

Fallstudie

Pålitlig etikettering av fartygskablar och komponenter



En stor tillverkare inom försvaret kan förlita sig på ett mycket lyhört identifieringspartnerskap med Brady för att identifiera militära fartygskablar och komponenter med kvalitetsetiketter, utskriftssystem och support på plats.

Utmaning

Identifiera fartygskablar och komponenter

För att identifiera kablar och komponenter under fartygsreparation och konstruktion behövde en tillverkare inom försvarsindustrin en pålitlig identifieringspartner som snabbt kunde leverera stora mängder kabel- och komponentetiketter. Tillverkarens militära varv krävde ett brett utbud av kvalitetsetiketter och praktiska etikettutskriftssystem för att tillgodose eventuella identifieringsbehov på militära fartyg.

Lösning

Komplett utbud av pålitliga, utskrivbara etiketter

Brady levererade sin industriella etikettskrivare i toppklass, BradyPrinter i7100, samt den bärbara etikettskrivaren BMP71 med en rad pålitliga etikettförbrukningsmaterial som kan skrivas ut av båda systemen.

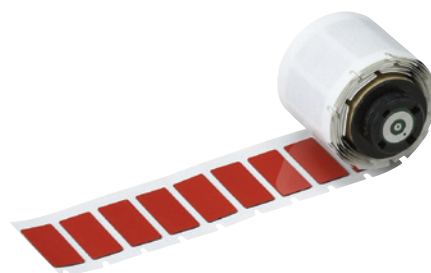
BradyPrinter i7100, som är en tillförlitlig, kraftfull och mycket exakt etikettskrivare, skriver snabbt ut på ett brett utbud av högkvalitativa identifieringsmaterial för en lång rad tillämpningar inklusive kabel, kretskort och tillgångs- och komponentidentifiering. Systemet skriver enkelt ut alla etiketter som valts ut av militärvarvet, i stora mängder vid behov.



Försvarstillverkaren använder Bradys B-7643 HCM-taggar i orange och vitt med lång livslängd utomhus för att identifiera kablar som kan utsättas för UV-strålning. Interna kablar är märkta med de självlaminerande etiketterna B-427 som ger en utmärkt passform till kablar och erbjuder ett ökat skydd av trycket mot olja, fett och en rad kemikalier tack vare ett inbyggt laminat.

För att ge snabb information om specifika komponenter använder tillverkaren Bradys EPREP-etikett med en upphöjd profil som ser ut precis som en metallnamnskylt, till en bråkdel av kostnaden. Alla brytare och andra synliga och aktiva komponenter är märkta med röda EPREP-etiketter med vita tryck.

Dessutom, och nästan uteslutande under fartygskonstruktion, används Bradys lasertryckta etikett B-361 för tillfällig identifiering. Etiketten ger bra beständighet mot tryckutsmetning och lösningsmedel och motstår väl förhöjda temperaturer.



Alla lösningar kan skrivas ut med BradyPrinter i7100, såväl som med den avancerade bärbara etikettskrivaren BMP71 för att skapa etiketter på plats. Båda utskriftssystemen gör det möjligt för tillverkaren att enkelt skriva ut stora etikettvolymmer i förväg och att snabbt skapa ytterligare etiketter varhelst de behövs.

Resultat

Ett identifieringspartnerskap

Brady tillhandahåller också utbildning på plats om hur man skriver ut specifika etiketter optimalt, och omfattar försvarstillverkarens alla etikettskrivare med lokal teknisk support. Brady-experten står också beredda att lösa eventuella nya identifieringsbehov. Tillsammans med kvalitetsetiketter och utskriftssystem skapar Bradys utmärkta, lokala identifieringsstöd ett genuint partnerskap och den pålitlighet inom identifiering som försvarstillverkaren letade efter.