



## Príklad toho, ako pracujeme

Zákazník požadoval inovovať mechanizmus pohybu chrbtovej opierky kvôli zníženiu jej hmotnosti a nákladov.

V spolupráci so zákazníkom sme navrhli nový pružný prvok ako torznú tyč a nahradili sme tak klasickú špirálovú pružinu. Vytvorili a odskúšali sme prototypy, a prešli sme k príprave priemyselnej výroby. Prijaté riešenie umožnilo dosiahnuť dôležité ciele z hľadiska nákladov (-35 %) a hmotnosti výrobku (-30 %).

## K dnešnému dňu vyrábame:

### Palubnú dosku

Ramená volantu  
Klipy pre pripevnenie stĺpika riadenia  
Pružinu nastavenia stĺpika riadenia  
Pružinu otvárania odkladacích priestorov v palubnej doske  
Elektrické kontakty stropného svetla

### Dvere

Tiahlo vzpier pre otváranie dverí  
Ťažné pružiny pre zámky  
Tlačné pružiny pre zámky  
Skrutkovité pružiny pre zámky  
Protikus zatvárania dverí

### Sedadlá

Kostru sedadla  
Pružiny pre nastavenie chrbtovej opierky  
Páky pre nastavenie sedadla  
Mechanizmy nastavenia polohy sedadla  
Vedenia bezpečnostných pásov

### Kapotu

Vzperu  
Bezpečnostné pružiny  
Pružiny pre stierače skla

### Blok motora

Držiaky výfuku  
Pružiny a držiaky pre akustický hlásič  
Krúžky pre prevodovku  
Riadiace jednotky motorov bi-power

### Svetlomety

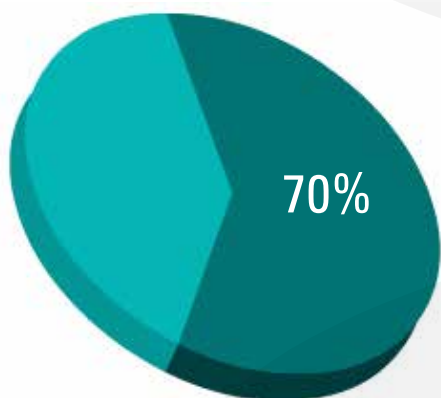
Elektrické kontakty  
Pružiny pre uchytenie svetlometu

### Ráfiky

Krycie krúžky ráfikov

## Spolupracujeme s firmami:

Aisan  
Automotive Lighting  
Bitron  
Bos  
Brose  
BWI  
Cebi  
Chevrolet  
Daewoo  
Delphi  
Eberspaecher  
Faurecia  
Fiamm  
FCA  
Fiat  
GammaStamp  
General Motors  
Landi Renzo  
Lear  
Magna Steyr  
Magnet Marelli  
Nexteer  
Opel  
Optimas  
Rochling  
Sevel  
Tower  
Tenneco  
Unipart  
U-shin  
Valeo



Oblasť výroby automobilov - 70 %  
Obrat firmy Mevis podľa odborov



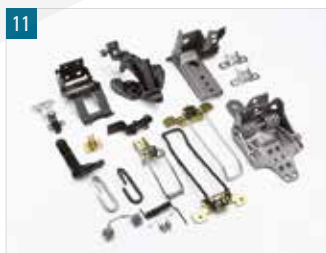
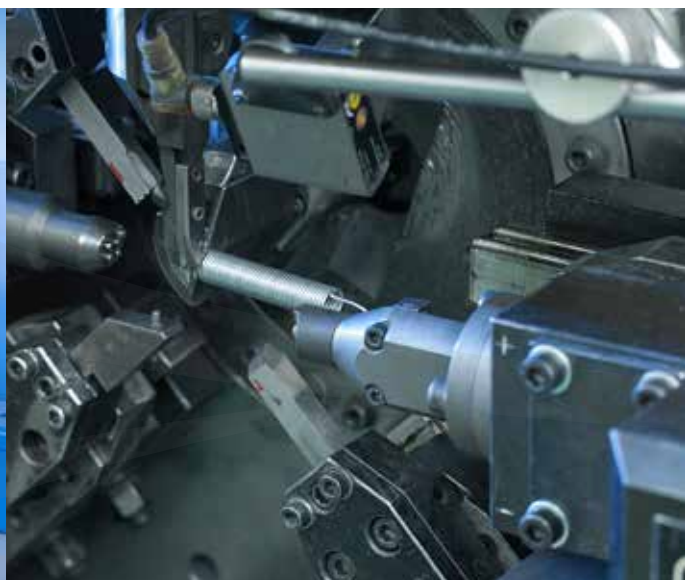
Návod k firemnej kvalite od roku 1986

## Certifikácie:

1994: ISO 9001:2000  
1997: AVSQ94/EAQF94/VDA6, QS9000  
2000: ISO TS 16949  
2014: ISO 14001

# TECHNOLÓGIE

Výskum, vývoj a inovácia na podporu akejkoľvek požiadavky.



- 1 tlačné pružiny
- 2 ťažné pružiny
- 3 torzné pružiny
- 4 pásové pružiny

- 5 krúžky
- 6 medené cievky
- 7 súčiastky z ohýbaného drôtu
- 8 súčiastky z rúrok (držiačky)

- 9 vysekávané a lisované súčiastky
- 10 systémy plastových obstrekov
- 11 montované systémy
- 12 zvarané systémy