



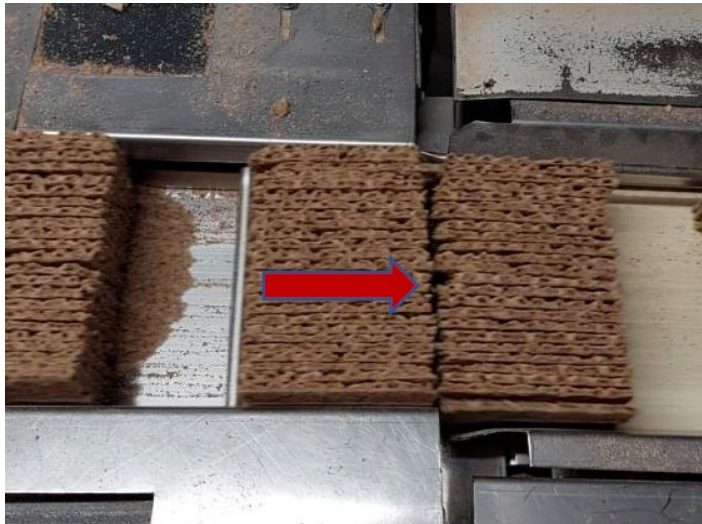
Präventionspreis 2024

Burger Knäcke GmbH & Co. KG

Die Federklappe

Ausgangssituation

- Am Arbeitsplatz Nachstecker werden die Knäckebrotscheiben mittels einer Stegkette in die Verpackungsmaschine transportiert



Die Gefahrstelle

- An der Übergabestelle zwischen Stegkette und dem nachfolgenden Transportband besteht eine Einzugsstelle



Lösungsansatz

- Um die Gefahrstelle zu beseitigen wurden mehrere Lösungsvarianten untersucht
- Eine Variante war die Abstandvergrößerung
- Diese Variante musste verworfen werden, da die Knäckebrötscheiben den Abstand nicht überwinden konnten und sich dabei aufstellten



Die Lösung

- Der Abstand ist jedoch wichtig, um die Finger/ Hand sicher und ohne Schaden zu entfernen.
- So wurde die „Federklappe“ geboren
- Sowie die Finger in den Gefahrenbereich gelangen und durch den Steg mitgenommen werden, klappt die Übergabestelle nach unten weg
- Somit kann die Hand gefahrlos aus dem Gefahrenbereich genommen werden.
- Seit Einführung der Lösung gab es keine Unfälle mehr an dieser Stelle



Danke für die Aufmerksamkeit
