



Könnyebb út a siker felé

A Sidewinder szállítószalag költséges állásidőtől ment meg egy élelmiszerüzemet

A probléma:

Egy készletgyártó ügyfelünknel hetente akár 40 perc állásidőbe is került, hogy a texasi üzemben található panírozó soron lévő hagyományos fonott szálú szállítószalagjuk - egy Lumsden 4291-es modell - folyton elakadt és eltömítődött.

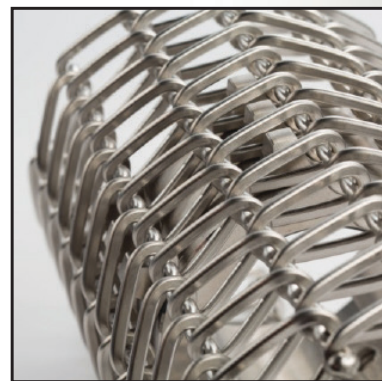
A megoldás:

A BDI javasolta az üzemnek, hogy próbálják ki a Lumsden Sidewinder SW1 szállítószalagját. Az új Sidewinder kissé eltérő drótháló-profiljától drámai mértékben nő a szállítószalag erőssége és egyben csökken a nyúlása, mely utóbbi sokszor az elakadás okozója. Az SW1 emellett könnyen és gyorsan be- és kiszerezhető.

A vevő beleegyezett, hogy kitolt fizetési határidő mellett kipróbálja a Sidewindert, így volt elég idő az új megoldás tesztelésére. A Lumsden képviselője is segítkezett, amikor a BDI felszerelte az új fajta szállítószalagokat.

Siker, egyszerűbben:

A Sidewinder szalag már 16 hete üzemel leállítás nélkül. Ez 31 788,27 USD dokumentált költségmegtakarításnak felel meg (üzemszünetek, munkaerő- és anyagköltség). Az üzemvezetés most a többi panírozó soron tervezi a szállítószalagok cseréjét.



**Üzemszünetekkel kapcsolatos megtakarítás = 2 221 USD/óra x 20 perc/leállítás
x heti 2 alkalom x 16 hét = 23 690,67 USD**

**Munkaerővel kapcsolatos megtakarítás = 14,85 USD/óra x 2 dolgozó x 20
perc/leállítás x heti 2 alkalom x 16 hét = 316,80 USD**

**Anyagköltséggel kapcsolatos megtakarítások = 48,63 USD x 5' szállítószalag
cseréje leállásonként x heti 2 alkalom x 16 hét = 7 780,80 USD**

ÖSSZES KÖLTSÉGMEGTAKARÍTÁS = 31 788,27 USD