

Fallstudie

Visualisera Lockout/Tagout på arbetsplatsen



En stor chokladproducent implementerade 5 anpassade skuggtavlor för att göra Lockout/Tagout väl synligt och tillgängligt i en av chokladfabrikerna.

Utmaning

Optimera arbetsplatssäkerheten

Arbetsplatssäkerheten är av största vikt i många branscher. Att skicka hem alla medarbetare vid slutet av varje skift är kanske den mest humana och effektiva åtgärd som en arbetsgivare kan vidta för att verkligen högt värdera medarbetarna och arbetet de utför.

En av lösningarna som den stora chokladproducenten använder för att uppnå hög arbetsplatssäkerhet är Lockout/Tagout. Med hjälp av denna procedur kan medarbetarna förebygga olyckor som inbegriper rörliga maskindelar genom att neutralisera en maskins energitillförsel.

Chokladproducenten hade redan Lockout/Tagout-hänglåsen, utrustningen och procedurerna för att möjliggöra säkra maskiningrepp. Företaget vill nu gå ett steg längre: hur säkerställer man att hänglåsen och utrustningen används optimalt på arbetsplatsen?

Lösning

Gör Lockout/Tagout tillgängligt där det behövs

Brady presenterade höggradigt anpassningsbara skuggtavlor för att hålla Lockout/ Tagout väl synligt på arbetsplatsen. Dessa stora tavlor, vilka kan sträcka sig över en eller flera paneler, inkluderar "skuggor" av alla Lockout/Tagout-hänglås, -utrustningar och tillbehör som används i ett specifikt arbetsplatsområde. Alla korrelerade Lockout/Tagout-verktyg läggs till på tavlan. Skuggtavlor gör det mycket enkelt för medarbetare att hämta de verktyg de behöver och sedan hänga tillbaka dem efter att service på en maskin har utförts.



5 skuggtavlor efterfrågades: 4 för specifika fabriksområden och 1 till som en central tavla för underhåll. Brady levererade först ritningar för att kunden skulle kunna återkoppla, godkänna och ge klartecken. Tavlorna behövde inkludera skuggor för hänglås med olika färgkodningar för lockoutheter som skulle blockera kilslidventiler, kulventiler, spjällventiler, kretsbrytare och industriella pluggar, samt för tillbehör såsom låsboxar och haspar. Hållare för flera Lockout-taggar inkluderades också.

Varje skuggtavla är 1,4 meter hög och 2,7 meter bred, och består av 90 cm breda paneler. Tavlan har avrundade hörn och tillverkades av 8 mm tjocka, vita plexiglas.

Resultat

Använd Lockout/Tagout snabbt och enkelt

Medarbetarna hos den stora chokladproducenten har nu alltid Lockout/Tagout-lösningar inom räckhåll för att skydda sig själva under maskiningrepp. Lockout/Tagout-hänglåsen, utrustningarna och tillbehören, såväl som taggarna, presenteras på stora, väl synliga skuggtavlor på 5 platser i fabriken. Andra chokladproduktionsplatser tittar också på möjligheterna att implementera Lockout/Tagout-skuggtavlor i sina fabriker.