 

# Inovace

V souladu s firemními cíli firma investuje značné úsilí do svého rozvoje, plánuje a realizuje inovace ve všech oblastech své činnosti.

**Důležité realizované inovace**:

**2006:**  
Doosan Daewoo PUMA 300C  
Doosan Daewoo LYNX 220LM  
Šroubový kompresor Solo 18  
Obráběcí centrum OKUMA MB66-VB  
3D měřidlo  ZEIS Spectrum 1000   
Řezací stoj s pojízdným stolem OPUS  
Kompresor Twister 3500 D

**2007:**  
Doosan Daewoo Puma 240 MA  
Tornado   T-6M  
Tornado   T-8   
Vakuový manipulátor U 075 - E  
Nákladní automobil MAN TLG 8.180

**2008:**  
Horizontální CNC obráběcí centrum HAAS EC-500  
Obráběcí centrum OKUMA MB 56 VA  
SIGMATEST - zkušební přístroj

**2010:**  
CNC soustruh Puma 300B  
CNC soustruh Puma TL 2000  
Nákladní vozidlo pro přepravu zboží - Peugeot Boxer

**2011:**  
CNC rovinná bruska Okamoto ACC64CAIQ  
Bruska Junker Grindor allround pro broušení vnitřních a vnějších průměrů  
CNC soustruh s protiběžným vřetenem PUMA 2100 MS  
Mostový jeřáb XNS 1,6t  
Vysokozdvižný vozík  
Datový server pro správu počítačové sítě  
Implementace APS – pokročilého plánování výrobních kapacit  
Vertikální 5osé CNC frézovací centrum Hermle C30UM  
Horizontální CNC obráběcí centrum HAAS EC-500  
Universální soustruh EMCOMAT E-200x1000  
Mobilní 3D měřící přístroj  
Vertikální 3osé obráběcí centrum OKUMA MB66VA

**2012**  
CNC soustružnicko-frézovací centrum DOOSAN Puma MX-2100 ST  
Univerzální nástrojářská frézka s odměřováním EMCO FB-600L  
Zavedení sběru dat ve výrobě online-čárové kódy  
Implementace prvků „Štíhlé výroby“ do hlavních procesů

**2013**  
Šroubový kompresor ATMOS ST 30+  
Vertikální 5osé CNC frézovací centrum Hermle C400U  
Vertikální 3osé obráběcí centrum FINETECH SMV-1360  
Dílenský mikroskop Carl Zeiss WM1 300 M3

**2014**  
CNC soustruh DOOSAN Puma TT-1800SY  
CNC soustružnické centrum EMCO MaXXturn 45 SMY  
CNC souřadnicový 3D měřící přístroj Carl Zeiss DuraMax  
Vertikální 3osé obráběcí centrum FINETECH SMV-1360  
Multifunkční CNC soustružnické centrum EMCO Hyperturn 65 Powermill

**2015**  
2 ks CNC soustruhů DOSAN LYNX 220 LSYA  
Vertikální 5osé CNC frézovací centrum Hermle C12U  
Vertikální 5osé obráběcí centrum EMCO MMV 2000