

Fallstudie

Effektivt underhåll på ett säkert sätt



[Ontex](#) är en ledande internationell grupp inom området personlig hygien, som tillverkar högkvalitativa produkter för babyvård, kvinnovård och vuxenvård. De väljs som partner av konsumenter, återförsäljare samt institutionella och privata vårdgivare över hela världen.

Ontex implementerade effektiva Lockout/Tagout-procedurer som ger optimal underhållssäkerhet och snabbhet för många olika maskiner i Buggenhout, Belgien.

Utmaning

Säkert och effektivt underhåll

Ontex ville uppnå en hög nivå av säkerhet och effektivitet vid underhållsinsatser på maskiner.

Lösning

En skalbar och anpassningsbar Lockout/Tagout-implementering

Tillsammans med en specialiserad distributör erbjöd Brady sin expertskrivtjänst för säkerhetsprocedurer, programvaran LINK360 för säkerhetsprocedurer, samt enheterna och hänglås som behövdes för att implementera Lockout/Tagout på arbetsplatsen.



Först besökte experter från den specialiserade distributörpartnern och Brady Corporation Ontex-anläggningen i Buggenhout, Belgien för att skriva effektiva och maskinspecifika lockout-procedurer enligt bästa praxis. Dessa procedurer skapar en systematisk maskinisolering från alla energikällor vid underhållsinsgrepp, vilket ökar säkerheten och förhindrar olyckor på arbetsplatsen.

Ontex intressenter erhöll via programvaran LINK360 ca 350 procedurer som medger enkelt godkännande, kopiering, redigering, kommunikation och skalning av maskinspecifika säkerhetsprocedurer. Brady anpassade utseendet och känslan hos LINK360 efter Ontex' specifikationer, med införande av färgkodning och specifika språkval. Procedursteg illustrerades också i programvaran med bilder tagna hos Ontex Buggenhout så att medarbetarna snabbt kan känna igen, hitta och processbryta relevanta energikontrollpunkter för varje maskin.



Baserat på kundgodkända lockout-procedurer upprättade distributören och Brady en omfattande lås- och nyckelplan som passade specifika Ontex-krav. Detta inkluderade noggrant definierade nyckelhierarkier med huvudnycklar och övergripande huvudnycklar på ett flertal hanteringsnivåer för de olika typerna av föreslagna lås. Ontex' elektriker erbjöds t ex ett hänglås med nylonbygel som skyddar mot elektriska stötar, medan andra roller föredrog hänglås med stålbygel. Varje specialist kan öppna och avlägsna sina personliga lås när deras arbete är slutfört. Teamledare kan öppna alla lås som tilldelats deras team, och anläggningens säkerhetschef kan öppna alla lås om det är nödvändigt, med hjälp av en speciellt utformad procedur.

Med distributörpartners support tillhandahöll Brady också de faktiska lockoutenheter och SafeKey-hänglås för att kunna implementera lockoutprocedurerna på Ontex' arbetsplats. SafeKey-hänglås erbjuder det största antalet nyckel- och låskombinationerna på marknaden och möjliggör ett framtidssäkert Lockout/Tagout-tillvägagångssätt med de största uppsättningarna lås i flera huvudnyckellager. Varje SafeKey-lås anpassades med ett ingraverat serienummer och levererades i låsboxar i uppsättningar om 10.



Resultat

Säker och effektiv Lockout/Tagout

Ontex Buggenhout kan nu effektivt kommunicera användningen av optimala lockoutverktyg i steg-för-steg och maskinspecifika lockoutprocedurer, illustrerade med fotografier som tagits på plats. Enkelt efterföljande av de godkända procedurerna ökar underhållsarbetets säkerhet, hastighet och effektivitet. Ledningen kan enkelt redigera, godkänna och kommunicera ändringar från en central, digital plats. Varje digitalt godkänd procedur kan sedan skrivas ut och fästas på de relevanta maskinerna, eller kommas åt direkt av medarbetarna via en läsplatta eller smartphone.