

## Příklad případu

# Bezproblémové zamykání bezpečnostního visacího zámku pro rychlé odpojení stroje v ocelářském průmyslu



Nejúspěšnější **ocelárny jsou zároveň nejbezpečnější**. Některé fungují bez jakýchkoli prostožů způsobených úrazy nebo smrtelnými nehodami celé roky. Vysoká úroveň bezpečnosti vede k vynikající výkonnosti podniku, protože se jedná o těžký úkol, kterého je třeba dosáhnout, a ve všech ohledech provozu vyžaduje dokonalost.

Ocelářský průmysl **je všeobecně považován za jedno z prostředí s nejvyšším rizikem pro pracovníky**. Teplo, chemické látky, hluk a obrovská síla velkých strojů společně vytvářejí dojem, který si většina lidí hned s bezpečností nespojuje.

Důkladnou realizací bezpečnostních opatření navržených Mezinárodní organizací práce Organizace spojených národů je však možné ocel vyrábět bezpečně a se ziskem.

Nejúspěšnější společnosti se již zajímají o to, jak **kombinovat nástroje s ověřenou bezpečností**, jako jsou osobní ochranné prostředky, a např. systém Lockout/Tagout.

## Problém

### Obsluhujte visací zámky systému Lockout/Tagout v rukavicích

Velká ocelárna má zájem o systém Lockout/Tagout, který lze používat současně s použitím osobních ochranných prostředků. Za současné situace si pracovníci musejí při zasunování klíčů do visacích zámků sundávat rukavice. Tento zvyk se již považuje za nepřijatelný.

## Řešení

### Visací zámky SafeKey s plynulým zasunováním klíče

**Společnost Brady může nabídnout své inovační visací zámky SafeKey s patentovaným zamykacím mechanismem. Tento nový mechanismus umožňuje mnohem hladší zasunutí klíče a obsluhu zámku i v silných a těžkých rukavicích.**

Konstrukce visacího zámku navíc zahrnuje miniaturní kartáček na klíčovou díрку pro odstraňování prachových částic, které by jinak časem snižovaly efektivitu a použitelnost zámku. Toto vylepšení je užitečné zejména v průmyslových oblastech, kde dochází k vysoké produkci prachu, jako je ocelářství.

Visací zámky SafeKey rovněž nabízejí více než 100 000 kombinací klíčů a zámků, což je u bezpečnostních visacích zámků nejvyšší dostupný počet. Každý visací zámek SafeKey a klíč mohou být jedinečné, aby se zvýšila bezpečnost systému Lockout/Tagout, a to přestože je používá velký počet odborníků. Všechny zámky a kódy klíčů dodávané společností Brady jsou po čase zdarma registrovány. K dispozici je velký počet sad hlavních a generálních klíčů, aby mohli vedoucí týmu otevřít všechny zámky svého týmu, a vedoucí bezpečnosti mohl otevřít jakýkoli zámek v závodě nebo ve společnosti.

## Výsledek

### Nechejte si rukavice nasazené

Odborníci mohou nyní snadno nasadit visací zámky Lockout/Tagout i s nasazenými silnými ochrannými rukavicemi. Tím se zvyšuje bezpečnost zaměstnanců a efektivita údržby a umožňuje rychlejší odpojení a opětovné zapojení strojních zařízení.

