



中英合资—宁波瑞基机械制造有限公司
Auger Torque China Co.,Ltd.

瑞基（中国）有限公司

版次: 12-1



www.ATCchina.cn

公司简介:

宁波市瑞基机械制造有限公司 Auger Torque China Co., Ltd. 坐落于浙江省宁波市鄞州区姜山镇明光路1790号,属于中英合资企业,是具备全球螺旋钻机、挖沟机行业领先标准的跨国企业——英国 Auger Torque 集团与中国永基机械共同投资创立的一家高新技术制造企业。

本公司引进英国 AUGER TORQUE EUROPE 公司的领先技术和设备,凭借全球系统管理和全球供应网络的优势,创立了中国螺旋钻机、挖沟机的市场标准。主要产品有螺旋钻机、挖沟机、清扫器、碎石机、搅拌机、开荒机和铣挖机等。本公司制造的各种螺旋钻机、挖沟机将为中国的电力、电信、市政园林、公路、铁路、农业和基础打桩等成孔作业带来全新高效的工作模式。本公司秉承顾客至上的服务态度,为您提供具备价格实惠、质量保障、施工高效以及低维修费用等优势的产品,为您带来巨大收益,是您的最佳选择!

适用

螺旋钻机是一种适合建筑基础工程中快速成孔作业的施工机械,适用于电力、电信、市政、高铁、高速、公路、建筑、石油、林木等各种土质层上面的柱杆、木桩、桥墩、林木等钻孔工程,实现多功能特点。其施工效率高,是电力、通信、市政、铁路、高速公路、建筑、石油、林木等理想的基础施工设备。螺旋钻机适用于填土层、粘土层、粉土层、淤泥层、沙土层、冻土层以及短螺旋不能钻进的含有部分卵石、碎石的地层。采用岩心钻头,还可嵌入岩层。

服务与维修:

Auger Torque 经销商网络分布广泛,确保客户在当地就能享受优质服务与维修。

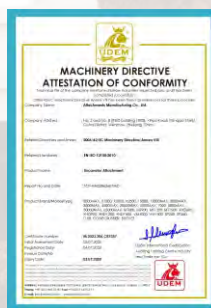
产品制造

Auger Torque 集团企业的制造厂坐落于英国、美国、澳大利亚和中国。产品远销世界各国。

重要合作伙伴



资质与荣誉



目 录

螺旋钻机

适配0.75-1吨微型挖掘机	3
适配1-5吨小型挖掘机•卡车起重机	4
适配4.5-8吨挖掘机•两头忙	6
适配8-22吨挖掘机•两头忙	8
适配17-45吨挖掘机	10
适配21-50吨挖掘机•大扭矩钻机•锚杆桩安装	12
MT系列挖沟机 • 2.5T-5T	14
XHD系列挖沟机 • 5T-10T	16
碎石机	18
树篱剪枝机	19
滑移装载机货叉架	20
搅拌器	21
树桩刨具	22
垂直测量仪	24
铣挖机	25
Mini开荒机	26
开荒机	27
耐磨替换零件 (钻齿/钻尖)	28
国内施工案例	30





1200

螺旋钻机

**0.75-1吨
微型挖掘机**

S2 钻杆
直径: 100mm-300mm

扭矩范围: 189-1,164 Nm
油压范围: 30-185 Bar
油流范围: 15-32 lpm
速度范围: 38-81 rpm
单位高度: 450 mm
单位直径: 168 mm
单位重量: 35 kg
输出轴标准: 50mm圆形



单销安装架



50mm
圆形

钢质附件

钢质附件可以直接装配在
1200螺旋钻机的输出轴上

钻孔性能指南*

钻杆 直径 (mm)	钻孔深度 (单位: m) **	
	软	中等
100	0.9M	0.9M
150	↓	↓
200	↓	↓
225	0.9M	0.9M
250	0.9M	0.9M
300	0.9M	0.9M

钻杆概要

钻杆、延伸杆和耐磨件的全部技术详情请参见
本手册的钻杆部分

S2 钻杆

以下直径可用:

100mm	200mm	250mm
150mm	225mm	300mm

图中所示部件
的详细信息:
S2系列直径为
100mm
长度为 0.9M**
Shock Lock™



图中所示部件
的详细信息:
S2系列直径为
300mm
长度为 0.9M**
Shock Lock™



SHOCK LOCK™

齿锁系统

别让您的钻齿掉入孔中!



** 所示钻杆的长度包括已装配的耐磨件。



宁波市瑞基机械制造有限公司

Auger Torque China Co., Ltd.

中国销售服务热线: 4008-260-662



X1500
螺旋钻机

**1-2 吨
小型挖掘机**

S4 钻杆
直径: 100mm-400mm

扭矩范围: 511-1,496 Nm
油压范围: 70-205 Bar
油流范围: 20-45 lpm
速度范围: 44-98 rpm

单位高度: 585 mm
单位直径: 200 mm
单位重量: 46 kg

安装架的
选择: 单销安装架
双销安装架
栓托架

输出轴标准: 65mm 圆形
输出轴选择: 2 英寸六角形
57mm 正方形



双销栓托架



65mm
圆形



X2000
螺旋钻机

**1-2.5 吨
小型挖掘机**

S4 钻杆
直径: 100mm-450mm

扭矩范围: 639-2,190 Nm
油压范围: 70-240 Bar
油流范围: 25-57 lpm
速度范围: 43-99 rpm

单位高度: 585 mm
单位直径: 200 mm
单位重量: 47 kg

安装架的
选择: 单销安装架
双销安装架
栓托架

输出轴标准: 65mm 圆形
输出轴选择: 2 英寸六角形
57mm 正方形



双销栓托架



65mm
圆形



X2500
螺旋钻机

**1.5-3 吨
小型挖掘机**

S4 钻杆
直径: 100mm-500mm

扭矩范围: 830-2,847 Nm
油压范围: 70-240 Bar
油流范围: 27-65 lpm
速度范围: 36-87 rpm

单位高度: 585 mm
单位直径: 200 mm
单位重量: 48 kg

安装架的
选择: 单销安装架
双销安装架
栓托架

输出轴标准: 65mm 圆形
输出轴选择: 2 英寸六角形
57mm 正方形



双销栓托架



65mm
圆形



3000 m
螺旋钻机

**2-4 吨
小型挖掘机**

S4 钻杆
直径: 100mm-600mm

扭矩范围: 959-2,877 Nm
油压范围: 80-240 Bar
油流范围: 27-75 lpm
速度范围: 36-100 rpm

单位高度: 665 mm
单位直径: 244 mm
单位重量: 71 kg

安装架的
选择: 单销安装架
双销安装架
栓托架

输出轴标准: 65mm 圆形
输出轴选择: 2 英寸六角形
57mm 正方形



双销栓托架



65mm
圆形

钻孔性能指南 *

钻杆 直径 (mm)	钻孔深度 (单位: m) **		
	软	中等	硬
100	2M	1.8M	1.6M
150	2M	1.8M	1.6M
200	1.8M	1.6M	1.4M
225	1.8M	1.6M	1.4M
250	1.5M	1.4M	1.3M
300	1.5M	1.4M	1.3M
350	1.5M	1.4M	1.3M
375	1.5M	1.4M	1.3M
400	1.2M	1.1M	1M

钻孔性能指南 *

钻杆 直径 (mm)	钻孔深度 (单位: m) **		
	软	中等	硬
100	2.2M	2M	1.8M
150			
200			
225			
250	↓	↓	↓
300	2.2M	2M	1.8M
350	2M	1.8M	1.6M
375	1.8M	1.6M	1.4M
400	1.5M	1.4M	1.3M
450	1.2M	1.1M	1M

钻孔性能指南 *

钻杆 直径 (mm)	钻孔深度 (单位: m) **		
	软	中等	硬
100	2.5M	2.3M	2.1M
150			
200			
225			
250	↓	↓	↓
300	2.5M	2.3M	2.1M
350	2.3M	2.1M	1.9M
375	2.1M	1.9M	1.7M
400	1.9M	1.7M	1.5M
450	1.7M	1.5M	1.4M
500	1.5M	1.4M	1.3M

钻孔性能指南 *

钻杆 直径 (mm)	钻孔深度 (单位: m) **		
	软	中等	硬
100	3M	2.7M	2.4M
150			
200			
225			
250			
300			
350			
375	↓	↓	↓
400	3M	2.7M	2.4M
450	2.6M	2.3M	2.1M
500	2.3M	2.1M	1.9M
550	2M	1.8M	1.6M
600	1.8M	1.6M	1.4M



2.5 - 4.5 吨 小型挖掘机

S4 钻杆 直径: 100mm-750mm

扭矩范围: 1,205-3,614 Nm
油压范围: 80-240 Bar
油流范围: 40-85 lpm
速度范围: 42-90 rpm

单位高度: 665mm
单位直径: 244mm
单位重量: 73 kg

安装架: 单销安装架
选择: 双销安装架
栓托架

输出轴标准: 65mm 圆形
输出轴选择: 2 英寸六角形
57mm 正方形



*** 钻孔性能指南**

钻杆直径 (mm)	钻孔深度 (单位: m) **		
	软	中等	硬
100	3M	2.7M	2.4M
150			
200			
225			
250			
300			
350			
375			
400			
450			
500	↓	↓	↓
550	3M	2.7M	2.4M
600	2.9M	2.6M	2.3M
700	2.3M	2.1M	1.9M
750	1.8M	1.6M	1.4M



3 - 5 T 吨 小型挖掘机

S4 钻杆 直径: 100mm-900mm

扭矩范围: 1,500-4,499 Nm
油压范围: 80-240 Bar
油流范围: 50-95 lpm
速度范围: 43-81 rpm

单位高度: 665mm
单位直径: 244mm
单位重量: 75 kg

安装架: 单销安装架
选择: 双销安装架
栓托架

输出轴标准: 65mm 圆形
输出轴选择: 2 英寸六角形
57mm 正方形



*** 钻孔性能指南**

钻杆直径 (mm)	钻孔深度 (单位: m) **		
	软	中等	硬
100	4M	3.6M	3.2M
150			
200			
225			
250			
300			
350			
375			
400			
450			
500	↓	↓	↓
550	4M	3.6M	3.2M
600	3M	2.7M	2.4M
700	2.5M	2.3M	2.1M
750	2M	1.8M	1.6M
800	1.5M	1.4M	1.3M



卡车起重机 9 吨 / 米

S4 钻杆 直径: 100mm-600mm

扭矩范围: 959-3,116 Nm
油压范围: 80-260 Bar
油流范围: 5-35 lpm
速度范围: 7-46 rpm

单位高度: 665mm
单位直径: 244mm
单位重量: 73 kg

安装架: 绳索卷绕安装架
输出轴标准: 65mm 圆形
输出轴选择: 2 英寸六角形
57mm 正方形



*** 钻孔性能指南**

钻杆直径 (mm)	钻孔深度 (单位: m) **		
	软	中等	硬
100	3M	2.7M	2.4M
150			
200			
225			
250			
300			
350			
375	↓	↓	↓
400	3M	2.7M	2.4M
450	2.5M	2.3M	2.1M
500	2M	1.8M	1.6M
550	1.8M	1.6M	1.4M
600	1.5M	1.4M	1.3M



卡车起重机 15 T 吨 / 米

S5 钻杆 直径: 150-800mm

扭矩范围: 1,485-5,477 Nm
油压范围: 80-260 Bar
油流范围: 15-50 lpm
速度范围: 11-38 rpm

单位高度: 780 mm
单位直径: 269 mm
单位重量: 108 kg

安装架: 绳索卷绕安装架
输出轴标准: 75mm 正方形
输出轴选择: 2.5 英寸六角形



*** 钻孔性能指南**

钻杆直径 (mm)	钻孔深度 (单位: m) **		
	软	中等	硬
150	4M	3.6M	3.2M
200			
225			
250			
300			
350			
375			
400			
450			
500			
550	↓	↓	↓
600	4M	3.6M	3.2M
700	3.5M	3.2M	2.9M
750	3M	2.7M	2.4M
800	2.5M	2.3M	2.1M



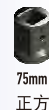
卡车起重机 9-18 吨 / 米

S5 钻杆 直径: 150mm-1M

扭矩范围: 2,098-6,819 Nm
油压范围: 80-260 Bar
油流范围: 15-50 lpm
速度范围: 9-30 rpm

单位高度: 780 mm
单位直径: 269 mm
单位重量: 110 kg

安装架: 绳索卷绕安装架
输出轴标准: 75mm 正方形
输出轴选择: 2.5 英寸六角形



*** 钻孔性能指南**

钻杆直径 (mm)	钻孔深度 (单位: m) **		
	软	中等	硬
150	5M	4.5M	4.1M
200			
225			
250			
300			
350			
375			
400			
450	↓	↓	↓
500	5M	4.5M	4.1M
550	4M	3.6M	3.2M
600	4M	3.6M	3.2M
700	4M	3.6M	3.2M
750	3.5M	3.2M	2.9M
800	3M	2.7M	2.4M
900	2.5M	2.3M	2.1M
1000	2M	1.8M	1.6M

钻杆概要

钻杆、延伸杆和耐磨件的全部技术详情请参见本手册的钻杆部分。

S4 钻杆

AUGER TORQUE S4 系列, 钻杆的特点是其变浅螺距的叶片。可用钻土、硬质合金与极限挖掘的变体。

以下直径可用:

100mm	300mm	500mm	800mm
150mm	350mm	550mm	900mm
200mm	375mm	600mm	
225mm	400mm	700mm	
250mm	450mm	750mm	

S4 延伸杆

S4 钻杆延伸杆有以下长度:

500mm	800mm
1M	1.2M



超长叶片长度



变浅螺距的叶片



SHOCK LOCK™
齿锁系统

别让您的钻齿掉入孔中!



** 所示钻杆的长度包括已装配的耐磨件。



5500 M
螺旋钻机
MAX

4.5 - 6 吨挖掘机

S5 钻杆
直径: 150mm-750mm

扭矩范围: 1,685-5,477 Nm
油压范围: 80-260 Bar
油流范围: 40-115 lpm
速度范围: 30-87 rpm
单位高度: 780mm
单位直径: 269mm
单位重量: 108 kg

安装架的选择: 单销安装架
双销安装架
栓托架

可选附件: 双向阀门
输出轴标准: 75mm 正方形
输出轴选择: 2.5 英寸六角形



双销安装架



栓托架



单销安装架

钻孔性能指南*

钻杆直径 (mm)	钻孔深度 (单位: m) **		
	软	中等	硬
150	4M	3.6M	3.2M
200			
225			
250			
300			
350			
375			
400			
450			
500			
550	↓	↓	↓
600	4M	3.6M	3.2M
700	3.5M	3.2M	2.9M
750	3M	2.7M	2.4M



75mm 正方形



双向阀门
将单向的
破碎锤管路
转换成双向的
辅助管路



7000 M
螺旋钻机
MAX

5 - 7 吨挖掘机

S5 钻杆
直径: 150mm-900mm

扭矩范围: 2,098-6,819 Nm
油压范围: 80-260 Bar
油流范围: 50-115 lpm
速度范围: 30-70 rpm
单位高度: 780mm
单位直径: 269mm
单位重量: 110 kg

安装架的选择: 单销安装架
双销安装架
栓托架

可选附件: 双向阀门
输出轴标准: 75mm 正方形
输出轴选择: 2.5 英寸六角形



双销安装架



栓托架



单销安装架

钻孔性能指南*

钻杆直径 (mm)	钻孔深度 (单位: m) **		
	软	中等	硬
150	4.5M	4.1M	3.7M
200			
225			
250			
300			
350			
375			
400			
450			
500	↓	↓	↓
550	4.5M	4.1M	3.7M
600	4M	3.6M	3.2M
700	4M	3.6M	3.2M
750	3.5M	3.2M	2.9M
800	3.5M	3.2M	2.9M
900	3M	2.7M	2.4M



75mm 正方形



双向阀门
将单向的
破碎锤管路
转换成双向的
辅助管路



7000 M
螺旋钻机
MAX

5 - 7 吨挖掘机

两头忙

S5 钻杆
直径: 150mm-900mm

扭矩范围: 2,133-6,931 Nm
油压范围: 80-260 Bar
油流范围: 60-135 lpm
速度范围: 36-81 rpm
单位高度: 780mm
单位直径: 269mm
单位重量: 112 kg

安装架的选择: 单销安装架
双销安装架
栓托架

可选附件: 双向阀门
输出轴标准: 75mm 正方形
输出轴选择: 2.5 英寸六角形



双销安装架



栓托架



单销安装架

钻孔性能指南*

钻杆直径 (mm)	钻孔深度 (单位: m) **		
	软	中等	硬
150	5M	4.5M	4.1M
200			
225			
250			
300			
350			
375			
400			
450	↓	↓	↓
500	5M	4.5M	4.1M
550	4M	3.6M	3.2M
600	4M	3.6M	3.2M
700	4M	3.6M	3.2M
750	3.5M	3.2M	2.9M
800	3M	2.7M	2.4M
900	2.5M	2.3M	2.1M



75mm 正方形



双向阀门
将单向的
破碎锤管路
转换成双向的
辅助管路



8000 M
螺旋钻机
MAX

6 - 8 吨挖掘机

两头忙

S5 钻杆
直径: 150mm-1.2M

扭矩范围: 2,717-8,152 Nm
油压范围: 80-240 Bar
油流范围: 70-150 lpm
速度范围: 33-70 rpm
单位高度: 780mm
单位直径: 269mm
单位重量: 116 kg

安装架的选择: 单销安装架
双销安装架
栓托架

可选附件: 双向阀门
输出轴标准: 75mm 正方形
输出轴选择: 2.5 英寸六角形



双销安装架



栓托架



单销安装架

钻孔性能指南*

钻杆直径 (mm)	钻孔深度 (单位: m) **		
	软	中等	硬
150	6M	5.4M	4.9M
200			
225			
250			
300			
350			
375	↓	↓	↓
400	6M	5.4M	4.9M
450	5M	4.5M	4.1M
500	5M	4.5M	4.1M
550	5M	4.5M	4.1M
600	5M	4.5M	4.1M
700	4.5M	4.1M	3.7M
750	4M	3.6M	3.2M
800	4M	3.6M	3.2M
900	3.5M	3.2M	2.9M
1000	3.5M	3.2M	2.9M
1200	3M	2.7M	2.4M



75mm 正方形



双向阀门
将单向的
破碎锤管路
转换成双向的
辅助管路



钻杆概要

钻杆、延伸杆和耐磨件的全部技术详情请参见本手册的钻杆部分。

S5 钻杆

钻土、硬质合金与岩石

以下直径可用：

150mm	350mm	550mm	900mm
200mm	375mm	600mm	1M
225mm	400mm	700mm	1.2M
250mm	450mm	750mm	
300mm	500mm	800mm	

S5 延伸杆

以下长度可用：

1M	1.5M
2M	

S5 系列内伸缩套管

以下长度可用：

1.5M	2M
------	----





10000
螺旋钻机

8-10 吨挖掘机

S6 钻杆
直径: 150mm-900mm

扭矩范围: 3,281-10,662 Nm
油压范围: 80-260 Bar
油流范围: 70-150 lpm
速度范围: 27-58 rpm
单位高度: 883mm
单位直径: 290mm
单位重量: 162 kg

安装架的选择: 单销安装架
双销安装架
栓托架

可选附件: 双向阀门
输出轴: 75mm 正方形



双销栓托架



单销安装架



双销安装架



75mm 正方形



双向阀门
将单向的
破碎锤管路
转换成双向的
辅助管路

钻杆性能指南*

钻杆直径 (mm)	钻孔深度 (单位: m) **		
	软	中等	硬
150	6.5M	5.9M	5.3M
200			
225			
250			
300			
350			
375	↓	↓	↓
400	6.5M	5.9M	5.3M
450	6M	5.4M	4.9M
500	6M	5.4M	4.9M
550	6M	5.4M	4.9M
600	6M	5.4M	4.9M
700	5.5M	5M	4.5M
750	5M	4.5M	4.1M
800	5M	4.5M	4.1M
900	4M	3.6M	3.2M



12000
螺旋钻机

8-12 吨挖掘机

S6 钻杆
直径: 150mm-1M

扭矩范围: 4,203-12,610 Nm
油压范围: 80-260 Bar
油流范围: 70-150 lpm
速度范围: 21-45 rpm
单位高度: 883mm
单位直径: 290mm
单位重量: 162 kg

安装架的选择: 单销安装架
双销安装架
栓托架

可选附件: 减压阀
双向阀门

输出轴标准: 75mm 正方形



双销栓托架



单销安装架



双销安装架



75mm 正方形



双向阀门
将单向的
破碎锤管路
转换成双向的
辅助管路



减压阀上的螺栓

钻杆性能指南*

钻杆直径 (mm)	钻孔深度 (单位: m) **		
	软	中等	硬
150	7M	6.3M	5.7M
200			
225			
250			
300			
350			
375	↓	↓	↓
400	7M	6.3M	5.7M
450	6.5M	5.9M	5.3M
500	6.5M	5.9M	5.3M
550	6.5M	5.9M	5.3M
600	6.5M	5.9M	5.3M
700	6M	5.4M	4.9M
750	5.5M	5M	4.5M
800	5.5M	5M	4.5M
900	5M	4.5M	4.1M
1000	5M	4.5M	4.1M



12000m
螺旋钻机

8-12 吨挖掘机

S6 钻杆
直径: 150mm-1M

扭矩范围: 3,998-11,995 Nm
油压范围: 80-240 Bar
油流范围: 80-170 lpm
速度范围: 25-54 rpm
单位高度: 930mm
单位直径: 290mm
单位重量: 172 kg

安装架的选择: 单销安装架
双销安装架
栓托架

可选附件: 减压阀
双向阀门

输出轴标准: 75mm 正方形



双销栓托架



单销安装架



双销安装架



75mm 正方形



双向阀门
将单向的
破碎锤管路
转换成双向的
辅助管路



减压阀上的螺栓

钻杆性能指南*

钻杆直径 (mm)	钻孔深度 (单位: m) **		
	软	中等	硬
150	7M	6.3M	5.7M
200			
225			
250			
300			
350			
375	↓	↓	↓
400	7M	6.3M	5.7M
450	6.5M	5.9M	5.3M
500	6.5M	5.9M	5.3M
550	6.5M	5.9M	5.3M
600	6.5M	5.9M	5.3M
700	6M	5.4M	4.9M
750	5.5M	5M	4.5M
800	5.5M	5M	4.5M
900	5M	4.5M	4.1M
1000	4.5M	4.1M	3.7M



15000m
螺旋钻机

10-15 吨挖掘机

S6 钻杆
直径: 150mm-1.2M

扭矩范围: 5,024-15,071 Nm
油压范围: 80-240 Bar
油流范围: 80-170 lpm
速度范围: 20-43 rpm
单位高度: 930mm
单位直径: 290mm
单位重量: 173 kg

安装架的选择: 单销安装架
双销安装架
栓托架

可选附件: 减压阀
双向阀门

输出轴标准: 75mm 正方形



双销栓托架



单销安装架



双销安装架



75mm 正方形



双向阀门
将单向的
破碎锤管路
转换成双向的
辅助管路



减压阀上的螺栓

钻杆性能指南*

钻杆直径 (mm)	钻孔深度 (单位: m) **		
	软	中等	硬
150	7.5M	6.8M	6.1M
200			
225			
250			
300			
350			
375	↓	↓	↓
400	7.5M	6.8M	6.1M
450	7M	6.3M	5.7M
500	7M	6.3M	5.7M
550	7M	6.3M	5.7M
600	7M	6.3M	5.7M
700	6.5M	5.9M	5.3M
750	6M	5.4M	4.9M
800	6M	5.4M	4.9M
900	5.5M	5M	4.5M
1000	5M	4.5M	4.1M
1200	4.5M	4.1M	3.7M



13 - 20 吨挖掘机

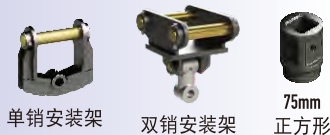
S6 钻杆 直径: 150mm-1.2M

扭矩范围: 13,043-19,564 Nm
油压范围: 160-240 Bar
油流范围: 80-170 lpm
速度范围: 16-33 rpm
单位高度: 1130mm
单位直径: 345mm
单位重量: 268 kg

安装架的选择: 单销安装架
双销安装架
栓托架

可选附件: 减压阀
双向阀门

输出轴: 75mm 正方形



钻杆性能指南

钻杆直径 (mm)	钻孔深度 (单位: m) **		
	软	中等	硬
150	8.5M	7.7M	6.9M
200			
225			
250			
300			
350			
375			
400	8.5M	7.7M	6.9M
450	8M	7.2M	6.5M
500	8M	7.2M	6.5M
550	8M	7.2M	6.5M
600	8M	7.2M	6.5M
700	7.5M	6.8M	6.1M
750	7M	6.3M	5.7M
800	7M	6.3M	5.7M
900	6.5M	5.9M	5.3M
1000	6M	5.4M	4.9M
1200	5.5M	5M	4.5M



双销栓托架



减压阀上的螺栓



双向阀门
将单向的
破碎锤管路
转换成双向的
辅助管路



15 - 22 吨挖掘机

S6 钻杆 直径: 150mm-1.5M

扭矩范围: 16,503-24,755 Nm
油压范围: 160-240 Bar
油流范围: 80-170 lpm
速度范围: 12-26 rpm
单位高度: 1130mm
单位直径: 345mm
单位重量: 269 kg

安装架的选择: 单销安装架
双销安装架
栓托架

可选附件: 减压阀
双向阀门

输出轴: 75mm 正方形



钻杆性能指南

钻杆直径 (mm)	钻孔深度 (单位: m) **		
	软	中等	硬
150	9M	8.1M	7.3M
200			
225			
250			
300			
350			
375			
400	9M	8.1M	7.3M
450	8.5M	7.7M	6.9M
500	8.5M	7.7M	6.9M
550	8.5M	7.7M	6.9M
600	8.5M	7.7M	6.9M
700	8M	7.2M	6.5M
750	7.5M	6.8M	6.1M
800	7.5M	6.8M	6.1M
900	7M	6.3M	5.7M
1000	6.5M	5.9M	5.3M
1200	6M	5.4M	4.9M
1500	5M	4.5M	4.1M



双销栓托架



减压阀上的螺栓



双向阀门
将单向的
破碎锤管路
转换成双向的
辅助管路

钻杆概要

钻杆、延伸杆和耐磨件的全部技术详情请参见本手册的钻杆部分。

S6 钻杆

钻土、硬质合金与岩石

以下直径可用:

150mm	300mm	450mm	700mm	1M
200mm	350mm	500mm	750mm	1.2M
225mm	375mm	550mm	800mm	1.5M
250mm	400mm	600mm	900mm	

S6 延伸杆

以下长度可用:

1.5M 2M 2.5M 3M



SHOCK LOCK™
齿锁系统

别让您的钻齿掉入孔中!



所示钻杆以 Shock Lock™
齿托为特色。
还可使用岩石齿式钻杆。



50000m
螺旋钻机

30-40 吨挖掘机

PA 钻杆
直径: 300mm-2.4M

扭矩范围: 23,750-47,515 Nm
油压范围: 160-320 Bar
油流范围: 100-280 lpm
速度范围: 11-30 rpm
单位高度: 1411mm
单位直径: 406mm
单位重量: 472 kg
输出轴标准: 110mm 正方形



110mm
正方形



单销安装架



双销栓托架



目前 50000MAX 版本
所用的安装板



双向阀门
将单向的
破碎锤管路
转换成双向的
辅助管路

钻孔性能指南 *

钻杆直径 (mm)	钻孔深度 (单位: m) **		
	软	中等	硬
300	12M	10.8M	9.7M
350	↓	↓	↓
375	↓	↓	↓
400	12M	10.8M	9.7M
450	11.5M	10.4M	9.4M
500	11.5M	10.4M	9.4M
550	11M	9.9M	8.9M
600	11M	9.9M	8.9M
700	10.5M	9.5M	8.6M
750	10M	9M	8.1M
800	10M	9M	8.1M
900	9.5M	8.6M	7.7M
1000	9M	8.1M	7.3M
1200	8.3M	7.5M	6.8M
1500	7.5M	6.8M	6.1M
1800	6.5M	5.9M	5.3M
2000	5.8M	5.2M	4.7M
2200	5.3M	4.8M	4.3M
2400	4.8M	4.3M	3.9M



65000m
螺旋钻机

45-50 吨挖掘机

PA 钻杆
直径: 300mm-2.4M

扭矩范围: 33,295-66,589 Nm
油压范围: 160-320 Bar
油流范围: 100-280 lpm
速度范围: 8-21 rpm
单位高度: 1556mm
单位直径: 406mm
单位重量: 480 kg
输出轴标准: 110mm 正方形



110mm
正方形



单销安装架



双销栓托架



目前 50000MAX 版本
所用的安装板



双向阀门
将单向的
破碎锤管路
转换成双向的
辅助管路

钻孔性能指南 *

钻杆直径 (mm)	钻孔深度 (单位: m) **		
	软	中等	硬
300	12M	10.8M	9.7M
350	↓	↓	↓
375	↓	↓	↓
400	12M	10.8M	9.7M
450	11.5M	10.4M	9.4M
500	11.5M	10.4M	9.4M
550	11M	9.9M	8.9M
600	11M	9.9M	8.9M
700	10.5M	9.5M	8.6M
750	10M	9M	8.1M
800	10M	9M	8.1M
900	9.5M	8.6M	7.7M
1000	9M	8.1M	7.3M
1200	8.3M	7.5M	6.8M
1500	7.5M	6.8M	6.1M
1800	6.5M	5.9M	5.3M
2000	5.8M	5.2M	4.7M
2200	5.3M	4.8M	4.3M
2400	4.8M	4.3M	3.9M



80000m
螺旋钻机

45吨挖掘机以上

PA 钻杆
直径: 300mm-2.4M

扭矩范围: 38,018-80,789 Nm
油压范围: 150-340 Bar
油流范围: 100-280 lpm
速度范围: 7-19 rpm
单位高度: 1479mm
单位直径: 524mm
单位重量: 740kg
输出轴标准: 130mm 正方形
输出轴选择: 130mm 六角形



130mm
六角形

钻孔性能指南 *

钻杆直径 (mm)	钻孔深度 (单位: m) **		
	软	中等	硬
300	12M	10.8M	9.7M
350	↓	↓	↓
400	12M	10.8M	9.7M
450	11.5M	10.4M	9.4M
500	11.5M	10.4M	9.4M
600	11M	9.9M	8.9M
750	10M	9M	8.1M
800	10M	9M	8.1M
900	9.5M	8.6M	7.7M
1000	9M	8.1M	7.3M
1200	8.3M	7.5M	6.8M
1500	7.5M	6.8M	6.1M
1800	6.5M	5.9M	5.3M
2000	5.8M	5.2M	4.7M
2200	5.3M	4.8M	4.3M
2400	4.8M	4.3M	3.9M



双销栓托架



双向阀门
将单向的
破碎锤管路
转换成双向的
辅助管路



钻杆概要

钻杆、延伸杆和耐磨件的全部技术详情请参见本手册的钻杆部分。

PA 钻杆

钻土与岩石

以下直径可用：

300mm	450mm	600mm	800mm	1.2M	2M
350mm	500mm	700mm	900mm	1.5M	2.2M
400mm	550mm	750mm	1M	1.8M	2.4M

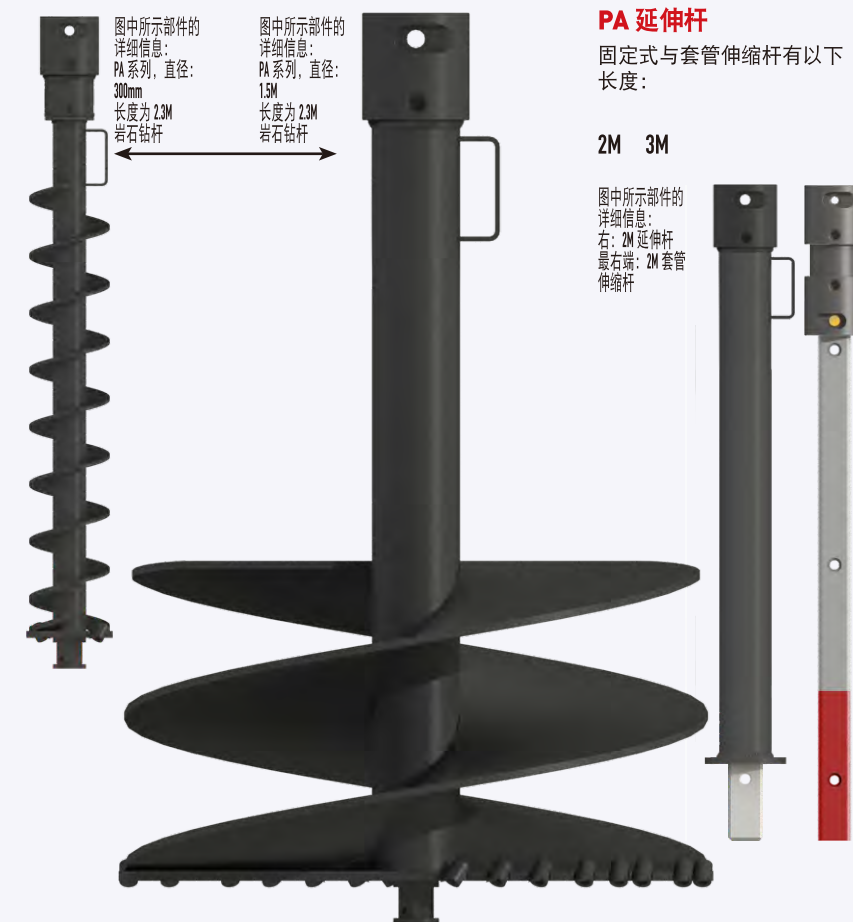
如您对直径超过 1.5M 的钻杆有任何疑问，请致电我公司的营业部门，以获取更多资讯。

PA 延伸杆

固定式与套管伸缩杆有以下长度：

2M 3M

图中所示部件的详细信息：
右：2M 延伸杆
最右端：2M 套管伸缩杆



大扭矩钻机



**100000m
MAX**
螺旋钻机

45吨挖掘机以上

扭矩范围： 45,746-100,069 Nm
油压范围： 160-350 Bar
油流范围： 100-280 lpm
速度范围： 5-15 rpm
单位高度： 1600.5mm
单位直径： 636mm
单位重量： 1012kg
输出轴标准： 150mm 六角形



**150000m
MAX**
螺旋钻机

50吨挖掘机以上

扭矩范围： 71,680-152,319 Nm
油压范围： 160-340 Bar
油流范围： 100-340 lpm
速度范围： 4-12 rpm
单位高度： 1863mm
单位直径： 732mm
单位重量： 1493kg
输出轴标准： 150mm 六角形



锚杆桩安装



锚杆桩大扭矩钻机的新纪元

瑞基公司的大部分螺旋钻机，从强健的 10,000 机型或往上更大机型都是适用锚杆桩安装的杰出工具，因为高水准的扭矩和一系列转速。

与所有新的电子扭矩测量仪联动装置，精确性可达 99%，您将完成所有所需的快速又精确的锚杆桩安装。

锚杆桩可用于铁路和公路安装，桅杆、塔、悬臂起重台架、站台、灯柱和路标等钢制基础工程的解决方案。可支持拉力和压缩结构，当翻转力比较大的情况下或者地面条件不适合其他打地基的方法的时候，它可以提供了完美的方案。

安装方便快捷，一般情况一天可以安装好锚杆桩及相关结构。使用扭矩测量仪联动装置块，应用的扭矩可显示并存入作为数据分析。

锚杆桩由镀锌钢制作，临时安装后还可以再次使用。

锚杆桩优点包括：

- 安装快速便捷
- 无混凝土搅拌或固化时间
- 无需挖掘或损坏移除
- 适用于柔的或混泥土地面
- 低温和潮湿环境也可安装
- 现有地下设施也可安装
- 可移动，可再用

锚杆桩可按客户要求生产——请咨询最近的瑞基公司
总办公室

MT 系列 挖沟机

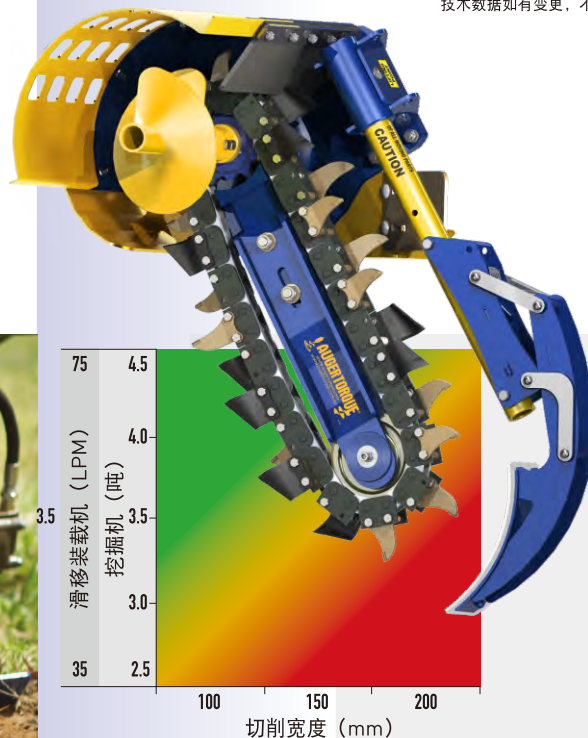
- 热泵源系统
- 排水 & 灌溉
- 液化气和自来水管
- 电缆
- 光纤电缆
- 树篱安置 & 小树种植



2.5 - 4.5 吨挖掘机 & 滑移装载机
300-600mm 深度的挖沟机

油压范围: 160-240 Bar
油流范围: 35-65 lpm
单位宽度: 850mm
单位高度: 736mm
单位长度: 1465mm
切削宽度范围: 100-300mm

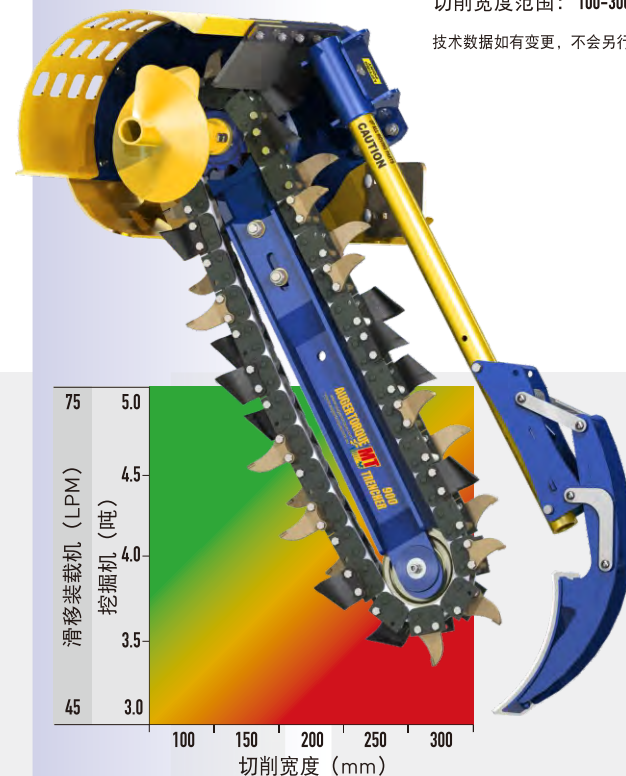
技术数据如有变更, 不会另行通知。



3 - 5 吨挖掘机 & 滑移装载机
600-900 mm 深度的挖沟机

油压范围: 180-240 Bar
油流范围: 45-80 lpm
单位宽度: 850mm
单位高度: 736mm
单位长度: 1800mm
切削宽度范围: 100-300mm

技术数据如有变更, 不会另行通知。



■ 非常适合 ■ 适合 ■ 不适合

钻土耐磨件



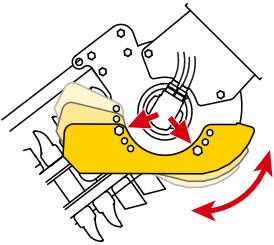
硬质合金耐磨件



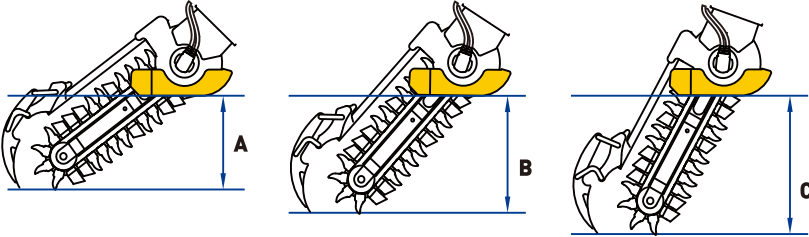
吊杆备用件



挖深能力



可调式深度 - 控制垫木，以便调至 3 种不同的深度



	深度 A	深度 B	深度 C
MT 600	300mm	450mm	600mm
MT 900	600mm	750mm	900mm

安装架选择

可选用两种版本的安装架

侧移架

针对滑移装载机

小型装载机框架

针对小型装载机

挖掘机安装架

可用不同的插销尺寸，以便适用于大多数机器。

插销直径选择

30mm:	15-53000
35mm:	15-53500
40mm:	15-54000
45mm:	15-54500

土地情况

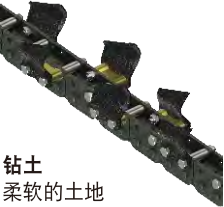
钻土
最适用于柔软的土地，例如钻土和泥土。

组合
最适用于干燥、坚硬或软硬适中的土地。

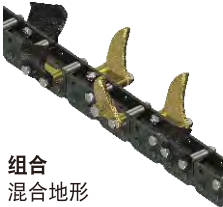
硬质合金
最适用于干燥、坚硬的土地。

链条选择

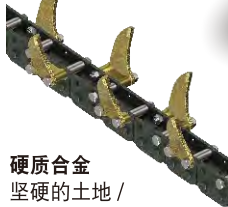
每种机器有 3 种链条可选，以便适应不同的土地情况。可依据瑞基公司的表格、价格清单和规格检查链条的宽度。



钻土
柔软的土地



组合
混合地形



硬质合金
坚硬的土地 / 冰冻的土地

链条宽度选择

	100mm	150mm	200mm	250mm	300mm
MT 600 钻土	44-2901	44-2903	44-2905	44-2940	44-2936
MT 600 组合	44-2902	44-2904	44-2906	44-2919	44-2937
MT 600 硬质合金	44-2918	44-2913	44-2914	44-2945	44-2938
MT 900 钻土	44-2907	44-2909	44-2911	44-2939	44-2933
MT 900 组合	44-2908	44-2910	44-2912	44-2915	44-2934
MT 900 硬质合金	44-2916	44-2920	44-2921	44-2941	44-2935

特点
在 1 分钟内
张紧链条



XHD 系列 挖沟机

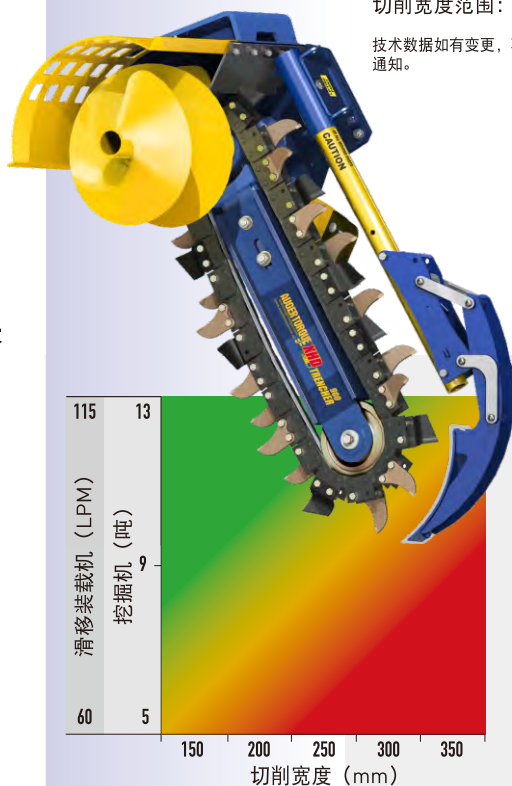
- 地热泵源系统
- 排水 & 灌溉
- 大孔径液化气
和自来水管
- 深电缆
- 光纤电缆
- 树篱安置 & 树木
种植

XHD TRENCHER 900

**5 - 7.5 吨挖掘机 &
滑移装载机**
600-900mm 深度的挖沟机

油压范围: 180-240 Bar
油流范围: 60-95 lpm
单位宽度: 1018mm
单位高度: 808mm
单位长度: 1962mm
切削宽度范围: 150-350mm

技术数据如有变更, 不会另行通知。

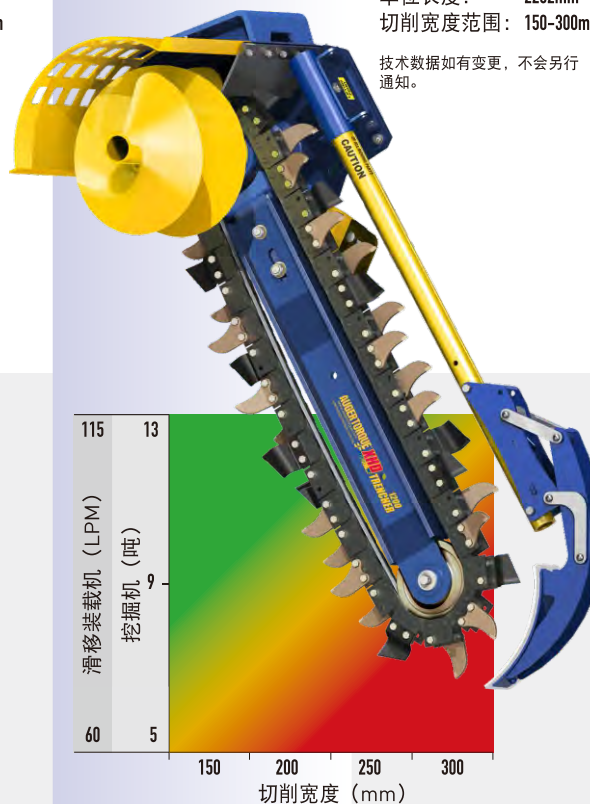


XHD TRENCHER 1200

**5 - 7.5 吨挖掘机 &
滑移装载机**
800-1200 mm 深度的挖沟机

油压范围: 180-240 Bar
油流范围: 70-115 lpm
单位宽度: 1018mm
单位高度: 808mm
单位长度: 2262mm
切削宽度范围: 150-300mm

技术数据如有变更, 不会另行通知。

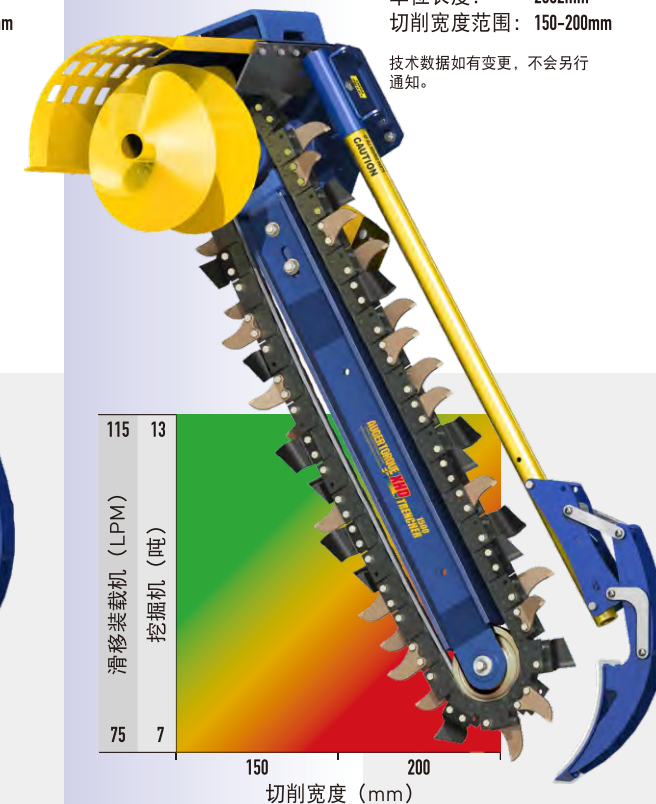


XHD TRENCHER 1500

**5 - 10 吨挖掘机 &
滑移装载机**
1000-1500mm 深度的挖沟机

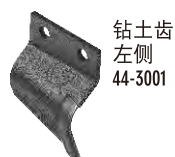
压力: 180-240 Bar
油流范围: 80-135 lpm
单位宽度: 1018mm
单位高度: 808mm
单位长度: 2562mm
切削宽度范围: 150-200mm

技术数据如有变更, 不会另行通知。



■ 非常适合 ■ 适合 ■ 不适合

钻土耐磨件



钻土齿
左侧
44-3001



钻土齿
右侧
44-3002

硬质合金耐磨件



硬质合金齿
左侧
44-3003



硬质合金齿
中心
44-3004

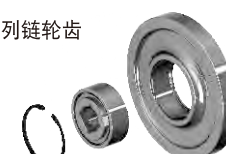


硬质合金齿
右侧
44-3005

吊杆备用件

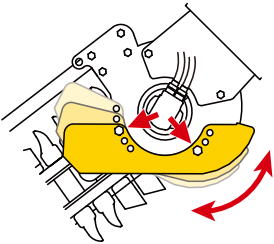


XHD 系列链轮齿
43-1019

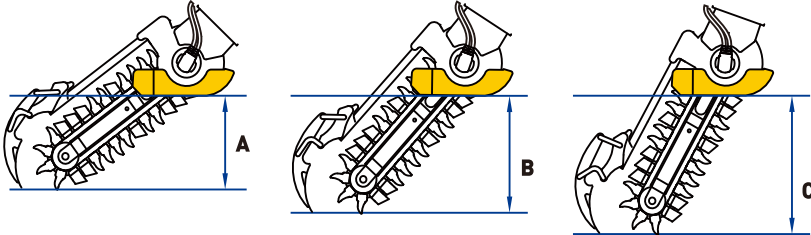


鼻型辊、
轴承 &
弹性挡圈
43-1900-KIT

挖深能力



可调式深度 - 控制垫木，以便调至 3 种不同的深度。



	深度 A	深度 B	深度 C
XHD 900	600mm	750mm	900mm
XHD 1200	800mm	1000mm	1200mm
XHD 1500	1000mm	1250mm	1500mm

安装架选择

可选用两种版本的安装架

侧移架

针对滑移装载机

小型装载机框架

针对小型装载机

挖掘机安装架

可用不同的插销尺寸，以便适用于大多数机器。

插销直径选择

40mm	15-64000
45mm	15-64500
50mm	15-65000
55mm	15-65500
60mm	15-66000
65mm	15-66500

土地情况

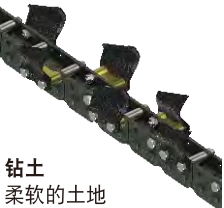
钻土
最适用于柔软的土地，例如钻土和泥土。

组合
最适用于干燥、坚硬或软硬适中的土地。

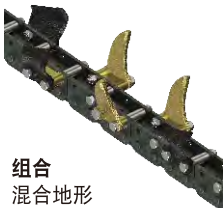
硬质合金
最适用于干燥、坚硬的土地。

链条选择

每种机器有 3 种链条可选，以便适应不同的土地情况。可依据瑞基公司的表格、价格清单和规格检查链条的宽度。



钻土
柔软的土地



组合
混合地形



硬质合金
坚硬的土地 / 冰冻的土地

链条宽度选择

	150mm	200mm	250mm	300mm	350mm
XHD 900 钻土	44-3904	44-3907	44-3910	44-3913	44-3916
XHD 900 组合	44-3905	44-3908	44-3911	44-3914	44-3917
XHD 900 硬质合金	44-3906	44-3909	44-3912	44-3915	44-3918
XHD 1200 钻土	44-3922	44-3925	44-3928	44-3931	-
XHD 1200 组合	44-3923	44-3926	44-3929	44-3932	-
XHD 1200 硬质合金	44-3924	44-3927	44-3930	44-3933	-
XHD 1500 钻土	44-3937	44-3940	-	-	-
XHD 1500 组合	44-3938	44-3941	-	-	-
XHD 1500 硬质合金	44-3939	44-3942	-	-	-



特点
在 1 分钟内
张紧链条

碎石机

特征

易于使用且结构紧凑,适用于小型作业场所-与挖掘机、挖掘装载机(两头忙)和滑移转向装载机兼容铲斗口允许有效的铲取和分拣圆柱形滚筒内的七面旋转锥体,由钢和碳化钨制成的磨削面围绕3.5系列副齿轮箱构建Auger Torque先进的保修服务。

应用

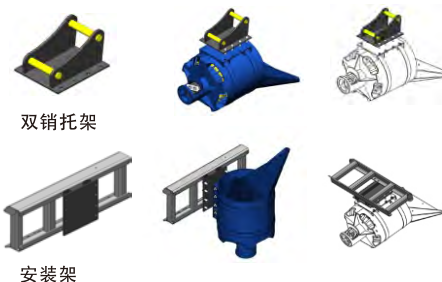
碎石破碎
石填料制作
回收和再利用废弃物
可用于粘土砖、煤渣砖、混凝土摊铺机、沥青、天然石灰石、浇筑混凝土等。

型号	系列1
载重	
挖掘机	3-10 吨
挖掘装载机(两头忙)	
滑移转向装载机	
扭矩范围	
Nm	6320-10112
ft-lb	4661-7458
油压范围	
Bar	150-240
psi	2175-3480
流量范围	
lpm	70-150
gpm	18-39
转速范围	
rpm	36-100
装置长度	
mm	1300
inch	51
装置宽度	
mm	885
inch	35
装置高度	
mm	637
inch	25
滚筒直径	
mm	600
inch	23
装置重量	
kg	380
lb	838

吞吐量

混合材料吞吐量 = 5吨/小时
砖块吞吐量 = 9吨/小时
输出材料 = 10-60毫米

可选挂接装置



碎石机应用于混凝土砖块



适用于3-10吨的挖掘机、挖掘装载机(两头忙)及滑移转向装载机

新型AUGER TORQUE碎石机提供了一种简单、高效且经济的方法,可将小体积建筑碎石和残渣进行再处理或回收再利用,使其成为可用的骨料/石填料。

行星齿轮箱

通过使用独特的Auger Torque行星齿轮箱,扭矩得以增大。该系统允许电机输出扭矩以极高的效率成倍增加,同时确保所需的耐用性和可靠性。

高品质液压马达

Auger Torque 的巨大购买力意味着我们与优质供应商密切合作,以开发当今市场上最可靠的属具。



铲斗可以轻松提起并处理碎石,使一个人就可以轻松完成两人的工作。

七面锥

大块岩石最初在碎石机的上部区域破碎,该区域滚筒和圆锥体之间的间隙更大。随着不断的挤压,材料会在下落的过程中不断地被粉碎,体积也会越来越小。

树篱剪枝机

我公司非常荣幸地宣布，我们不断推出的高质量属具，又有了新的版本。瑞基公司生产的 T150 系列树篱剪枝机现已正式发售。

AUGER TORQUE 树篱剪枝机是 1.5 - 8 吨挖掘机与滑移装载机的最佳属具。最新设计的安装架能让您在机器的左右间，快速转换树篱剪枝机。安装在滑移装载机上时，树篱剪枝机还能修剪草丛和灌木。连接到可选钻齿延伸杆后，切削全长为 2.5m。可以更精确、高效地进行修剪，同时，也提供了另一种扩展现有机器多功能性的方式。

1m 延伸杆

将切削长度扩展至 2.5m



T150

适用于：1.5T - 8 吨挖掘机
滑移转向装载机

切削长度：1500mm
最大切削直径：40mm
单位宽度：1537mm
单位高度：292mm
单位深度：357mm
单位重量：69 kg
安装架选择：双销安装架
滑移转向框架

是否包括软管：是

延伸杆

切削长度：1000mm
单位宽度：1058mm
单位高度：120mm
单位深度：217mm
单位重量：26 kg

特点

- 适用于 1.5 - 8 吨挖掘机和滑移转向装载机
- 切削长度：1.5m
- 1m 切削延伸杆 [可选]
- 可在左右切削方式之间进行转换
- 可切削直径长达 40mm 的树枝
- 切削齿可替换
- 切削精确整齐
- 高性能
- 极度的耐磨
- 低维护
- 包括软管
- 交付后即可使用



滑移装载机货叉架

对于场地位置有需要托盘装卸但是用叉车场地又还没弄好或太粗糙。

特点

- 现有货叉脚范围选择大到 2000Kg
- 用防松销可以完全地的调整货叉脚
- 货叉脚固定在顶上，脚后跟可以预防超载时产生的弹跳。
- 高能见度的防护栏让你在装卸的时候给你良好的视觉—特别是在有安全意识的时代
- 侧边可以很容易进出驾驶室
- 当不用的时候可以拆开包好放进一个紧凑的仓储空间



中等容量的货叉架

承重能力:	1500kg	组装高度:	930mm
叉脚高度:	550mm	组装宽度:	1185mm
叉脚宽度:	80mm	组装长度:	1340mm
叉脚长度:	1070mm	套件重量:	176kg
叉脚厚度:	40mm		

技术数据如有变更，不会另行通知。



大容量的货叉架

承重能力:	1800kg	组装高度:	930mm
叉脚高度:	550mm	组装宽度:	1185mm
叉脚宽度:	100mm	组装长度:	1490mm
叉脚长度:	1220mm	套件重量:	196kg
叉脚厚度:	40mm		

技术数据如有变更，不会另行通知。

紧凑并且容易运输

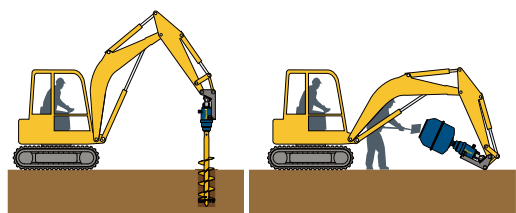


* 所有尺寸均为近似值

搅拌器

有 140 和 180 公升两种尺寸，AUGER TORQUE 搅拌器可快速简易地连至我公司的螺旋钻机。

当孤立的机器不实际的在难以进去的区域进行搅拌已经变得不太容易。滑移和挖掘机又带有支架，搅拌器添加到我们的迷你装载机螺旋钻上将是完美的。



对于栅栏承包商来说将是非常理想的，在搅拌器安装托架的帮助下，钻杆可以快速移掉，搅拌器可以用标准的钻杆销安装上去和锁定。在混泥土铺设好，可以换成钻杆用作下一个位置了。

当用在滑移机器上的时候，搅拌器需要使用一个搅拌托架，这样就可以非常容易的安装到我们任何一种的滑移装载机安装架上了。



**1 - 3 吨挖掘机
小型装载机 &
更小型滑移装载机**

机器兼容性: X2000 - 3000MAX
搅拌器容量: 140 Litres
单位深度: 600mm
单位直径: 675mm
单位重量: 28 kg

技术数据如有变更，不会另行通知。



**3 - 7 吨挖掘机 &
更大型滑移装载机**

机器兼容性: 3000MAX - 7000MAX
搅拌器容量: 180 Litres
单位深度: 690mm
单位直径: 724mm
单位重量: 33kg

技术数据如有变更，不会另行通知。

树桩刨具

树桩的移除，在最多的情况下是一份非常吵，肮脏和耗时的的工作。传统的移除方法，碎片散落一地使清理非常耗时。

用 AUGER TORQUE 树桩刨具可以轻松安静的移除树桩，而且大大的节省了清理的时间。

AUGER TORQUE 树桩刨具是装在任何螺旋钻上快速和容易的属具，可以有效的、干净的去掉任何尺寸的树桩。

如果您需要清除地面用于工作准备或者没有比土钻更好的办法来移除剩余的树木。树桩刨具有许多尺寸不同的轮毂可供选择来满足不同的需求。

和传统的树桩研磨相比，这种更快速和容易以及最低的毁坏，使之成为用于整地和林地维护不可或缺的产品。



硬化钢刀片



硬化钢钻头



稳定杆





1 - 5 吨挖掘机 & 滑移装载机

螺旋钻机兼容性: X2500 - 4500MAX
 直径: 250mm
 长度: 635mm
 轮毂的选择: 65 圆形 & 2 英寸六角形
 单位重量: 25 kg

技术数据如有变更, 不会另行通知。



独特的导尖与树桩的顶部相结合后, 将它下放后, 将使刀片可以做到一个干净的水平切削。



4.5 - 8 吨挖掘机 & 高流量滑移装载机

螺旋钻机兼容性: 5500MAX - 8000MAX
 直径: 350mm
 长度: 675mm
 轮毂选择: 75 正方形 & 2.5 英寸六角形
 单位重量: 33 kg

技术数据如有变更, 不会另行通知。



当刨具完成了一定深度的切削, 它可以被复位重叠到第一个孔的位置, 然后重复过程直到所有的树桩被清除了。



刀片的旋转将木头刮成一个整齐的桩并且牵着刨具进一步的下行。



树桩去除现在是一个干净和安静的操作, 可以由一个操作工单独快速高效的执行了。

垂直测量仪

瑞基公司的垂直测量仪（最适用于钻杆和锚杆桩）是确保您能准确且快速地使用机器的重要工具。

垂直测量仪的安装简单，不受机器尺寸的限制。随着校准传感器和 LED 用户显示屏的通用安装，传感器应固定在您现有螺旋钻机的顶部。发光 LED 显示屏安装在驾驶室中较为便利的位置上。您只需将电源线插入 12/24V 电源插座中即可。

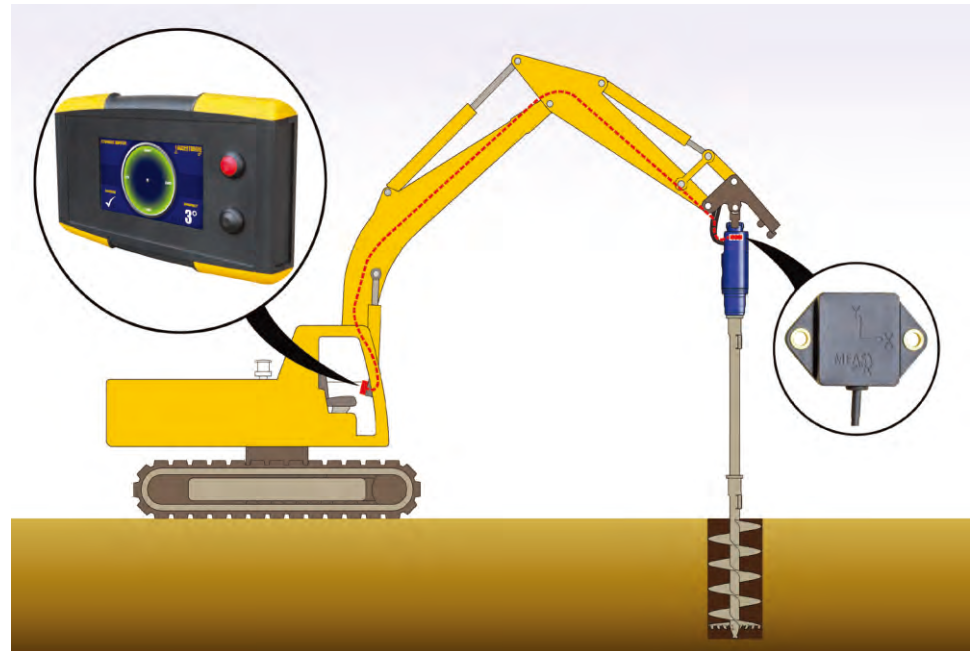
垂直测量仪的 U 灵敏度设置具有 1 到 5° 的增量，因此，您可以按需进行调整。

操作员可以全方位地观察校准情况，因此，您无需再进行额外的操作。而现如今，仅需一人，便可完全对准装置。



特点

- 具有即插即用功能
- 校准显示屏可简易地安装在驾驶室中
- 具有简洁的发光 LED 界面
- 校准传感器适用于您现有的螺旋钻机
- 可针对实际应用调整灵敏度
- IP54 等级 - 适用于所有天气情况
- 操作范围为 12-24V
- 仅需一名操作员



铣挖机

横向铣掘机系列适用于各种挖掘机(2-60吨)。
在最恶劣的地形条件下,它们是岩石地形挖掘、开沟和表面剥落清理的理想属具。我们的铣挖机具有多种滚筒配置,可为客户提供高性能、高生产率和增值服务。

特点

- 低噪音和低振动水平
- 坚固的正齿轮,实现最佳性能
- 防水深度达25米
- 多种滚筒配置
- 液压马达可根据挖掘机的液压输出进行
- 快速、简便地更换易损件
- 大型滚筒和截齿组合
- 可选择360°旋转以达到更好的功能



型号

		KDC04	KDC06	KDC08	KDC15	KDC20	KDC30	KDC35	KDC45	KDC60
载重	吨	2-4	4-6	6-8	8-15	15-20	20-30	30-35	35-45	45-60
产品重量	kg	250	250	250	420	850	1400	1460	2550	2800
单位长度	mm	700*	700*	700*	835	965*	1095	1095	1345	1345
滚筒尺寸(宽度x直径)	mm	500 x 325*	500 x 325*	500 x 325*	630 x 390*	750 x 550*	900 x 615	900 x 615	1200 x 760	1400 x 760
连接板(宽度x长度)	mm	320 x 310	320 x 310	320 x 310	405 x 475	530 x 510	600 x 650	600 x 650	740 x 780	740 x 780
重量	kg	250	250	250	420	850	1400	1460	2550	2800
标称功率	kW	18	18	22	30	45	60	90	120	140
流量范围	lpm	30-65	40-65	50-65	70-120	80-190	120-210	240-340	250-500	360-550

Mini 开荒机

Cangini Flail Mulcher 是灌木清理或土地维护等重型作业的理想选择。

该属具坚固耐用,主要得益于其双层底部加固外壳,具有出色的抗冲击力和抗扭力。辊子的防尘盖轴承可防止它们与开荒区域内的材料发生碰撞。这款久负盛名的属具适用于 1.5T 至 6.5T 的挖掘机。



型号

		TC0-70	TC1-60	TC1-80	TC2-80	TC2-100
载重	吨	1.5	1.5-3.5	1.5-3.5	3.5-6.5	3.5-6.5
滚筒宽度	mm	700	600	800	800	1000
装置宽度	mm	915	800	1000	980	1180
装置深度	mm	516	640	640	810	810
装置高度	mm	417	461	461	530	530
装置重量	kg	83	100	115	245	270
流量	lpm	14-*	18-90	18-90	28-90	28-90
压力	bar	250	250	250	250	250
切割直径	mm	15-20	20-30	20-30	40-60	40-60

*每台机器产能



特点

- 轴上配备叶片或锤子装置
- 可调节高度的支撑辊
- 坚固的电机和软管
- 自调平正平面
- 标配的集成阀组,具有高耐受性

应用

- 地面清除
- 林地小路的修建和维护
- 清理和养护植被
- 树木和树篱修剪
- 将树木和树篱覆盖到地面

开荒机

本产品适用于挖掘机和滑移装载机, 可变式覆盖作业宽度可达1.5米, 并具有能够更换整个鼓形齿盘而不是单个齿的独特功能, 节省了大量时间。

无论您是在处理杂草丛生的沟渠, 低矮的植被, 还是移除整棵树木, Auger Torque 可变式覆盖属具都能提供理想的解决方案, 达到完美的效果。



特点

- 可供选择的作业宽度为1m和1.5m
- 可更换的齿形切割滚筒-方便现场更换
- 固定齿和摆动齿可供选择
- 优化切齿功能, 防止滚筒失速
- 重型钢结构
- 大型轴承和三重皮带系统
- 铰接式碎屑盖, 便于检修
- 大型轴承和三重皮带系统



应用

- 地面清除
- 林地小路的修建和维护
- 清理和养护植被
- 树木和树篱修剪
- 将树木和树篱覆盖到地面
- 建立防火墙

VM1000

油压范围: 160-180 Bar
油流范围: 60-70 lpm
适用于挖掘机: 5T - 10T 挖掘机
滑移装载机

切割滚筒宽度: 1000mm
最大木材直径: 120mm
单位宽度: 1229mm
单位高度: 529mm
单位直径: 794mm
重量: 400 kg

VM1500

油压范围: 220-240 Bar
油流范围: 85-95 lpm
适用于挖掘机: 10T - 15T 挖掘机
滑移装载机

切割滚筒宽度: 1500mm
最大木材直径: 250mm
单位宽度: 1820mm
单位高度: 953mm
单位直径: 994mm
重量: 800 kg





SHOCK LOCK™

齿锁系统

被视为可用的唯一钻齿锁止系统

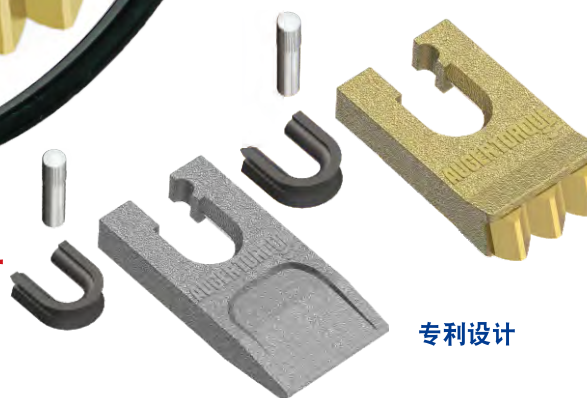
您是否厌烦了在钻孔时，耐磨齿掉落的情况？

有了我们的 Shock Lock™ 齿锁系统，这种事情已经成为过去。使用 Shock Lock™ 插销和橡胶嵌入我们独特的 Shock Lock™ 齿托里，确保钻齿被安全地锁定以及冲击破碎时受到保护。

替换耐磨齿，用一个标准打孔锤简单地敲出旧的插销，钻齿就能简单从齿托中溜出。

被称为市场上最好的系统，您不用再担心安装上的钻齿再丢失。

“别让您的钻齿
掉入孔中！”



专利设计

国际专利号：

英国专利号：2404935

欧洲专利号：1507061

德国专利号：60 2004 009 250-9

澳大利亚专利号：2004203825

加拿大专利号：2478443

美国专利号：7383901

螺旋钻机耐磨替换零件



S2

轮毂选择



50mm
圆形

斯蒂尔
附件

钻土耐磨件



S2/4
钻土钻尖
33-9203-KIT

S2/4 Shock Lock™
钻土齿
33-9121-KIT

极限



插销 & 卡扣
50 圆形
42-1055-KIT

S1/2/4 Shock Lock™
齿托
33-1010

S4

钻土耐磨件



S2/4
钻土钻尖
33-9203-KIT

S2/4 Shock Lock™
钻土齿
33-9121-KIT

硬质合金耐磨件

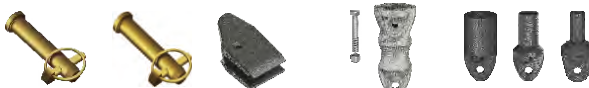


S4
硬质合金钻尖
33-9204-KIT

S4
极限挖掘钻尖
33-9212-KIT

S4 Shock Lock™
硬质合金齿
33-9122-KIT

极限



插销 & 卡扣
65 圆形
30-0004-KIT

插销 & 卡扣
2 英寸六角形
30-0003-KIT

S1/2/4 Shock Lock™
齿托
33-1010

S4
钻尖延伸头
33-4106-KIT

S4 系列驱动接头
33-4102
33-4105
33-4110

S5

钻土耐磨件



S5/6
钻土钻尖
33-9205-KIT

S5/6 Shock Lock™
钻土齿
33-9126-KIT

硬质合金耐磨件



S5/6
硬质合金钻尖
33-9206-KIT

S5/6 Shock Lock™
硬质合金齿
33-9127-KIT

岩石耐磨件



S5/6
岩石钻尖
33-9207-KIT

S5/6
岩石齿
33-9107

极限



插销 & 卡扣
57/75 正方形
30-0002-KIT

S5/6 Shock Lock™
齿托
33-1011

S5/6
岩石齿托
33-1013

S5/6 驱动轮毂
13/4 英寸六角形
33-4103

PA

钻土耐磨件



PA
钻土钻尖
33-9208-KIT

PA
钻土齿
33-9108

岩石耐磨件



PA
岩石钻尖
33-9209-KIT

33-9209-3
33-9209-2
33-9209-1

PA
岩石齿
33-9109

极限



插销 & 卡扣
110 正方形
23-3900-KIT

PA
岩石齿托
33-1012

PA
驱动轮毂
33-4104

购买替换零件时，您可以分节购买 PA 系列的岩石钻尖或直接购买整套机器。

国内施工案例



植 树 钻 孔

桥 墩 钻 孔



铁 路 电 力 钻 孔

排 水 系 统 钻 孔



炮 眼 钻 孔

电 信 钻 孔

拉森钢板桩引孔工程





Auger Torque. 隶属于 Kinshofer 集团。

Kinshofer 集团。是世界领先的挖掘机、反铲装载机、滑移装载机、折臂式起重机和叉车等工程机械属具的设计者和制造商之一。

Kinshofer 集团为全球客户提供一站式服务。

日复一日，年复一年，随着时间的推移，人们的决定和需求创造了对交通和基础设施解决方案的需求。Kinshofer 集团提供的产品和服务，解决了我们的各种需求。

在这里可查找各种挖掘机属具，在 Kinshofer 网站 www.kinshofer.com 还可查找更多属具。

Kinshofer. 只为与我们一起改变世界。



17家公司和7个品牌，拥有3000多种用于装载起重机、挖掘机和滑移装载机的产品

Auger Torque

建立全球范围的合作伙伴关系



0.75 - 3吨
小型挖掘机

迷你装载机

2 - 5吨
小型挖掘机和滑移装载机

汽车起重机

宁波市瑞基机械制造有限公司

Auger Torque China Co., Ltd.

中国销售服务热线: 4008-260-662



两头忙

8 - 17吨 挖掘机

8 - 17吨 挖掘机

17 - 45吨 挖掘机



(中英合资)宁波市瑞基机械制造有限公司

Auger Torque China Co.,Ltd.

浙江省宁波市鄞州区姜山镇明光路1790号5号楼

(中国营销中心)温州市瑞基科技有限公司

地址:中国.浙江省温州市瓯海区潘桥街道驿景路1号

电话: 0577- 65605288/13958803000

传真: 0577- 65605287

邮箱地址: zws@ATCchina.cn

热线电话: 4008260662

网址:www.ATCchina.cn



扫描微信公众平台



扫描网站二维码