



# Könnyebb út a siker felé

## A BDI rávezeti gépjármű-összeszereléssel foglalkozó vevőjét a költségcsökkentés útjára

### A Probléma:

Egy Michigan állambeli gépjármű összeszerelő üzemben kicserélték a hajtótengelyeket, illetve megpróbálták a csúszótalpak házába szerelt hajtótengelyek bizonyos alkatrészeit kicserélni, mert a tengelyek vége teljesen elkopott. Újonnan vásárolva az egyes hajtótengelyekért az üzem 1700 dollárt fizetett, és a tengelyek beszerzése akár 6 hétig is eltartott. Az üzemben csaknem tucatnyi használt hajtótengely hevert porosodva, a raktárban pedig sok új tengely várt beszerelésre. (Az üzem évente nagyjából 100 új hajtótengelyt vásárolt.)

### A Megoldás:

A BDI bemutatott a műhelymérnöknek egy tervet az elkopott hajtótengelyek felújítására. A BDI megtisztította a hajtótengelyeket, majd megszorította a meglazult alkatrészeket, vagy kicserélte őket, ha elhasználódtak. Ezt követően felújították a tengely végére szerelendő uretán tárcsát, és a hajtótengelyt újszerű, beszerelésre kész állapotban adták vissza az üzemnek.

### Könnyebb út a siker felé:

A hajtótengelyek felújítása darabonként 718,75 dollárba került az üzemnek. Ez idáig a BDI 88 tengelyt újított fel, amellyel 2012-ben 85250 dolláros megtakarítást ért el! További előny, hogy a felújított hajtótengelyek egy héten belül leszállíthatók, amely csökkenti az átfutási időt, és kevesebb tartalék hajtótengelyt kell tárolni a raktárban.

A BDI ezzel a hajtótengely-fejújítós megoldással számos országban takarít meg pénzt ügyfelei számára.

Egyéb példák a BDI ügyfelei által megvalósított költségcsökkentésre:

Szénbánya az Egyesült Államok északkeleti részén: hozzávetőleg 140.000 dolláros megtakarítás a BDI hajtótengelyeket és feldolgozó berendezéseket érintő felújítási munkáján keresztül.

Fémfeldolgozó üzem az Egyesült Államok középnyugati részén: 3.104 dollár egyetlen hajtótengely felújításával.

A berendezések felújításával és a BDI egyéb megoldásaival kapcsolatos további információkért vegye fel a kapcsolatot a BDI helyi fióktelepével.

