

Individuální řešení v oblasti výroby s Tork Workflow™

Společnost Leoni optimalizovala své procesy a snížila množství odpadu

O společnosti Leoni

Leoni je globální poskytovatel produktů, řešení a služeb pro hospodaření s energií a správu dat v automobilovém průmyslu a dalších průmyslových odvětvích. Skupina společností kótovaná na burze má přibližně 95 000 zaměstnanců působících ve 32 zemích a v roce 2018 dosáhla celkového obratu ve výši 5,1 miliardy EUR.

Jak řešení Tork pomohla

„Jsme opravdu spokojeni s každým řešením, které nám Tork® poskytl. Díky nim se nám podařilo nejen snížit množství odpadu, ale také zvýšit efektivitu pracoviště a spokojenost našich zaměstnanců i zákazníků,“

vedl vedoucí úseku výroby, Leoni Wiring Systems Arad (Rumunsko). „Díky instalaci systému zásobníků W3 jsme navíc udělali další obrovský krok směrem k udržitelnější a ekologičtější výrobě, což nám pomáhá výrazně snížit naši uhlíkovou stopu.“

„Co Tork skutečně umí, je propojit utírání a čištění s efektivitou výroby, což hraje v oblasti výroby významnou roli,“ uvedl Marius Pop, Account Manager, Rumunsko, Essity. „Společnost Leoni už to pochopila, ovšem zdaleka ne všichni výrobci si uvědomují, že správná řešení v oblasti čištění šetří čas, omezují plýtvání a zvyšují spokojenost zaměstnanců a zákazníků v rámci štíhlých přístupů. Jsme velmi hrdí na tuto spolupráci a na posun, kterého jsme díky ní dosáhli.“

Výchozí bod

Služba Tork Workflow™, kterou společnost Leoni využívá, ukázala, že řešení Tork mohou pro určité procesy významně snížit ztráty a optimalizovat kapacitu skladových prostor. Po vyhodnocení jsme celé pracoviště optimalizovali ve spolupráci s místním týmem společnosti Leoni a Tork Professional Solutions. Naším cílem bylo najít pro oblast výroby nákladově nejefektivnější způsob čištění produktů v různých fázích výrobního procesu.

Leoni vidí výsledky díky řešením Tork

- **18%** snížení odpadu – z 0,7 tuny na 0,58 tuny
- úspora **1,5** hodiny zbytečných pohybů za jednu směnu
- o **18 %** toxického odpadu méně
- **80%** snížení uhlíkové stopy
- lepší hygiena na pracovišti
- bezpečnější a čistější pracovní prostředí
- větší spokojenost zaměstnanců a zákazníků



Řešení Tork

Dříve se ve společnosti Leoni používaly pro všechny úkoly stejné utěrky. Odborníci z Tork celý proces optimalizovali s využitím profesionálních systémů zásobníků a poskytli společnosti profesionální utěrky a vhodné ekonomické zásobníky.

- Omezení zbytečných pohybů

V rámci mnoha průmyslových procesů může být obtížné sledovat pohyby, které musí pracovníci během směny udělat navíc kvůli nesprávně umístěným utěrkám. Odborníci v Tork tento problém odhalili a navrhli proces utírání upravit. Na mobilní robotické rameno nainstalovali systém zásobníků W3 s barevným kódováním rozlišujícím utěrky pro různé úkoly. Díky tomu jsme za jedinou směnu ušetřili 1,5 hodiny, což vedlo k měsíčním úsporám ve výši 3 700 EUR.

- Omezení zbytečných skladových zásob

Kvůli problémům v dodavatelském řetězci musela společnost držet na skladě velké zásoby drahých utěrek. Tork jí nyní prostřednictvím místního dodavatele dodává každý týden profesionální utěrky přesně pro její potřeby. Výsledkem je uvolnění významné úložné kapacity.

- Minimalizace odpadu vznikajícího ze závad

Tork vyvinul systém, s nímž mohou společnosti předcházet nadměrné spotřebě papíru. V zásobnících Tork jsou navíc utěrky chráněny před vnějším prostředím, čímž se snižuje riziko kontaminace.



Objevte Tork Workflow™ pro oblast výroby

Objevte detaily, které nabízejí významné příležitosti. Pro udržení výrobní linky v čistotě a v chodu je důležitá péče o detaily. Zásadní je vědět, co je možné zlepšit. Díky Tork Workflow™ získáte komplexní zprávu s praktickými doporučeními, jak pomocí řešení Tork v oblasti čištění zvýšit efektivitu pracoviště.