|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| |  | | --- | | comunicato stampa | | pagina 1 di | |  | |  | | Nastri Forbo per un rilevamento sicuro dei corpi estranei nell’industria Alimentare | |

[piombo]

Hannover, Germania 30 giugno 2021 - Il nastro trasportatore rilevabile dai metal detectors fornisce un'igiene extra nei processi di produzione

[Corpo]

Per garantire i severi requisiti di qualità nella produzione e lavorazione degli alimenti, i prodotti sensibili non devono contenere corpi estranei. Oltre al rispetto delle norme igieniche, il rilevamento di contaminanti negli alimenti è un altro fattore importante. I corpi estranei possono entrare nella catena di produzione in molti modi. In casi isolati, per esempio a causa di delaminazione o rottura, anche le particelle del nastro trasportatore usato durante la produzione possono entrare nel cibo. Ecco perché l'identificazione di potenziali corpi estranei è importante per il rispetto dei concetti HACCP.

Per questo scopo Forbo Movement Systems ha sviluppato il nuovo tipo di nastro Transilon E 4/H U8/U8 MT/MT-NA MD blu FDA (cod. art. 906825). Lo speciale design del nastro combina il basso allungamento dei tradizionali nastri telati Siegling Transilon con le caratteristiche dei nastri trasportatori omogenei facili da pulire.

Oltre a un rivestimento in uretano rilevabile dal metallo e altamente resistente alle incisioni, il nuovo tipo di nastro ha una superficie opaca su entrambi i lati con ottime proprietà di distacco, rendendo il nastro molto facile da pulire.

La costruzione del tessuto con filamenti longitudinali disposti a settori è una caratteristica speciale protetta da brevetto. Tagliando il nastro a misura entro specifici settori di larghezza, si ottiene un bordo del nastro sigillato. Questo impedisce ai batteri e ai liquidi di penetrare nella carcassa e ai bordi del tessuto di sfilacciarsi.

Il design speciale del tessuto lo rende anche un nastro trasportatore ideale con un piccolo diametro di avvolgimento di 40 mm.

Alcuni OEM per l'industria della lavorazione della pasta e molti utenti finali nell'industria della lavorazione della pasta e del cuscus hanno già testato con successo il nuovo nastro Transilon e lo hanno qualificato come nastro standard da utilizzare. Altre applicazioni sono nell'industria lattiero-casearia, nell'industria della carne e del pollame o nell'industria dei prodotti da forno e dolciaria.

Per ulteriori informazioni:

Matthias Eilert

Comunicazioni di marketing

Telefono +49 511 67 04 232

siegling@forbo.com