



Tento projekt sa  
realizuje s podporou

EURÓPSKEJ ÚNIE

Európsky fond regionálneho rozvoja

Investícia  
do vašej budúcnosti



OPERAČNÝ PROGRAM  
KONKURENCIESCHOPNOSŤ  
A HOSPODÁRSKY RAST



## Zvýšenie efektívnosti obrábania rotačných súčiastok v spoločnosti MECASYS s.r.o.

### Prijímateľ:

MECASYS s. r. o., Florinova 873/20, 029 01 Námestovo

### Miesto realizácie projektu:

Oravská Polhora 1117, Oravská Polhora

**Celkové oprávnené výdavky:** 234 246,00 Eur

**Výška poskytnutého príspevku:** 163 972,20 Eur

**Plánované začatia a ukončenie projektu:** 09/2015 - 11/2015

### Stručný opis projektu:

Projekt je zameraný na kúpu novej inovatívnej technológie – CNC sústruhu, ktorý spĺňa parametre na obrábanie rotačných súčiastok. Obstarávané zariadenie s 2 vretenami a 1 revolverovou hlavnou osou „Y“ a automatickým podávačom polotovaru. Zakúpením novej technológie sa výrazným spôsobom inovujú 2 výrobné postupy (sústruženie a frézovanie) a zároveň sa podarí naplniť cieľ projektu: „Zvýšiť konkurencieschopnosť firmy inštaláciou inovatívnej technológie v procese výroby rotačných súčiastok“.

Realizáciou projektu bude v prevádzke spoločnosti MECASYS s. r. o. inštalovaný moderný CNC sústruh, ktorý zabezpečí:

- zrýchlenie technologického toku úsporou medzioperačných časov potrebných pri externej kooperácii pri obrábaní rotačných súčiastok;
- lepšie využitie súčasných strojových kapacít, zvýšenie variability strojového parku;
- zvýšenie variability používaných nástrojov a prípravkov;
- zvýšenie variability, kvality a presnosti obrábania;
- zvýšenie užívateľského komfortu pri operatívnych požiadavkách zákazníkov;
- zvýšenie pridanej hodnoty znížením výrobnéj spotreby priemyselných služieb a prepravných nákladov pri externej kooperácii v procesoch obrábania kovov.

### Ministerstvo hospodárstva Slovenskej republiky

Riadiaci orgán pre Operačný program

Konkurencieschopnosť a hospodársky rast

[www.siea.sk](http://www.siea.sk)

[www.economy.gov.sk](http://www.economy.gov.sk)

# Zvýšenie efektívnosti obrábania rotačných súčiastok v spoločnosti MECASYS s.r.o.

## **Prijímateľ:**

MECASYS s. r. o., Florinova 873/20, 029 01 Námestovo

## **Miesto realizácie projektu:**

Oravská Polhora 1117, Oravská Polhora

**Celkové oprávnené výdavky:** 234 246,00 Eur

**Výška poskytnutého príspevku:** 163 972,20 Eur

**Plánované začatia a ukončenie projektu:** 09/2015 - 11/2015

## **Stručný opis projektu:**

Projekt je zameraný na kúpu novej inovatívnej technológie – CNC sústruhu, ktorý spĺňa parametre na obrábanie rotačných súčiastok. Obstarávané zariadenie s 2 vretenami a 1 revolverovou hlavou „Y“ a automatickým podávačom polotovaru. Zakúpením novej technológie sa výrazným spôsobom inovujú 2 výrobné postupy (sústruženie a frézovanie) a zároveň sa podarí naplniť cieľ projektu: „Zvýšiť konkurencieschopnosť firmy inštaláciou inovatívnej technológie v procese výroby rotačných súčiastok“.

Realizáciou projektu bude v prevádzke spoločnosti MECASYS s. r. o. inštalovaný moderný CNC sústruh, ktorý zabezpečí:

- zrýchlenie technologického toku úsporou medzioperačných časov potrebných pri externej kooperácii pri obrábaní rotačných súčiastok;
- lepšie využitie súčasných strojových kapacít, zvýšenie variability strojového parku;
- zvýšenie variability používaných nástrojov a prípravkov;
- zvýšenie variability, kvality a presnosti obrábania;
- zvýšenie užívateľského komfortu pri operatívnych požiadavkách zákazníkov;
- zvýšenie pridanej hodnoty znížením výrobnéj spotreby priemyselných služieb a prepravných nákladov pri externej kooperácii v procesoch obrábania kovov.



OPERAČNÝ PROGRAM  
KONKURENCIESCHOPNOSŤ  
A HOSPODÁRSKY RAST

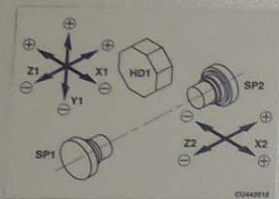
**Ministerstvo hospodárstva Slovenskej republiky**

Riadiaci orgán pre Operačný program

Konkurencieschopnosť a hospodársky rast

[www.siea.sk](http://www.siea.sk)

[www.economy.gov.sk](http://www.economy.gov.sk)



C0448010

### SAFETY INSTRUCTIONS

#### 安全上の注意

1. Read instruction manual carefully before operating or servicing.
2. Do not operate machine without any protective devices or covers.
3. Do not modify the machine, electrical circuits or software.
4. Do not remove any attached warning labels.

1. 事前に取扱説明書を十分理解した上で、運転・保守を行って下さい。
2. 安全装置やカバーを外して機械の運転を行わないで下さい。
3. 機械・電気・ソフトウェアの改造を行わないで下さい。
4. 警告ラベルを機械から取り外さないで下さい。

A79AA100

**WARNING**  
**警告**



Flying workpieces can cause severe injury. Do not open splash guards while operating the machine.

機械運転中は扉を開けないで下さい。ワークなどが飛び出し、重傷を負う危険があります。

A79AA110

# Miyano

## CITIZEN



OPERACNÝ PROGRAM  
KONKURENCIESCHOPNOSŤ  
A HOSPODÁRSKY RAST



Tento projekt sa realizuje s podporou

EURÓPSKEJ ÚNIE

Európsky fond regionálneho rozvoja

Investícia  
do vašej budúcnosti

**Názov a druh projektu:** Zvýšenie efektívnosti obrábania rotačných súčiastok v spoločnosti MECASYS s.r.o. (dopytovo-orientovaný projekt)

**Prijímateľ:** MECASYS s. r. o.

**Výška fin. príspevku:** 163 972,20 EUR

**Začatie projektu:** 09/2015

**Ukončenie projektu:** 11/2015

**Cieľ projektu:** Zvýšenie konkurencieschopnosti firmy inštaláciou inovatívnej technológie v procese výroby rotačných súčiastok.

Ministerstvo hospodárstva Slovenskej republiky

Etiketa orgán pre Operačný program  
konkurencieschopnosť a hospodársky rast  
[www.iaa.sk](http://www.iaa.sk) [www.opprg.gov.sk](http://www.opprg.gov.sk)



INSTRUKSI KESELAMATAN  
MILITARI 1000

Control panel with a screen and various buttons.

Misano  
CITIZEN

Miyano Innovation

BNA-42MSY2

Panel with two gauges and a small display.

