

赛泰克（成都）工业设备有限公司

四川成都龙绵街1666号青龙广场10楼



咨询电话：400-1028-338

SATTEC®

SATEC赛泰克 磁座钻介绍

SATEC赛泰克是全球知名的工业设备提供商，一直以来，我公司致力于产品的研制开发，不断提高产品质量，产品技术一直处于世界领先地位，受到世界各地用户的高度评价，在世界同类产品中享有非常高的声誉。

SATEC赛泰克磁座钻适用于各种复杂的钢结构施工，是造船、装备制造、设备安装和检修、桥梁工程、钻油台、电力施工、电厂建设、机车改造、铁路建筑等领域必不可少的专用设备。

SATEC赛泰克磁座钻是一个系列的产品，磁力强、重量轻、功率大，功能多，用户可根据实际使用而选择。



产品系列特性

Profi加强版

集成重载磁力钻孔、攻丝、沉头钻孔、绞孔等功能。设备配有油浸式齿轮箱，手紧式夹钻头，磁力指示灯，扭力控制，过流保护，过扭保护，无级调速等功能。七款不同的型号，适合用户的不同需求。

Profi标准版

重载磁力钻孔系列。设备配有智能传感器和磁力指示灯。四款不同的型号，适合用户的不同需求。

Profi基础版

高品质，低价格系列，经济型磁力钻孔。设备配有冷却箱和高品质手提箱。四款不同的型号，适合用户的不同需求。

Profi特别版

特殊功能的钻孔系列。包括铁轨钻孔设备，超轻型磁力钻孔设备，全自动磁力钻孔设备，气动磁力钻孔设备等。



无需工具，
轻松换钻头。

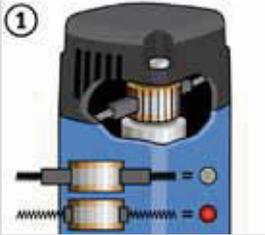


可移动式磁座，
定位更简单。



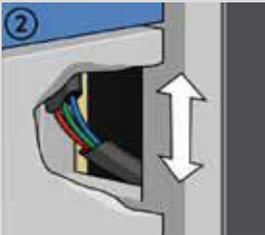
SATEC赛泰克磁座钻 – 耐用、安全、独创技术

碳刷实时磨损指示灯



加强版系列设备，配有碳刷实时磨损指示灯。及时更换磨损坏的碳刷，能更好地保护设备，延长设备寿命。

使用更加安全



SATEC赛泰克磁座钻操作十分安全。设备内部采用双层电缆，有效防止漏电等安全隐患。

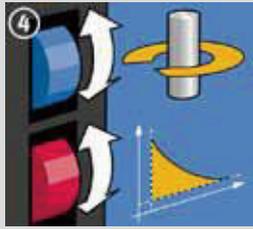
定位简单，精度更高



可移动式磁座，可以在设备已经吸到工件的状态下，机械调整钻头的位置。

具体使用方法：把设备放置于大概位置，打开磁力开关，吸住工件，关掉磁座移动锁，然后就可以精确调整钻头位置了。此功能尤其适用于高空作业或水平作业。

大功率，低转速模式，能力更强



全波电流控制功能，可以保证电机实时适配设备钻孔时的负载变化。

这个特性可以使设备处于大功率输出，低转速模式，能力更强，运行更稳定。

如果高峰值负载过高，设备会自动激活电子扭矩平衡系统，从而保护钻头和设备不受损坏。

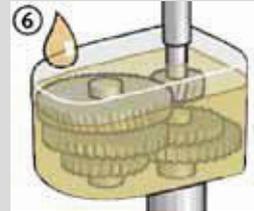
内置冷却装置



设备采用内置冷却装置。切削液可以流到任意位置，冷却整个切削区域。

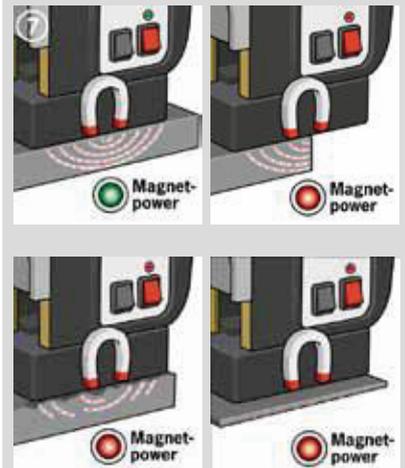
内置冷却装置可以大幅提高钻头寿命和钻孔效果。

齿轮箱寿命大幅提高



SATEC赛泰克最重要的独创技术之一，是油浸式齿轮箱。宝德仕磁座钻使用多级油浸式齿轮箱，保证所有齿轮可以全面润滑，从而使设备能力更强，更稳定。

磁座吸力指示灯



SATEC赛泰克磁座钻可自动精确调整电磁力，适配不同的应用。使用者可通过指示灯简单判断磁座是否吸附牢固。

绿灯：磁座吸附正常。

红灯：磁座吸附不正常。可能的原因：工件太薄，工件表面有油漆涂层，材料成分问题等。



带有 Swivel Base 图标的设备，为可移动式磁座式。

爆款



AutoSATEC 450 (全自动进刀)

特别版



空心钻孔：
Φ: 45mm
L: 30/55mm

| | |
|-------|---------------|
| 电机功率： | 1150W |
| 电压： | 230V |
| 行程： | 150mm |
| 磁座尺寸： | 168×84×41.5mm |
| 重量： | 16kg |

爆款



AutoSATEC 350 (全自动进刀)

特别版



空心钻孔：
Φ: 35mm
L: 30/55mm

| | |
|-------|---------------|
| 电机功率： | 1050W |
| 电压： | 230V |
| 行程： | 150mm |
| 磁座尺寸： | 168×84×41.5mm |
| 重量： | 15kg |

爆款



SATEC1300V (全自动进刀)

特别版



空心钻孔：
Φ: 130/100/60mm
L: 30/55/110mm



麻花钻孔：
Φ: 45mm
铰孔：
Φ: 50mm



沉头钻孔：
Φ: 80mm
攻牙：
Φ: M42mm

| | |
|-------|--------------|
| 电机功率： | 2300W |
| 电压： | 230V |
| 行程： | 310mm |
| 磁座尺寸： | 120×360×65mm |
| 重量： | 51kg |

SATEC825 KTS

特别版



空心钻孔：
Φ: 80mm
L: 30/55mm



麻花钻孔：
Φ: 31.75mm
铰孔：
Φ: 31.75mm



沉头钻孔：
Φ: 50mm
攻牙：
Φ: M30mm

| | |
|-------|--------------|
| 电机功率： | 1800W |
| 电压： | 230V |
| 行程： | 255mm |
| 磁座尺寸： | 220×220×54mm |
| 重量： | 57.5kg |

AirSATEC 5000

特别版



空心钻孔：
Φ: 35mm
L: 30/55mm



麻花钻孔：
Φ: 23mm

| | |
|-------|------|
| 电机功率： | 830W |
| 扭矩： | 27Nm |

| | |
|-------|-------------|
| 空气流量： | 1.000 L/min |
| 行程： | 160mm |
| 磁座尺寸： | 90×160×60mm |
| 重量： | 17.5kg |



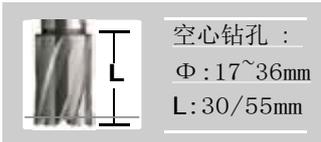
SATEC155 Prof 特别版



| | |
|-------|---------------|
| 电机功率： | 1050W |
| 电压： | 230V |
| 行程： | 39mm |
| 磁座尺寸： | 80×160×36.5mm |
| 重量： | 11kg |



RailSATEC 925 Prof 特别版



| | |
|---------|-------------|
| 电机功率： | 1600W |
| 电压： | 230V |
| 行程： | 160mm |
| 重量： | 17kg |
| I 档转速： | 70-280/min |
| II 档转速： | 180-580/min |



SATEC100K Prof 标准版



| | |
|-------|---------------|
| 电机功率： | 1050W |
| 电压： | 230V |
| 行程： | 70mm |
| 磁座尺寸： | 80×160×41.5mm |
| 重量： | 9.9kg |



SATEC455 Prof 标准版



| | |
|-------|---------------|
| 电机功率： | 1150W |
| 电压： | 230V |
| 行程： | 160mm |
| 磁座尺寸： | 84×168×41.5mm |
| 重量： | 13kg |



SATEC465 Prof 标准版



| | |
|-------|---------------|
| 电机功率： | 1150W |
| 电压： | 230V |
| 行程： | 160mm |
| 磁座尺寸： | 84×168×41.5mm |
| 重量： | 13kg |



SATEC485 Prof 加强版



空心钻孔：
Φ: 40mm
L: 30/55mm



麻花钻孔：
Φ: 18mm
铰孔：
Φ: 18mm



沉头钻孔：
Φ: 40mm
攻牙：
Φ: M16mm

电机功率： 1150W
电压： 230V
行程： 160mm
磁座尺寸： 84×168×41.5mm
重量： 13kg



SATEC525 Prof 加强版



空心钻孔：
Φ: 50mm
L: 30/55/75mm



麻花钻孔：
Φ: 20mm
铰孔：
Φ: 20mm



沉头钻孔：
Φ: 50mm
攻牙：
Φ: M20mm

电机功率： 1600W
电压： 230V
行程： 160mm
磁座尺寸： 90×180×48mm
重量： 16kg



SATEC825 Prof 加强版



空心钻孔：
Φ: 100mm
L: 30/55mm
Φ: 60mm
L: 75/110mm



麻花钻孔：
Φ: 31.75mm
铰孔：
Φ: 31.75mm



沉头钻孔：
Φ: 50mm
攻牙：
Φ: M30mm

电机功率： 1800W
电压： 230V
行程： 255mm
磁座尺寸： 110×220×54mm
重量： 25kg



SATEC1300 Prof 加强版



空心钻孔：
Φ: 130/100mm
L: 30/55mm
Φ: 120mm
L: 75/110mm



麻花钻孔：
Φ: 45mm
铰孔：
Φ: 50mm



沉头钻孔：
Φ: 80mm
攻牙：
Φ: M42mm

电机功率： 2300W
电压： 230V
行程： 310mm
磁座尺寸： 120×360×65mm
重量： 51kg

高品质钻头



SATECasic200

Prof 基础版



空心钻孔：
Φ: 32mm
L: 30/55mm



麻花钻孔：
Φ: 13mm

| | |
|-------|---------------|
| 电机功率： | 900W |
| 电压： | 230V |
| 行程： | 160mm |
| 磁座尺寸： | 84×168×41.5mm |
| 重量： | 12kg |

SATECasic400

Prof 基础版



空心钻孔：
Φ: 35mm
L: 30/55mm



麻花钻孔：
Φ: 16mm

| | |
|-------|---------------|
| 电机功率： | 1050W |
| 电压： | 230V |
| 行程： | 160mm |
| 磁座尺寸： | 84×168×41.5mm |
| 重量： | 12kg |

SATECasic450

Prof 基础版



空心钻孔：
Φ: 40mm
L: 30/55mm



麻花钻孔：
Φ: 18mm

| | |
|-------|---------------|
| 电机功率： | 1150W |
| 电压： | 230V |
| 行程： | 160mm |
| 磁座尺寸： | 84×168×41.5mm |
| 重量： | 13kg |

SATECasic850

Prof 基础版



空心钻孔：
Φ: 75mm
L: 30/55/75/110mm



麻花钻孔：
Φ: 31.75mm

| | |
|-------|--------------|
| 电机功率： | 1700W |
| 电压： | 230V |
| 行程： | 255mm |
| 磁座尺寸： | 110×220×54mm |
| 重量： | 24kg |

高品质钻头



爆款



SATECEKF 300 系列倒角机

Pro 高效版

| | EKF 300 | EKF 450 | EKF 452 |
|-------|---------|---------|---------|
| 倒角角度： | 30° | 45° | R2.5 |
| 斜面宽度： | 0-5mm | 0-6mm | R2.5mm |
| 电机功率： | 1500W | 1500W | 1500W |
| 刀盘转速： | 6000rpm | 6000rpm | 6000rpm |
| 设备重量： | 4.6kg | 4.6kg | 4.6kg |

爆款



SATECEKF 600 系列复杂曲线坡口机

Pro 高效版

| | EKF 530 | EKF 545 | EKF 630 | EKF 645 |
|-------|--------------|--------------|--------------|--------------|
| 倒角角度： | 30° | 45° | 30° | 45° |
| 斜面宽度： | 0-12mm | 0-12mm | 0-15mm | 0-15mm |
| 电机功率： | 1800W | 1800W | 2300W | 2300W |
| 刀盘转速： | 1850-3350rpm | 1850-3350rpm | 1600-3000rpm | 1600-3000rpm |
| | 无级可调 | 无级可调 | 无级可调 | 无级可调 |
| 设备重量： | 9.3kg | 9.3kg | 10.2kg | 10.2kg |

SATECAUTOCUT 500 全自动坡口机

Pro 高效版



| AUTOCUT 500 | |
|-------------|-------------|
| 倒角角度： | 15-60° 无级可调 |
| 斜面宽度： | 0-30mm |
| 电机功率： | 1100W |
| 刀盘转速： | 2750rpm |
| 设备重量： | 50kg |

SATECSKF 25 倒角机

Pro 高效版



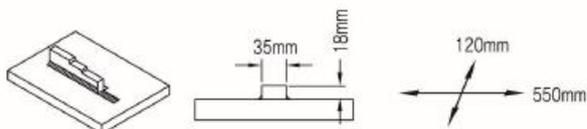
| SKF 25 | |
|--------|-------------|
| 倒角角度： | 15-60° 无级可调 |
| 斜面宽度： | 0-15mm |
| 电机功率： | 1100W |
| 刀盘转速： | 2850rpm |
| 设备重量： | 22kg |

坡口机、倒角机刀盘形式



GTB-2800LMDH-MO-55L

移动式焊缝加工机(LM导向型)



GTB-2800LMDH-MO-55L

为了加工板材焊接后产生的不必要的焊缝而开发的移动型加工机。

本型号以0.1mm为最小单位，可自由自在的迅速调节加工刀片的高度，可达到快速作业和光滑表面效果。还有利用强力磁铁的导向装置支持加工机，从而减少加工时所发生的震动及推力，达到稳定作业。

| 规格 | | |
|---------|-----------------------------|--------------------------------|
| 高度调节 | 一键花键方式 | |
| 高度调节单位 | 最小 0.1mm单位 | |
| 焊缝 加工方式 | 平面铣刀加工方式 | |
| 组件 | 铣削装置 (Chamfo) | |
| | 平面铣刀加工方式 | 导向方式 |
| | 高度调节: 35mm | 强力又安全的LM导向方式 速度调节移动方式(马达驱动) |
| | 最大加工宽度-2~18mm | X轴: 550mm / Y轴: 120mm |
| 尺寸 | 1400(L)×700(W)×760(H) | |
| 工作范围 | 焊缝, 表面突出物加工去除 | |
| 功率 | 2600W | |
| 重量 | 70kg | |
| 使用钢管 | 4 / CFWB140350 / CFWB140149 | |
| 适用材质 | 钢铁及合金类 | |