

Tork megoldások a fejlődéshez – termelékenység

Útmutató a felesleges mozgásból adódó veszteség csökkentéséhez



1 plusz lépés = 1 elpazarolt másodperc

A rejtett, mozgásból adódó veszteség és a készletveszteség azonosítása

Egy tanulmány¹ rávilágított arra a megdöbbentő tényre, hogy a gépkezelőknek naponta többször meg kell szakítaniuk a munkát azért, hogy törőlapírokért menjenek, vagy hogy eltakarítsák azokat. Ezt a fajta apró zavaró tényezőt könnyű figyelmen kívül hagyni, pedig jelentős felesleges mozgásból adódó veszteséget és készletveszteséget eredményez.



Egy munkanap során a gépkezelők 44%-a legalább

20 alkalommal

szakítja meg a munkáját azért, hogy törőlapírokért menjen, vagy eltakarítsa azokat¹.

Ha a törőlapírok nincsenek megfelelően elhelyezve, a gépkezelők

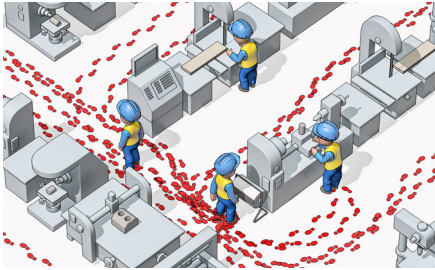
74%

-a a szükségesnél több törőlapírt vesz magához, hogy ne kelljen visszamennie újjabakért¹.

1. A Tork gépkezelőinek körében végzett felmérés (2019. július)

3 tipp a munkafolyamatok megszakításának elkerülésére

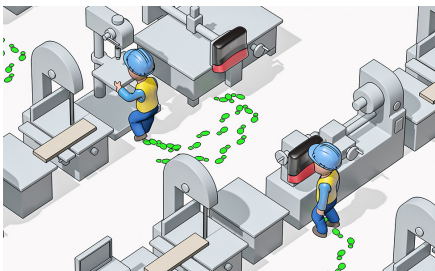
A felesleges mozgásból adódó veszteség és a készletveszteség csökkentése



Tipp 1

Tanulmányozza a gépkezelők mozgását a tisztítási folyamatok során

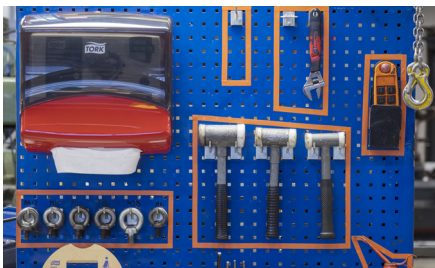
Vizsgálja meg a gépkezelők fizikai mozgását és azt, hogy milyen gyakran van szükségük törőlapírokra. A felesleges mozgás akkor következik be, amikor a gépkezelőknek el kell hagyniuk a munkaállomásukat, hogy újabb törőlapírokért menjenek. Nem könnyű feladat a gépkezelők teljes körű mozgásának feltérképezése. A spagetti diagram segítségével beazonosíthatja azokat a mozgásokat, amelyek nem járulnak hozzá a termelési folyamatokhoz.



Tipp 2

Helyezze el a törőlapírokat a közelben

A munka megszakításának alapvető oka, hogy a gépkezelőknek abba kell hagyniuk azt, amivel éppen foglalkoznak, és el kell menniük törőlapírokért vagy tisztítóeszközökért. A felmérésben az operátorok meglepően magas, 74%-a vett magához a szükségesnél több törőlapírt, hogy ne kelljen megszakítani a munkát. Ezáltal a felesleges mozgásból adódó veszteség és a készletveszteség is növekszik. A professzionális, választható formájú és rugalmasan felszerelhető adagolók lehetővé teszik a megfelelő adagoló elhelyezését a gépkezelők közvetlen közelében, amivel elkerülhető a munkájuk megszakítása.



Tipp 3

Mindig értékeljen

A termelés változásával a folyamatok tisztán tartásához használt törőlapírokkal szembeni elvárások is változnak. Ez azt jelenti, hogy a felesleges mozgásból adódó veszteség és a készletveszteség elkerüléséhez mindig a lehető legjobb megoldásra van szükség. Ennek érdekében a folyamatok tisztán tartását folyamatosan ellenőrizni kell. A jelen útmutatóhoz mellékelünk egy rövid kérdőívet, amelynek segítségével jobban átláthatja folyamatai tisztán tartásának jelenlegi hatékonyságát.

Értékelő kérdőív:

Kérdések:

- Hány gépkezelő használ tisztítókendőt vagy törőlapírt?
- Hol helyezkednek el a törőlapírok a felhasználási helyükhöz képest?
- Műszakonként hányszor megy egy gépkezelő törőlapírrért a folyamatok tisztán tartása érdekében?

A Tork Workflow segíthet Önnek a veszteség csökkentésében

A Tork Workflow™ egy konzultáció szakértőink valamelyikével. A 60 perces foglalkozás során alaposan feltérképezzük a munkaállomás hatékonyságát, majd ajánlásokat teszünk céljai eléréséhez, a hatékonyság növeléséhez és a veszteség csökkentéséhez.



Ingyenes



A vásárlás nem feltétel



A felmérést követően lehetőség van ingyenes próbaidőszakra

További információk: tork.hu/workflow

Hogyan segítette a Tork Wokflow a Leoni vállalatot folyamatai optimalizálásában és a veszteség csökkentésében?



„Nagyon elégedettek vagyunk a Tork által biztosított megoldásokkal®. Nem csak a veszteségek csökkentéséhez, hanem a munkavégzés hatékonyságának növeléséhez is hozzájárultak – alkalmazottaink és ügyfeleink meglegedésére.”

Termékgyártási menedzser,
Leoni Wiring Systems

A Leoni-ról

A Leoni energia- és adatkezelési termékek, megoldások és szolgáltatások globális szállítója az autóiparban és más iparágakban. A piacon jegyzett vállalatcsoport 32 országban 95 000 alkalmazottat foglalkoztat, és 2018-ban 5,1 milliárd euró konszolidált árbevételt ért el.

A Leoni eredményes kapcsolata a Torkkal

- Műszakonként 1,5 óra időmegtakarítás a felesleges mozgás (motion waste) csökkentésével
- 18%-kal kevesebb anyaghulladék – 0,7 tonna helyett 0,58 tonna
- 18%-kal kevesebb mérgező hulladék
- 80%-os karbonlábnyom-csökkenés
- Jobb munkahelyi higiénia
- Biztonságosabb és tisztább munkakörnyezet
- Fokozott munkavállalói és ügyfél-elégedettség

További információkért látogasson el a tork.hu/vesztesegcsokkentese weboldalra