

# ROBOTSKI POZICIONER

## *Značilnosti*



### *enostavna priključitev*

Vsa potrebna strojna in programska oprema je zagotovljena s strani AVP-ja. Priključitev se izvede po sistemu PLUG & PLAY.

### *velika nosilnost*

z nosilnostmi 300, 500 in 1000 kg pozicionerji premikajo izdelke hitro in natančno

### *popolna koordinacija gibanja s Fanuc roboti*

- vsi Fanuc roboti lahko obratujejo v sodelovanju s pozicionerji
- tudi pri visokih hitrostih in pospeških zagotovljena popolna koordinacija gibanja med pozicionerjem in robotom
- namestitev pozicionerjev je možna v vseh položajih

### *pozicionerje lahko uporabljamo pri:*

- obločnem varjenju
- nanosu lepil in tesnil
- točkovnem varjenju
- nanosu površinskih snovi
- poliranju
- odstranjevanju robov

## *Aplikacijski sistem*



**AVP d.o.o.** Avtomatizacija varilnih procesov

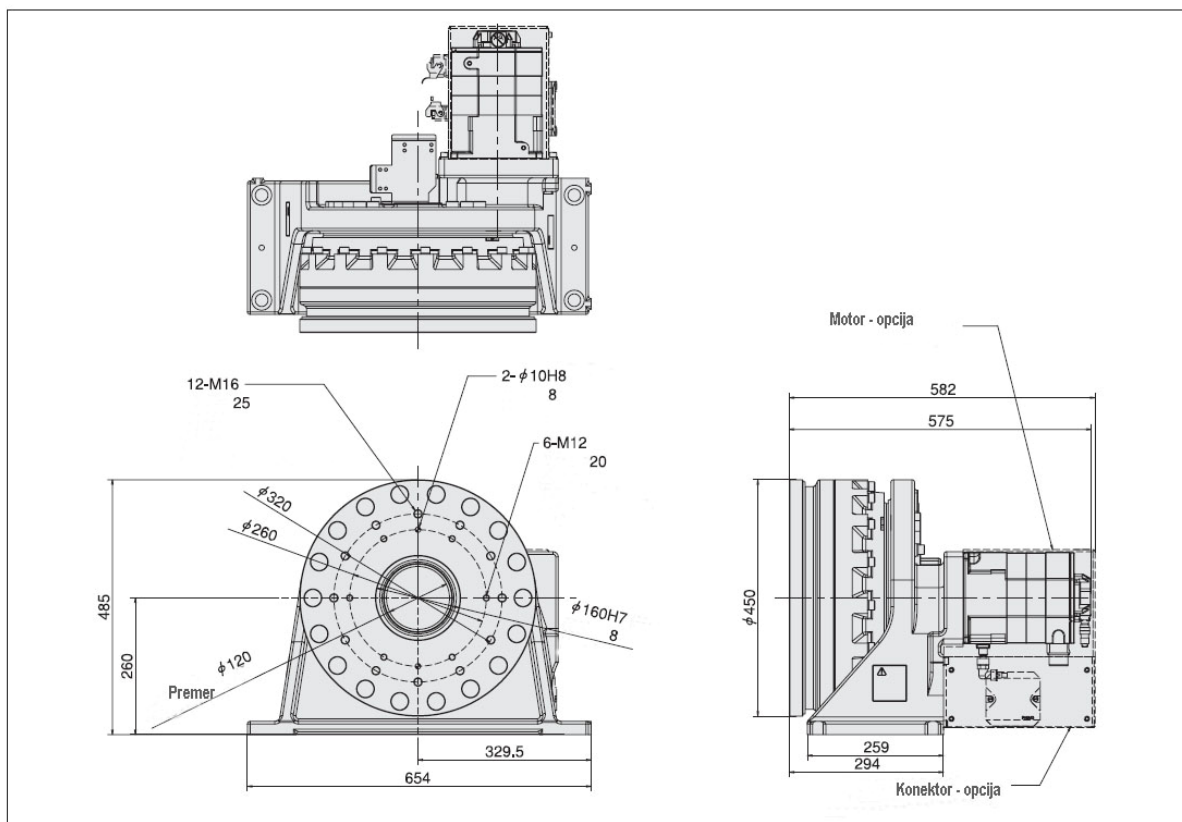
Cesta v Log 15, 1351 Brezovica pri Ljubljani, SLOVENIJA

tel: +386 1514 04 10, fax: +386 1 514 04 12 e-mail: [info@avp.si](mailto:info@avp.si) [www.avp.si](http://www.avp.si)



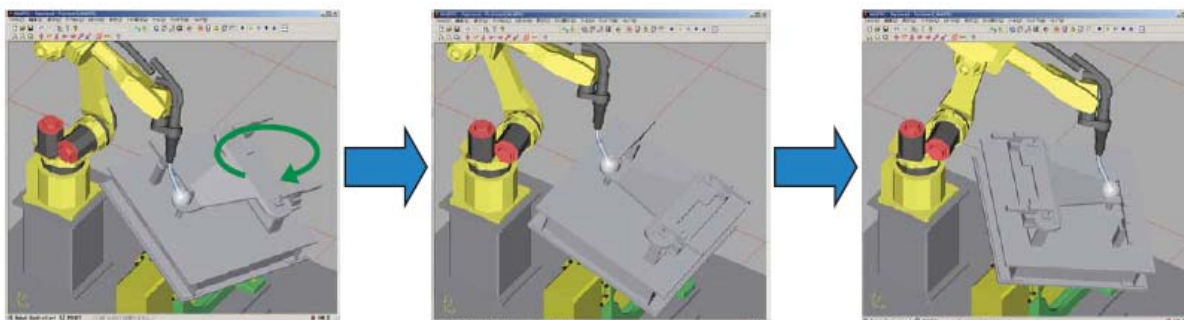
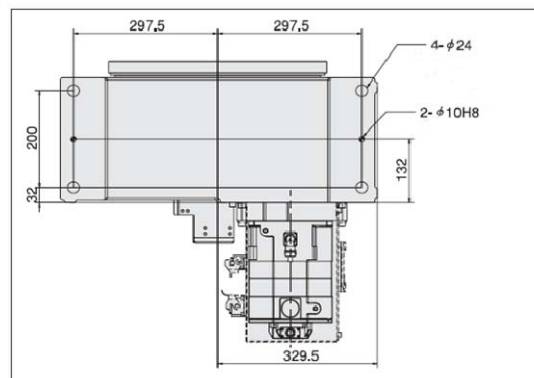
# 1 – osni ROBOTSKI POZICIONER nosilnosti 1.000 kg

## Značilnosti in dimenzije



## Dimenzije

Značilnosti		Specifikacija
Območja gibanja		740° (-370° ~ +370°)
Maksimalna hitrost		120°/s
Maksimalna nosilnost		1000 kg
Moment		1568 N·m
Pogon	Električen servo pogon z AC servo motorjem	
Teža	280 kg	
Pogoji okolja	Temperatura: 0~45°	
	Vlažnost : 75% ali manj	



**AVP d.o.o.** Avtomatizacija varilnih procesov

Cesta v Log 15, 1351 Brezovica pri Ljubljani, SLOVENIJA

tel: +386 1514 04 10, fax: +386 1 514 04 12 e-mail: [info@avp.si](mailto:info@avp.si) [www.avp.si](http://www.avp.si)

