowymi spółki Joy Global Inc. lub jednej z jej spółek stowarzyszonych.

© 2016 Joy Global Inc. lub jedna z jej spółek stowarzyszonych. Wszelkie prawa zastrzeżone.

PL-GJSPDRCS01-0516-V1

joyglobal.com