

## مشخصات کلی دستگاه دریل CNC سوراخکاری سه محور:

|                          |                   |
|--------------------------|-------------------|
| ولتاژ کاری               | Ac 380 v 50 Hz    |
| قدرت اسپیندلها           | 5.5 kw            |
| ابعاد کارگیر             | 600*1500*12000 mm |
| حداکثر دور اسپیندل       | 800 rpm           |
| حداکثر توان مصرفی دستگاه | 18 kw             |
| نوع موتورهای حرکتی       | Ac servo motor    |
| حداکثر قطر مته سوراخکاری | 32mm              |
| تعداد محور کنترل CNC     | X-Y-Z             |
| سیستم رانش               | BALL SCROW        |
| حداکثر خطای سیستم کنترل  | 0.01 (mm)         |
| حداکثر خطای ماشین        | 0.1 (mm)          |



## مشخصات کلی دستگاه :

|                                                           |
|-----------------------------------------------------------|
| قابلیت سوراخکاری با مته 10-32 mm                          |
| قابلیت تنظیم عمق و سرعت پیشروی                            |
| قابلیت حرکت در سه محور X,Y,Z با سرعت بالا                 |
| سیستم کنترل حرکتی دروازه ای                               |
| تنظیم آسان نقطه شروع کار از هر نقطه میز                   |
| هماهنگی با همه نرم افزار های طراحی استاندارد              |
| دارای کلمپ هیدرولیک تمام اتوماتیک برای نگه داشتن قطعه کار |

## ۱-موتورهای حرکتی:

| نوع موتور      | ولتاژکاری | جریان | سرعت        | توان |
|----------------|-----------|-------|-------------|------|
| Ac servo motor | 220 v Ac  | 4A    | 30000 r.p.m | 1kw  |

## ۲-گیربکس:

| کشور سازنده | نوع گیربکس   | نسبت گیربکس | نوع کوپل |
|-------------|--------------|-------------|----------|
| برنابزار    | تسمه تایمینگ | 1;3         | مستقیم   |

## ۳-شیرهای برقی:

| کشور سازنده | نوع     | ولتاژکار |
|-------------|---------|----------|
| ایتالیا     | پیستونی | V AC 220 |

## ۴- انتقال نیرو:

| نام قطعه    | سایر مشخصات     |
|-------------|-----------------|
| ریلها       | LM Guid30 , 45  |
| انتقال نیرو | Ball screw 3210 |

## ۵- سیستم هیدرولیک:

| نام قطعه          | سایر مشخصات              |
|-------------------|--------------------------|
| جک هیدرولیک       | سیلندر ایتالیایی         |
| شیر برقی هیدرولیک | به همراه قفل کن زیر شیری |
| پمپ هیدرولیک      | 190 bar - 6 lit/min      |
| موتور هیدرولیک    | ۲/۲ کیلووات              |

