

Analiza przypadku

Niezawodnie działające kłódki bezpieczeństwa zapewniające szybką izolację maszyn w przemyśle stalowym



Osiągające największe sukcesy **firmy stalowe cechują się także najwyższym poziomem bezpieczeństwa.** Niektórym od wielu lat udaje się unikać śmiertelnych lub poważnych wypadków. Wysoki poziom bezpieczeństwa przekłada się na wysoką wydajność biznesową, ponieważ osiągnięcie tego celu jest trudne i wymaga doskonałości we wszystkich aspektach działalności.

Ogółem **przemysł stalowy jest uważany za jedno z najbardziej ryzykownych środowisk dla pracowników.** Wysoka temperatura, chemikalia, hałas i ogromna moc dużych maszyn tworzą obraz, który większości ludzi nie będzie się raczej kojarzył z bezpieczeństwem.

Jednak dzięki kompleksowemu wdrożeniu środków bezpieczeństwa sugerowanych przez Międzynarodową Organizację Pracy ONZ możliwe jest bezpieczne i opłacalne produkowanie stali.

Większość firm, które odniosły sukces, już teraz zastanawia się, jak **połączyć sprawdzone zabezpieczenia**, takie jak środki ochrony osobistej i system Lockout/Tagout.

Wyzwanie

Możliwość obsługi klódek Lockout/Tagout w rękawiczkach

Duża fabryka stali potrzebuje systemu Lockout/Tagout, który mógłby być używany podczas noszenia środków ochrony osobistej. W obecnej sytuacji pracownicy muszą tymczasowo zdejmować rękawice, aby włożyć klucze do klódek. Ten zwyczaj nie jest już uznawany za akceptowalny.

Rozwiązanie

Kłódki SafeKey z płynnym wkładaniem klucza

Brady może zaproponować innowacyjne klódki SafeKey z opatentowanym mechanizmem blokującym. Ten nowy mechanizm zapewnia znacznie płynniejsze wkładanie klucza i umożliwia obsługę klódek podczas noszenia grubych, ciężkich rękawic.

Ponadto konstrukcja klódki zawiera miniaturową szczotkę do kluczy, która usuwa cząsteczki kurzu, które w przeciwnym razie zmniejszyłyby wydajność i użyteczność klódki z upływem czasu. Ma to szczególne znaczenie w branżach, w których wytwarza się dużo pyłu, takich jak przemysł stalowy.

Kłódki SafeKey oferują również ponad 100 000 kombinacji kluczy i zamków, czyli najwyższą dostępną liczbę dla klódek bezpieczeństwa. Każda klódka SafeKey i klucz mogą być unikalne, co zwiększa bezpieczeństwo systemu Lockout/Tagout, nawet w przypadku bardzo dużej liczby pracowników. Wszystkie klódki i kody kluczy dostarczane przez firmę Brady są rejestrowane bez dodatkowych opłat. Dostępne są duże zestawy z kluczami master i grand master, dzięki czemu kierownicy zespołów mogą otworzyć dowolną klódkę w swoim zespole, a kierownik ds. bezpieczeństwa ma dostęp do każdej klódki w zakładzie lub firmie.

Rezultat

Możliwość pracy w rękawiczkach

Specjaliści mogą teraz łatwo zakładać klódki systemu Lockout/Tagout, nosząc grube rękawice ochronne. Zwiększa to bezpieczeństwo pracowników i efektywność obsługi technicznej oraz pozwala na szybszą izolację i ponowne załączenie zasilania maszyn.

