

Prilagođena rješenja u proizvodnji uz Tork Workflow

Tvrtka Leoni optimizirala je svoj proces i smanjila otpad

O tvrtki Leoni

Leoni je globalni davatelj proizvoda, rješenja i usluga za upravljanje energijom i podacima u automobilskom sektoru i drugim industrijama. Grupa tvrtki na tržištu ima oko 95 000 zaposlenika u 32 države i generirala je konsolidiranu prodaju od 5,1 milijardu EUR u 2018.

Kako je Tork pomogao

„Uistinu smo zadovoljni sa svim rješenjima koja je ponudio Tork®. Pomogla su nam ne samo u smanjenju otpada, nego i u povećanju učinkovitosti na radnom mjestu i zadovoljstva zaposlenika i klijenata“, rekao je voditelj odjela za proizvode, Leoni Wiring Systems Arad (Rumunjska). „Uz primjenu W3 sistema doziranja, otišli smo korak dalje za održiviju i zeleniju proizvodnju koja pospešuje značajno smanjenje našeg ugljičnog otiska.“

„Ono što Tork može učiniti jest povezivanje brisanja i čišćenja s učinkovitošću proizvodnje koja ima vrlo veliku važnost u proizvodnji“, rekao je Marius Pop, voditelj usluga za klijente, Rumunjska, Essity. „Leoni zna, ali nisu svi proizvođači svjesni da ispravna rješenja za čišćenje štede vrijeme, smanjuju otpad i povećavaju zadovoljstvo zaposlenika i klijenata učinkovitim pristupima. Vrlo smo ponosni na ovu suradnju i dodatne korake koje smo zajedno poduzeli.“

Početa točka

U tvrtki Leoni, usluga Tork Workflow™ pokazala je da Tork rješenja mogu značajno smanjiti gubitke i optimizirati kapacitet skladišta za određene procese. Nakon vrednovanja cijelog radnog prostora, optimizirali smo ih zajedno s lokalnim timom Leoni pomoću Tork profesionalnih rješenja. Naša je misija bila pronaći troškovno najučinkovitiji način čišćenja proizvoda u različitim fazama proizvodnih procesa na području proizvodnje.

Leoni uočava rezultate uz Tork

- **18 %** smanjenja u otpadu materijala, od 0,7 tona do 0,58 tona
- **1,5** sata uštede na izgubljenom vremenu po smjeni zbog kretanja djelatnika
- **18 %** manje toksičnog otpada
- **80 %** smanjenja ugljičnog otiska
- Poboljšana higijena na radnom mjestu
- Sigurnije i čišće radno okruženje
- Poboljšano zadovoljstvo zaposlenika i klijenta



Tork rješenja

Prije je Leoni upotrebljavao iste specijalne krpe za brisanje za sve zadatke. Tork je to optimizirao profesionalnim sistemima dozatora, omogućio profesionalne specijalne krpe za brisanje uz odgovarajuće ekonomične dozatore.

- **Smanjenje otpada zbog kretanja**
U mnogim industrijskim procesima može biti teško pratiti dodatna kretanja djelatnika tijekom smjena zbog traženja specijalnih krpa za brisanje. Tork je to prepoznao pa je redizajnirao proces brisanja i instalirao W3 sistem doziranja na robotski mobilni krak zajedno s kodiranjem bojama na preporučenim specijalnim krpama za brisanje. Kao rezultat toga uštedjeli smo 1,5 sati po smjeni te tako i 3700 EUR na mjesec.
- **Smanjenje otpada inventara**
Zbog prekida u lancu nabave tvrtka je trebala imati velike količine skupih specijalnih krpa za brisanje. Tork sada isporučuje prilagođene profesionalne specijalne krpe za brisanje na tjednoj bazi od lokalnog dobavljača. Rezultat toga je oslobađanje značajnog kapaciteta skladišta.
- **Smanjenje otpada zbog oštećenja**
Tork je razvio sistem za sprečavanje prekomjerne upotrebe papira. Upotreba Tork sistema za doziranje također štiti specijalne krpe za brisanje od vanjskog okruženja i time smanjuje rizik od prijenosa mikroorganizama.



Otkrijte Tork Workflow za proizvodnju

Otkrijte detalje koji mogu poboljšati produktivnost. Održavanje linije proizvodnje čistom i funkcionalnom određeno je brigom o detaljima. Ključno je znati što treba poboljšati. Tork Workflow pružit će vam potpuno izvješće s konkretnim preporukama o tome kako povećati učinkovitost na radnom mjestu upotrebom Tork rješenja u svrhu čišćenja.