



# TANIK+

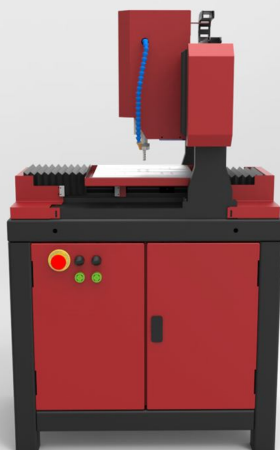
## 3 AXIS Milling CNC Machine

[sizansmartmachines.com](http://sizansmartmachines.com)

# مشخصات فنی دستگاه فرز CNC سه محوره

## تانیک پلاس (TANIK+)

specification	unit	Amount	مشخصات فنی	
Axis	X Axis travel	mm	300	کورس محور X
	Y Axis travel	mm	300	کورس محور Y
	Z Axis travel	mm	150	کورس محور Z
	Rapid traverse of X/Y/Z	mm/min	5000	سریعترین سرعت محورها
	Feed rate	mm/min	1-5000	پیشروی X/Y/Z
Table	Table dimensions	mm	305x350	ابعاد میز
	Working dimensions	mm	300x300	ابعاد کاری میز
	T slot distance / width / number	mm	50/18/4	فاصله / پهنا / تعداد شیارهای میز
Spindle (Optional)	Brand	AREL		برند
	Max spindle speed	RPM	3000	حداکثر سرعت اسپیندل
	Spindle power	KW	0.55	توان اسپیندل
	Torque	N.m	1.8	گشتاور
Accuracy	Positioning	mm	0.01	دقت حرکت محورها
	Repeatability	mm	0.005	دقت تکرارپذیری
Physical specification	Net weight	kg	310	وزن خالص
	Overall dimensions	cm	80x50x150	ابعاد دستگاه
Mechanical specification	Motors	Stepper (with Encoder)		موتور
	Slide ways	Rail & Block (HIWIN)		بستر حرکتی
	Mechanism	Ballscrew ( HIWIN )		مکانیزم حرکتی
	Bearing	BF/BK (HIWIN)		بیرینگ
Other	Tools	mm	0.1-20	ابزارهای مورد استفاده
	Coolant	✓		سیستم آب صابون
	Input supply	V	220	برق ورودی
	Structure & table material	Gray Iron	چدن خاکستری	جنس میز و شاسی



## ویژگی های فیزیکی:

ابعاد کاری: 30x30x10mm

ابعاد دستگاه: 50x80x150cm

وزن: 310kg

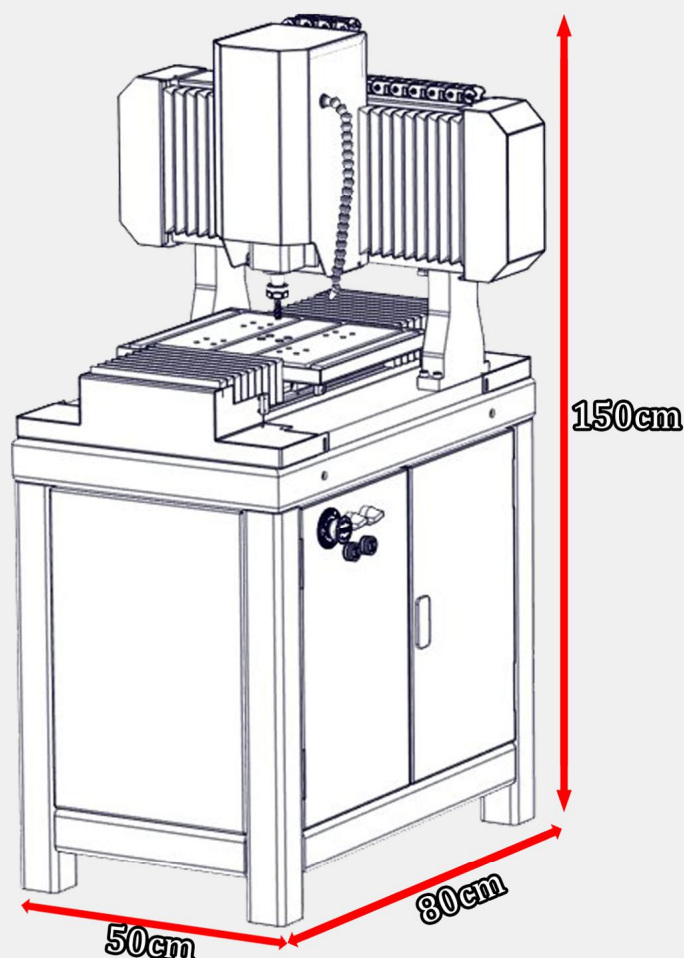
استراکچر چدن ریخته گری

رنگ بدنه الکترواستاتیک

دارای سیستم خنک کاری آب صابون

کاور محافظ قطعات مکانیکی

تابلو برق مجزا



## نرم افزار و برد Mach3:

کاربری آسان و عملکرد حرفه ای

دارای نمایشگر 4.3 اینچی با رزولوشن 272x480

دارای 17 کلید برای اپراتوری سریع و آسان

قابلیت خواندن Gcode از روی فلش USB

قابلیت اتصال هندویل های استاندارد

قابلیت کنترل حرکت 4 عدد استپر/سروو موتور

تغییر سرعت پیشروی و اسپیندل چین کار





**Sizan**

کارخانه : کاشان - میدان ولی عصر - بلوار شهدی نوش آباد - شهرک صنعتی کویر - کیلومتر دوم  
خیابان اطلسی - جنب لبنیات میهن - شرکت سی زان پردازش کویر

## دفاتر فروش و نمایندگی خدمات پس از فروش

**تهران :** میدان انقلاب - جمالزاده جنوبی - کوچه رشتچی - پلاک ۳۸ - واحد ۴ - تلفن تماس : ۰۲۱۶۶۹۴۳۰۵۸

**ارومیه :** خیابان دیانت - نبش کوچه ۱۱ - پلاک ۶۴ - تلفن تماس : ۰۴۴۳۳۳۷۳۵۳۶

**ساری :** کیلومتر ۵ جاده دریا - جنب تالار سوگلی - پشت آنتی بیوتیک سازی - کوچه شهید شاکری - پلاک ۱۴  
تلفن تماس : ۰۱۳۳۵۶۴۲۳۲

**اهواز :** میدان شهدا - جنب سینما ساحل - مجتمع تجاری ساحل - طبقه اول - واحد ۱۳ - تلفن تماس : ۰۶۱۳۲۲۳۷۲۲۴

**شیراز :** بلوار قدوسی شرقی - نبش کوچه ۳ - ساختمان بیمه البرز - طبقه همکف - واحد ۲  
تلفن تماس : ۰۷۱۳۸۴۳۶۷۰۰ - ۰۹۳۶۴۵۲۹۲۴۰

**اصفهان :** میدان جمهوری (دروازه تهران) - ابتدای خیابان امام خمینی - ابتدای کوچه شماره ۳ (شاهین)  
تلفن تماس : ۰۹۳۶۴۸۲۳۲۳۶

**زاهدان :** خیابان خرمشهر - نرسیده به خرمشهر ۳۱ - شرکت مهندسی خاتم - تلفن تماس : ۰۹۳۹۵۴۱۶۹۹۱

**بیرجند :** خیابان شهید تیمورپور - جنب مسجد امام حسین (ع) - رادسیستم  
تلفن تماس : ۰۵۶۳۲۲۱۳۶۵۱ - ۰۹۱۵۳۶۱۴۵۳۵