

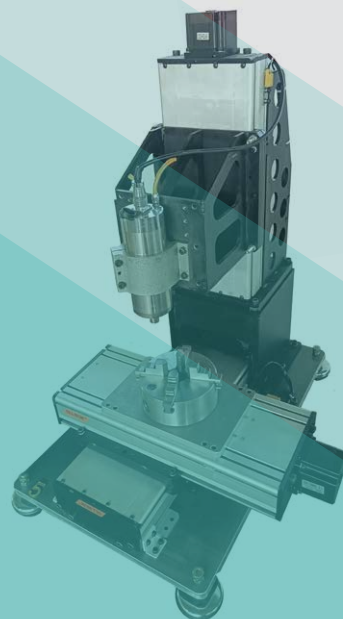


حرکت، تخصص ماست

یونیت‌های خطی

- یک محور
- دو محور
- سه محور

جستو



VIRASystem

شرکت فنی و مهندسی ویراسیستم

www.jesto.ir

info@jesto.ir

021 284 284 71

021 284 284 72

0912 745 4011

0912 743 4202

کارخانه : شهرک صنعتی گلگون،
خیابان چهارم شرقی، پلاک ۲۸

یونیت‌های خطی تک محور بالاسکرویی

مدل U06B

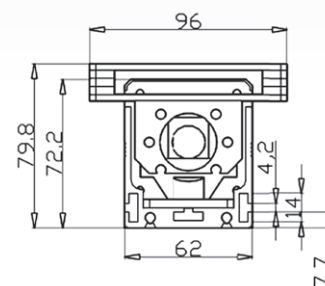
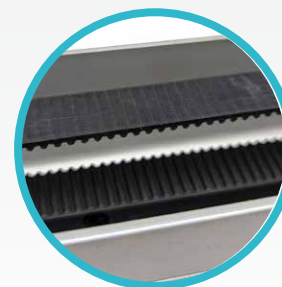
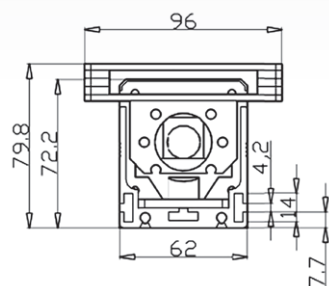
مدل U06T

یونیت‌های خطی تک محور تسمه تایمی



یونیت‌های خطی تک محور بالاسکرویی مدل U06B

موتور قابل نصب	Step-Nema 23
گشتاور موتور	2 Nm
قطر پیچ بالاسکرو	16 mm
گام پیچ بالاسکرو	5 mm
میزان تحمل بار افقی	10 kg
میزان تحمل بار عمودی	5 kg
ماکزیمم سرعت بدون بار	40 mm/s
ماکزیمم سرعت تحت بار	20 mm/s
دقت جابجایی	0.03 mm



یونیت‌های خطی تک محور تسمه تایمی مدل U06T

موتور قابل نصب	Step-Nema 23
گشتاور موتور	2 Nm
عرض تسمه تایم	10 mm
گام تسمه تایم	5.08 mm
میزان تحمل بار افقی	20 kg
میزان تحمل بار عمودی	4 kg
ماکزیمم سرعت بدون بار	400 mm/s
ماکزیمم سرعت تحت بار	300 mm/s
دقت جابجایی	0.3 mm

یونیت‌های خطی تک محور بالسكرویی

مدل U14B

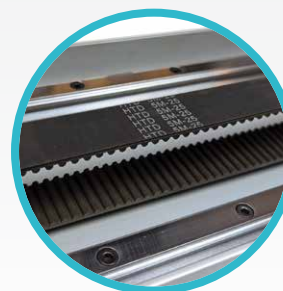
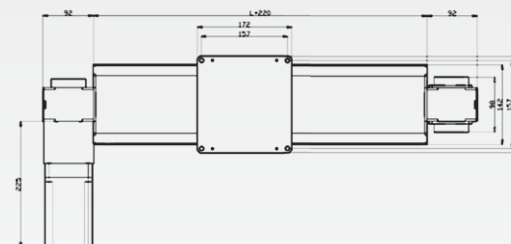
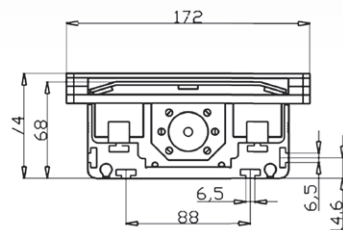
مدل U14T

یونیت‌های خطی تک محور تسمه تایمی

Size
U14

یونیت‌های خطی تک محور بالسكرویی مدل U14B

موتور قابل نصب	Step-Nema 34	Servo – 750 w
گشتاور موتور	8 Nm	2.4 Nm
عرض تسمه تایم	16 mm	16 mm
گام تسمه تایم	5 mm	5 mm
میزان تحمل بار افقی	100 kg	80 kg
میزان تحمل بار عمودی	60 kg	30 kg
ماکزیم سرعت بدون بار	40 mm/s	200 mm/s
ماکزیم سرعت تحت بار	20 mm/s	200 mm/s
دقت جابجایی	0.03 mm	0.03 mm



یونیت‌های خطی تک محور تسمه تایمی مدل U14T

موتور قابل نصب	Step-Nema 34	Step-Nema 34
گشتاور موتور	8 Nm	12 Nm
عرض تسمه تایم	25 mm	25 mm
گام تسمه تایم	5 mm	5 mm
ضریب گیربکس	1/3	1/3
میزان تحمل بار افقی	100 kg	120 kg
میزان تحمل بار عمودی	40 kg	60 kg
ماکزیم سرعت تحت بار	400 mm/s	400 mm/s
ماکزیم سرعت تحت بار	300 mm/s	300 mm/s
دقت جابجایی	0.2 mm	0.2 mm

یونیت‌های خطی تک محور بالاسکرویی

مدل U21B

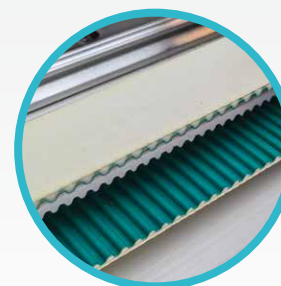
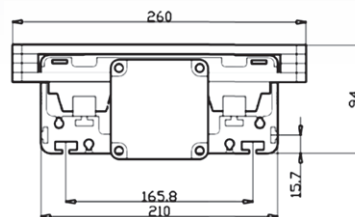
مدل U21T

یونیت‌های خطی تک محور تسمه تایمی

Size
U21

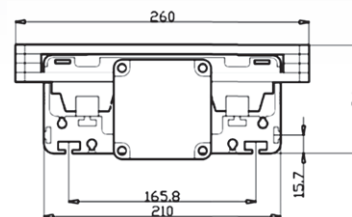
یونیت‌های خطی تک محور بالاسکرویی مدل U21B

موتور قابل نصب	Step-Nema 34	Servo – 750 w
گشتاور موتور	8 Nm	2.4 Nm
قطر پیچ بالاسکرو	25 mm	25 mm
گام پیچ بالاسکرو	5 mm	5 mm
میزان تحمل بار افقی	200 kg	180 kg
میزان تحمل بار عمودی	60 kg	30 kg
ماکزیمم سرعت بدون بار	40 mm/s	200 mm/s
ماکزیمم سرعت تحت بار	30 mm/s	200 mm/s
دقت جابجایی	0.02 mm	0.02 mm



یونیت‌های خطی تک محور تسمه تایمی مدل U21T

موتور قابل نصب	Step-Nema 34	Step-Nema 34
گشتاور موتور	8 Nm	12 Nm
عرض تسمه تایم	25 mm	25 mm
گام تسمه تایم	5 mm	5 mm
ضریب گیربکس	1/3	1/3
میزان تحمل بار افقی	200 kg	220 kg
میزان تحمل بار عمودی	40 kg	60 kg
ماکزیمم سرعت بدون بار	400 mm/s	400 mm/s
ماکزیمم سرعت تحت بار	300 mm/s	300 mm/s
دقت جابجایی	0.2 mm	0.2 mm



یونیت‌های خطی تک محور رک و پینیون

مدل U21R

مدل U14P

یونیت‌های خطی تک محور پنوماتیکی



یونیت‌های خطی تک محور دنده شانه‌ای مدل U21R

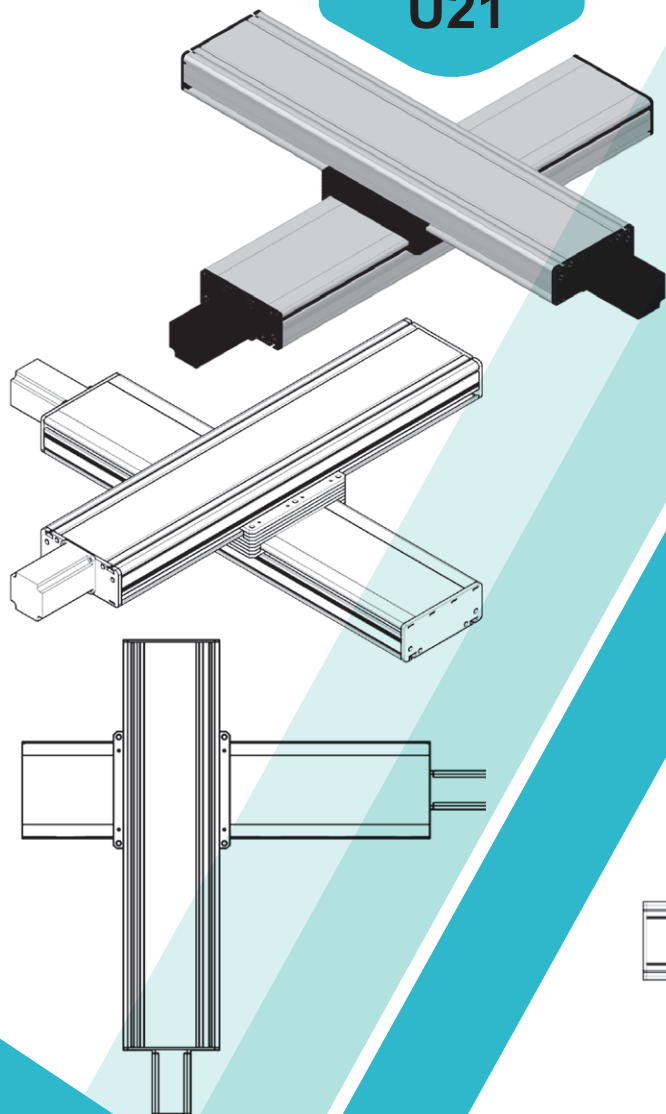
موتور قابل نصب	Step-Nema 34	Step-Nema 34
گشتاور موتور	8 Nm	12 Nm
مدول دنده شانه	1.5 mm	1.5 mm
گام دنده شانه	5 mm	5 mm
ضریب گیربکس	1.3	1.3
میزان تحمل بار افقی	200 kg	220 kg
میزان تحمل بار عمودی	70 kg	90 kg
ماکزیمم سرعت بدون بار	400 mm/s	400 mm/s
ماکزیمم سرعت تحت بار	300 mm/s	300 mm/s
دقت جابجایی	0.2 mm	0.2 mm



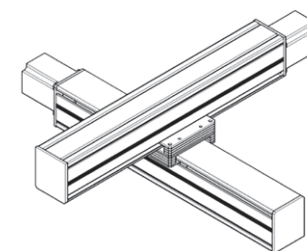
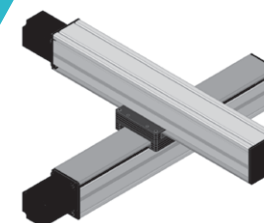
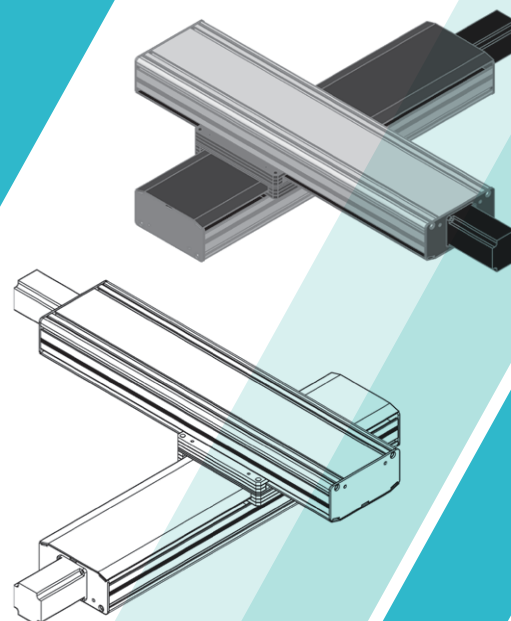
یونیت‌های خطی تک محور بالسترویی مدل U14P

جک قابل نصب	SU 40x50-S	SU 40x100-S	SU 40x150-S	SU 40x20-S
کورس مفید یونیت	50 mm	100 mm	150 mm	200 mm
فشار باد پنوماتیک	6 bar	6 bar	6 bar	6 bar
قطر داخلی جک بادی	40 mm	40 mm	40 mm	40 mm
میزان تحمل بار افقی	100 kg	100 kg	100 kg	100 kg
میزان تحمل بار عمودی	50 kg	50 kg	50 kg	50 kg
ماکزیمم تحمل بار افقی	150 kg	150 kg	150 kg	150 kg

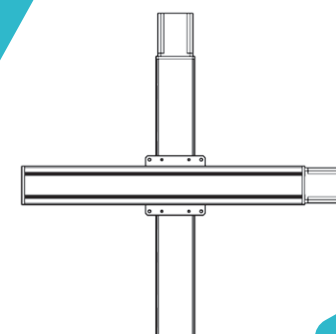
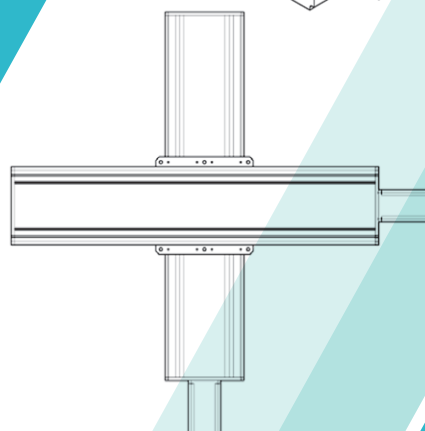
میز صلیبی
U21



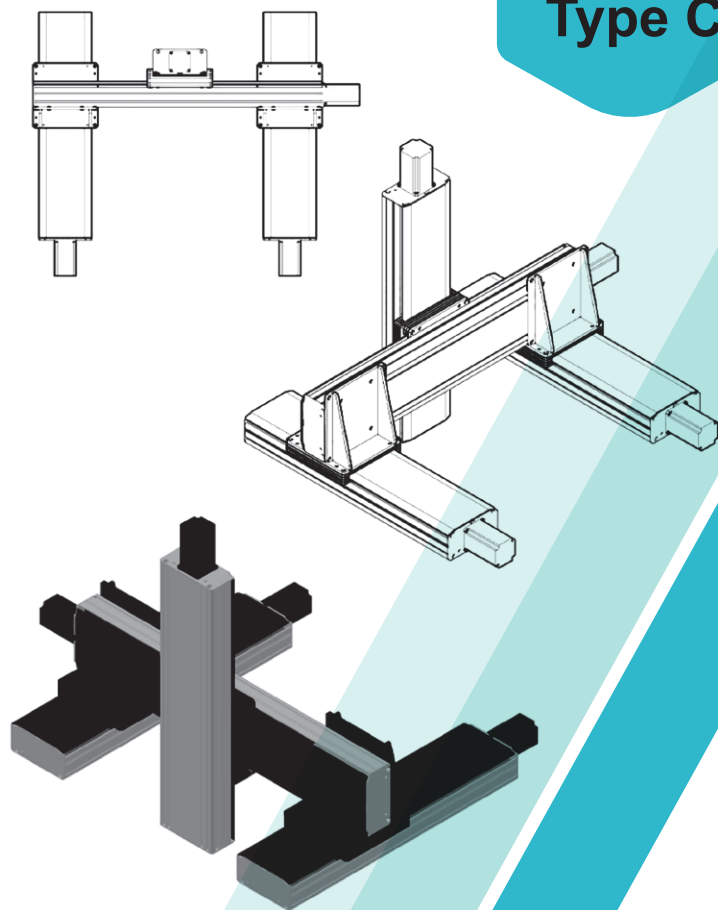
میز صلیبی
U14



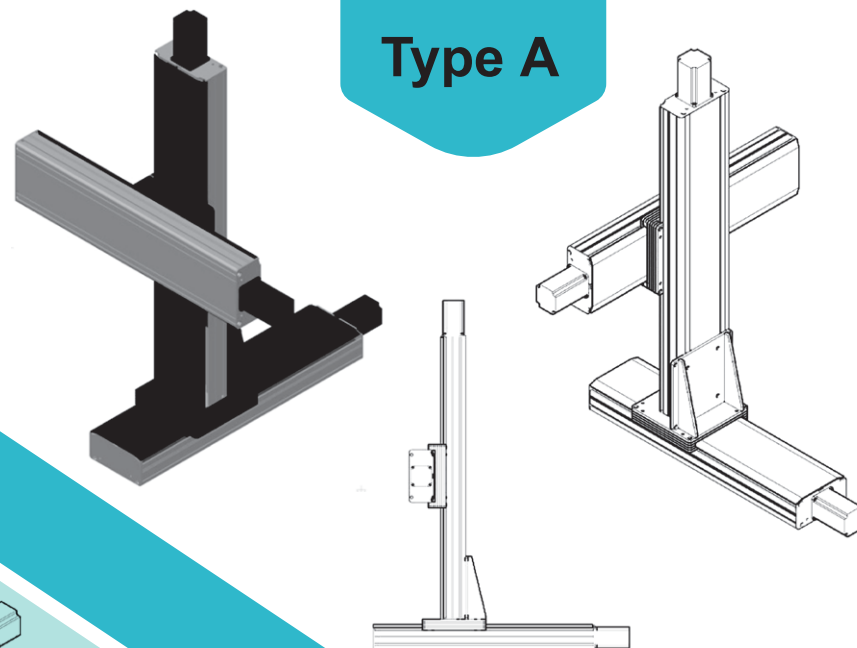
میز صلیبی
U06



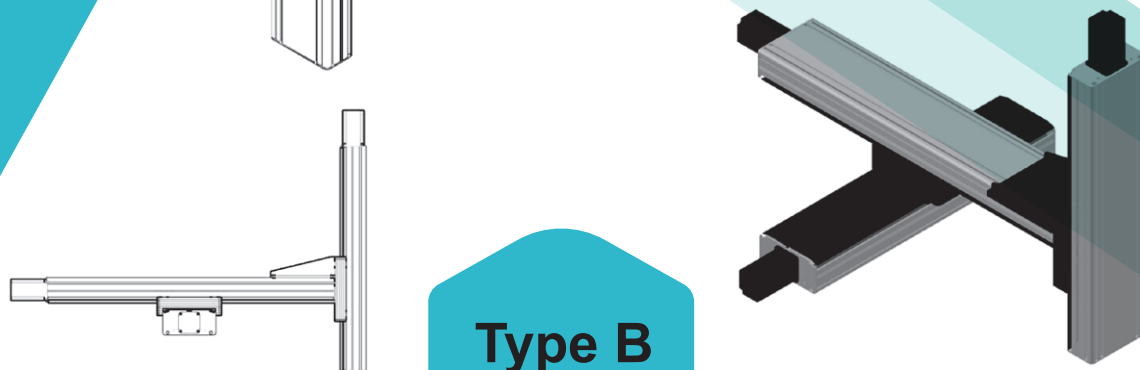
Type C

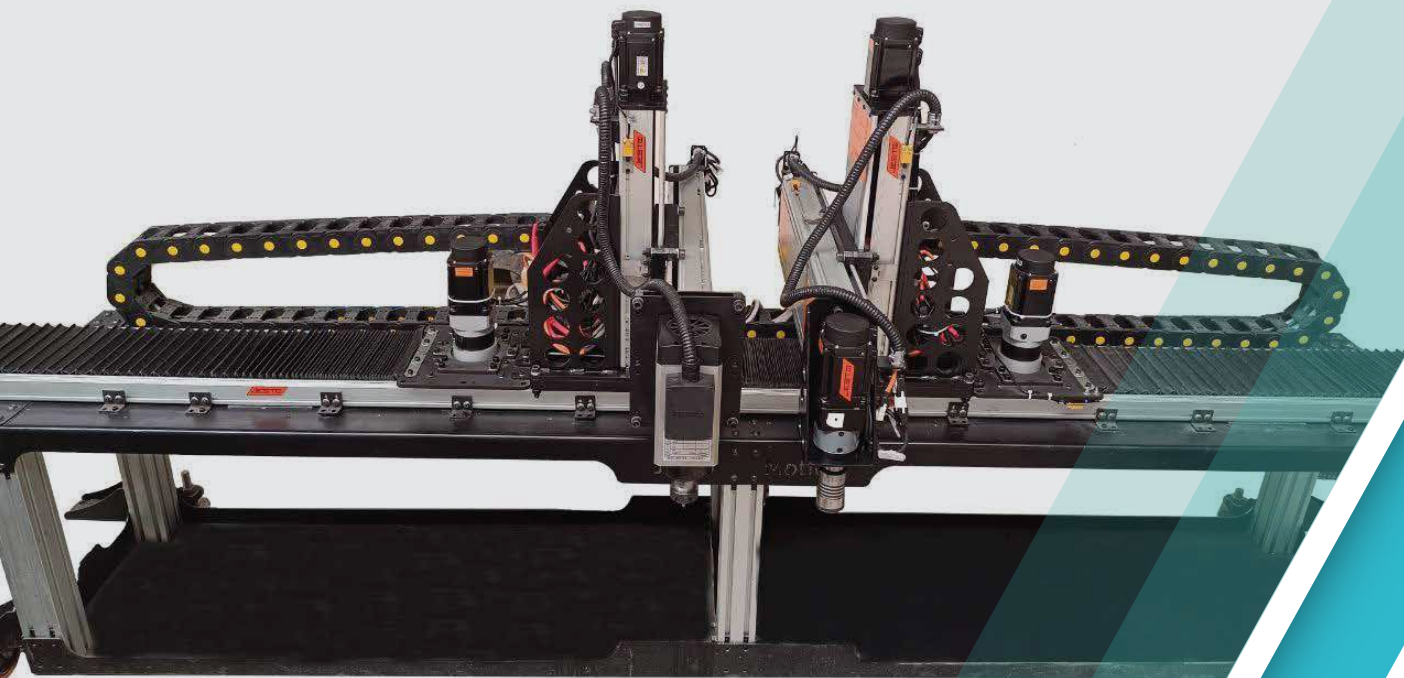


Type A



Type B





طراحی، ساخت و مشاوره
در سیستم‌های حرکتی

www.jesto.ir

info@jesto.ir

021 284 284 71

021 284 284 72

0912 745 4011

0912 743 4202

کارخانه : شهرک صنعتی گلگون،
خیابان چهارم شرقی، پلاک ۲۸

