

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。

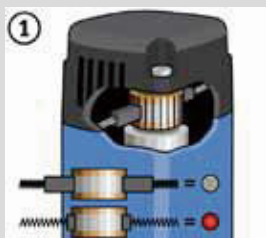


可移动式磁座，
定位更简单。



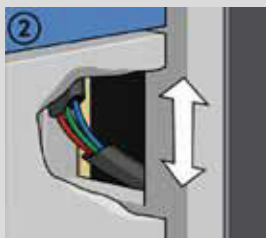
SATEC赛泰克磁座钻 – 耐用、安全、独创技术

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。

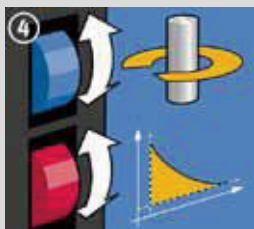
定位简单，精度更高



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。

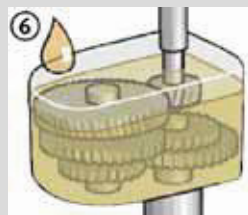
内置冷却装置



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。

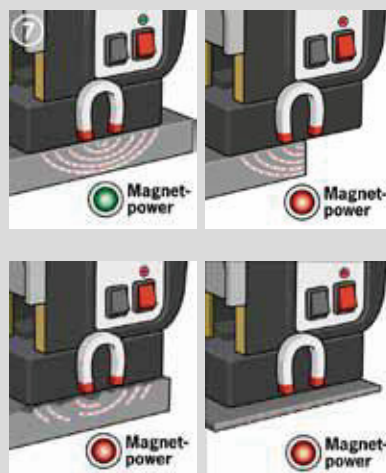
内置冷却装置可以大幅提高钻头寿命和钻孔效果。

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

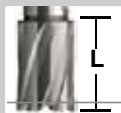
电机功率：	1150W
电压：	230V
行程：	150mm
磁座尺寸：	168×84×41.5mm
重量：	16kg

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

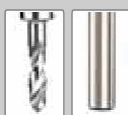
电机功率：	2300W
电压：	230V
行程：	310mm
磁座尺寸：	120×360×65mm
重量：	51kg

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



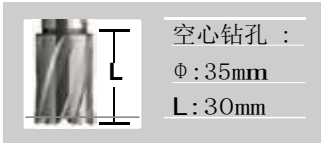
麻花钻孔：
Φ: 23mm

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



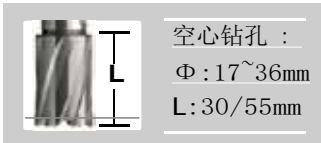
SATEC155 Prof 特别版



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



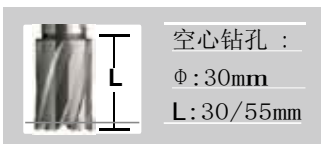
RailSATEC 925 Prof 特别版



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



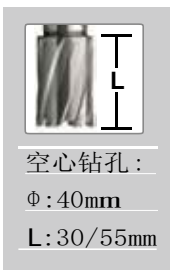
SATEC100K Prof 标准版



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

Profi 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

Profi 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

Profi 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

Profi 高效版



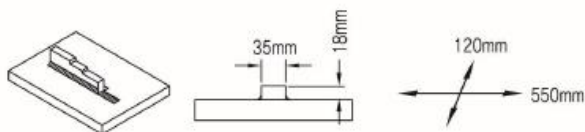
SKF 25	
倒角角度：	15-60° 无级可调
斜面宽度：	0-15mm
电机功率：	1100W
刀盘转速：	2850rpm
设备重量：	22kg

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	