

Casestudy

Visualisering af lockout/tagout på arbejdspladsen



En stor chokoladeproducent implementerede 5 skræddersyede skyggetavler for at gøre lockout/tagout meget synligt og tilgængeligt på en af deres chokoladefabrikker.

Udfordringen

Optimering af sikkerhed på arbejdspladsen

Sikkerhed på arbejdspladsen er af stor vigtighed for mange virksomheder. At sende alle medarbejderne hjem igen ved slutningen af hvert skift er måske den allermest humane og effektive handling, en arbejdsgiver kan tage for virkelig at værdsætte deres medarbejdere og det arbejde, de udfører.

En af de løsninger, den store chokoladeproducent bruger til at opnå god sikkerhed på arbejdspladsen, er lockout/tagout. Denne procedure gør medarbejderne i stand til at undgå ulykker, som involverer maskindele i bevægelse, ved at neutralisere en maskines energiforsyning.

Chokoladeproducenten havde allerede lockout/tagout-hængelåse, -enheder og -procedurer til at muliggøre sikre maskineftersyn. Virksomheden ville nu gå et trin videre: Hvordan kunne de sikre, at hængelåsene og enhederne blev brugt optimalt på arbejdspladsen?

Løsningen

Tilgængeligt lockout/tagout-udstyr, hvor der er brug for det

Brady præsenterede virksomheden for skyggetavler, som nemt kan tilpasses, så der opnås høj synlighed for lockout/tagout på arbejdspladsen. Disse store tavler, der kan bestå af et eller flere paneler, har "skygger" af hver enkel hængelås, enhed eller andet tilbehør til lockout/tagout, der bruges på specifikke områder af arbejdspladsen. Alle de tilsvarende lockout/tagout-værktøjer føjes til tavlen. Skyggetavler gør det meget nemt og effektivt for medarbejderne at finde de værktøjer, de skal bruge, og at hænge dem på plads igen efter at have efterset en maskine.



Virksomheden bestilte 5 skyggetavler, 4 til specifikke områder på fabrikken og 1, der skulle fungere som en central vedligeholdelsestavle. Brady leverede først tegninger for at få feedback fra kunden, og så de kunne sige god for dem og formelt godkende dem. Tavlerne skulle inkludere skygger for hængelåse med forskellige farvekoder, for lockoutenheder til at blokere skydeventiler, kugleventiler, butterflyventiler, strømafbrydere og industristik og til tilbehør inklusive låsebokse og hasper. Der var også inkluderet holdere til flere lockoutmærker.

Hver skyggetavle var 1,4 meter høj og 2,7 meter bred og bestod af paneler, som var 90 cm i bredden. Tavlen havde afrundede hjørner og var lavet af 8-mm tykt hvidt plexiglas.

Resultatet

Hurtig og nem brug af lockout/tagout

Den store chokoladeproducentens medarbejdere har nu altid lockout/tagout-løsninger lige ved hånden, så de kan beskytte dem selv under maskineftersyn. Lockout/tagout-hængelåse, -enheder og -tilbehør samt mærker hænger nu på store, meget synlige skyggetavler 5 steder på fabrikken. Andre af chokoladeproducentens fabrikker overvejer nu også at implementere lockout/ tagout-skyggetavler.