thermoscientific



Powerful at every turn

Sorvall ST4 Plus 系列 通用台式离心机



持续创新

全新的 Thermo Scientific™ Sorvall™ ST4 Plus 系列通用离心机,为您提供创新,强大和可靠的样品制备体验。



强大

- 4 升容量,带水平转子
- 1.5 L 容量, 带定角转子
- 最大 RCF: 25,830 x g
- 12 个转子可用



可靠

- 可提供多种生物防护转子
- 自动锁定和自动转子识别
- 最新国际标准认证
- 5 年保修

水平转头









转头型号			TX-1000	TX-750	BIOShield 1000A	M-20
	最大离心容量 (mL)		4 x 1000 mL	4 x 750 mL	4 x 250 mL	6 Microplates
	最高转速 (rpm1)		4200 rpm	4700 rpm	5300 rpm	4000 rpm
最大 RCF (4122 x g	4816 x g	5590 x g	2272 x g
生物安全认			✓(选配)	✓(选配)	✓(选配)	✓(选配)
Sorvall ST			✓ (, <u>, , , , , , , , , , , , , , , , , </u>	✓ (×====)	✓ (\(\sum_{\text{\color}} \)	✓ (
最大容量		1000 mL		•	•	•
私八口里		Bio- 离心瓶	4	_	-	-
		750 mL	4	4	_	
	_	Bio- 离心瓶 500 mL				
		Nalgene™ 离心瓶	4	_	_	
		500 mL Corning™ 离心瓶	4	4	-	_
		250 mL Nalgene 离心瓶	8	4	4	-
		250 mL Corning 离心瓶	4	4	-	-
		225 mL - 175 mL 尖底离心瓶	8	4	-	-
		50 mL 尖底离心管	40	28	16	-
		50 mL 带裙边 尖底离心管	20	20	16	_
	Î	50 mL 离心管	48	28	-	_
		30 mL Sterilin™ 通用离心管	28	28	16	-
		15 mL 尖底离心管	96	56	36	-
		10 mL 采血管 (16 x 100 mm)	148	84	64	-
		5/7 mL 采血管 (13 x 75-100 mm)	196	108	80	-
		4.5/6 mL 采血管	164	108	-	
		1.5/2 mL 微量管	192	192	224	-
		酶标板	24	16	_	6

슑 通过 Public Health England, Porton Down, UK 生物安全认证 1 最高转速是在最高性能型号上实现的性能 离心管大小非按真实大小比例显示



适配器图

2

3

4

5

6

6

6

6

7

8

10

11

12

13

14

15

16

货号

75003017

75003001

75007309

75007001

75007300

75007301

75007304

75004253

75007302

75005392

75007305

75007305

75007305

75007305

75003674

75004255

75004252

75007306

75003672

75003697

75003671

75003709

75007303

75003829

TX-1000 水平转头¹, 90°, R_{max} 209 mm

离心机	最高转速 (rpm)	最大 RCF (x g)
Sorvall ST4R Plus	4200	4122
Sorvall ST4 Plus	3800	3374

转头容量

(位数 x 体积, mL)

4 x 1000 mL或

24 块标准板

4 x 1000 mL

4 x 750 mL

4 x 500 mL

4 x 500 mL

4 x 250 mL

8 x 250 mL

8 x 225 mL

8 x 200 mL

8 x 175 mL

40 x 50 mL

20 x 50 mL

48 x 50 mL

96 x 15 mL

148 x 10 mL

100 x 9/10 mL

196 x 5/7 mL

164 x 4.5/6 mL

4 x 6 标准板或

4 x 2 深孔板

4 x 2 袋

产品描述

TX-1000 ClickSeal 防生物污染密封盖 (4 个 / 套) 🚸

1000 mL Bio- 离心瓶 - 聚丙烯材质 (4 个 / 套)

750 mL Polypropylene Bio-Bottle and any TX-750 Round adapter

500 mL Corning 尖底离心瓶 (另需配 Corning

250 mL Coming 尖底离心瓶或 200 mL Nunc™

尖底离心瓶 175 mL Nalgene Conical Bottle

(另需配 Nalgene #DS3126-0175 适配器)

50 mL 双重密封套筒,用于 50 mL 尖底管

(可以和 ClickSeal 密封盖配合使用)

50 mL Nalgene 圆底离心管

10 mL 采血管 (16 x 100 mm) 或 Corex™/Kimble™ 离心管

5/7 mL 采血管 (13 x 75-100 mm)

9/10 mL 采血管 (Sarstedt™)

4.5/6 mL 采血管 (Greiner™)

TX-1000 水平转头

备用 O- 型密封圈

1000 mL Bio- 离心瓶

500 mL Nalgene 离心瓶

250 mL Nalgene 离心瓶

225 mL BD Falcon™ 尖底离心瓶

(另需配 BD #352090 适配器) 200 mL Nunc 尖底离心瓶

(另需配 Nunc #377585 适配器) 175 mL Nalgene 尖底离心瓶

50 mL 尖底管

15 mL 尖底管

酶标板载架

小血袋/细胞培养袋

TX-1000 吊篮 (4 个 / 套)

适配器







2	

离心管规格 (Ø x L, mm)	

126 x 140

98 x 133

70 x 160

98 x 133

62 x 145

62 x 145

62 x 130

62.5 x 139

62 x 130

30 x 120

30 x 120

29.5 x 120

17.5 x 121

17 x 110

17 x 110

14 x 110

14 x 110

最大板高 < 88 mm















11



12

10



15

13



16



[🍲] 通过 Public Health England, Porton Down, UK 生物安全认证

¹转头,吊篮及密封盖需分别订购



TX-750 水平转头 1, 90°, R_{max} 195 mm

离心机	最高转速 (rpm)	最大 RCF (x g)
Sorvall ST4 Plus	4700	4816

¹ 转头,吊篮及密封盖需分别订购

适配器







货号	适配器图	产品描述	转天吞里 (位数 x 体积 , mL)	高心官规格 (Ø x L, mm)
人及配件				
03180		TX-750 水平转头		

75003608		TX-750 圆形吊篮 (4 个 / 套)	4 x 750 mL	
75003609		TX-750 圆形吊篮 ClickSeal 防生物污染密封	盖 (4个/套) 🍫	
75003610		TX-750 圆形吊篮密封盖备用 O- 型密封圈 (4个/套)	
75006443		750 mL Bio- 离心瓶 – 聚丙烯材质 (1 个 / 包)	
75003795	1	载架,用于酶标板及 T-75 细胞培养瓶 (包括托盘及底衬(2 个 / 套)	4 块标准板或	最大板高

75006443		750 mL Bio- 离心瓶 – 聚丙烯材质 (1 个 / 包)		
75003795	1	载架,用于酶标板及 T-75 细胞培养瓶 (包括托盘及底衬(2 个 / 套)	4 块标准板或	最大板高
75003617	1	载架,用于酶标板及 T-75 细胞培养瓶 (包括托盘及底衬)(4 个 / 套)	(/载架)	60 mm
用于 TX-750) 水平转头的)	适配器 (4 个 / 套 , 除非另行注明)		
Direct		750 mL Bio- 离心瓶	4 x 750 mL	98 x 133
Direct		500 mL Corning 尖底离心瓶 (另需配 Corning #431124 适配器)	4 x 500 mL	98 x 133
75003792	2	250 mL Corning 尖底离心瓶 (仅用于非密封吊篮)	4 x 250 mL	62.5 x 139
75003710	3	250 mL Nalgene 离心瓶	4 x 250 mL	62.5 x 139
75003710	3	225 mL/175 mL BD Falcon 尖底瓶 (另需配 BD #352090 适配器) (仅用于非密封吊篮)	4 x 225 mL	62.5 x 139
75003710	3	200 mL Nunc 尖底瓶 (另需配 Nunc #377585 适配器) (仅用于非密封吊篮)	4 x 200 mL	62.5 x 139
75003710	3	175 mL Nalgene Conical Bottle (另需配 Nalgene #DS3126-0175 适配器) (仅用于非密封吊篮)	4 x 175 mL	62.5 x 139
75003713	4	100 mL 圆底开口管	8 x 100 mL	45 x 123
75003714	5	50 mL 尖底管 (包含密封套筒) 可以和 ClickSeal 密封盖一起使用	12 x 50 mL	30 x 120
75003638	6	50 mL 尖底管	28 x 50 mL	30 x 120
75003824	7	50 mL 尖底管或带裙边 尖底管	20 x 50 mL	30 x 120
75003715	8	50 mL Nalgene Oak Ridge 离心管	28 x 50 mL	29.5 x 120
75003716	9	30 mL Sterilin 通用离心管	28 x 30 mL	25.5 x 120
75003639	10	15 mL 尖底管	56 x 15 mL	17 x 122
75003719	11	15 mL 采血管 (17 x 125 mm) (仅限内圈)	32 x 15 mL	17 x 134
75003719	11	10 mL 采血管 (16 x 100 mm) 或 15 mL Corex/Kimble 离心管	84 x 10/15 mL	17 x 117
75003718	12	14 mL 圆底或尖底 尿样管	48 x 14 mL	18 x 124
75003723	13	5/7 mL 或 4.5/6 mL 采血管 (13 x 75-100 mm)	108 x 5/7 mL	13 x 116
75003724	14	5 mL RIA 或圆底管 (不带盖)	148 x 5 mL	13 x 111
75003732	14	5/7 mL 圆底管 (不带盖) 带倾倒嘴	148 x 5/7 mL	13 x 111

192 x 2 mL

4 x T-75

8 x T-25

11 x 50

4		
	r	4
8	r	3











10













75003733

75008383

1.5/2 mL 微量管

T-75 Nunc Easy Flask 细胞培养瓶 (2 个 / 套)

T-25 Nunc Easy Flask 细胞培养瓶 (2 个 / 套)

15

17

产品描述

TX-750 转头矩形吊篮 Click Seal 防生物污染密封盖 (4 个 / 套) 😻

TX-750 转头矩形吊篮密封盖备用 O- 型密封圈 (4 个 / 套)

TX-750 矩形吊篮 (4 个 / 套)

F转头的适配器 (4 个 / 套)

250 mL 平底瓶

50 mL 尖底管

50 mL 圆底管

15 mL 尖底管

150 mL 圆底开口管

100 mL 圆底开口管

45 mL 平底 / 圆底管

30 mL Sterilin 通用管

25 mL DIN 圆底管

14 mL 法兰圆底管

1.5/2 mL 微量管

14 mL 圆底或尖底尿样管

5/7 mL 或 4.5/6 mL 采血管

5/7 mL 圆底管 (13 x 75-100 mm)

10 mL 采血管 (16 x 100 mm) 或 15 mL DIN 管



适配器图

8

11

13

14

货号

转头及配件 75003180 75003614

75003615

75003616

75003737

75003738

75003742

75003685

75003749

75003750

75003755

75003756

75003684

75003758

75003759

75003767

75003768

75003769

75003770

用于 TX-750

TX-750 水平转头, 90°, R_{max} 195 mm

离心机	最高转速 (rpm)	最大 RCF (x g)
ST4R Plus, 230V	4700	4816
ST4 Plus, 230V	4500	4415

转头容量 (位数 x 体积 , mL)

4 x 250 mL

4 x 250 mL

4 x 150 mL

4 x 100 mL

20 x 50 mL

12 x 50 mL

16 x 45 mL

16 x 30 mL

24 x 25 mL

48 x 15 mL

36 x 14 mL

36 x 15 mL

64 x 10/15 mL

80 x 5/7 mL

112 x 5/7 mL

224 x 2 mL

	ì	舌	酉	5	믐	Ž
--	---	---	---	---	---	---









离心管规格 (Ø x L, mm)

63 x 130

56 x 124

46 x 124

30 x 121

35 x 121

30 x 121

26 x 121

26 x 121

17 x 120

18 x 121

17 x 124

17 x 118

14 x 118

13 x 119

11 x 50













BIOShield 1000A 水平转头, 90°, R_{max} 178 mm

离心机	最高转速	最大 RCF
声心が	(rpm)	(x g)
Sorvall ST4 Plus	5300	5590

45		h	ø	ī,
M.	2	Ø	3	£

10













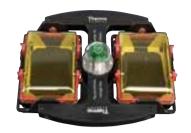
16

17

货号	适配器图	产品描述	转头容量 (位数 x 体积 , mL)	离心管规格 (Ø x L, mm)
转头及配件				
75003182		BIOShield 1000A 水平转头 🧇	4 x 250 mL	
用于 BIOSh	ield 1000A	水平转头的适配器(4个/套)		
75003737	1	250 mL 平底瓶	4 x 250 mL	63 x 130
75003738	2	150 mL 圆底开口管	4 x 150 mL	56 x 124
75003742	3	100 mL 圆底开口管	4 x 100 mL	46 x 124
75003749	5	50 mL 圆底管	12 x 50 mL	35 x 121
75003750	6	45 mL 平底 / 圆底管	16 x 45 mL	30 x 121
75003755	7	30 mL Sterilin 通用管	16 x 30 mL	30 x 121
75003756	8	25 mL DIN 圆底管	24 x 25 mL	26 x 121
75003758	10	14 mL 法兰圆底管	36 x 14 mL	18 x 121
75003759	11	14 mL 圆底或尖底尿样管	36 x 15 mL	17 x 124
75003767	12	10 mL 采血管 (16 x 100 mm) 或 15 mL DIN 管	64 x 10/15 mL	17 x 118
75003768	13	5/7 mL 或 4.5/6 mL 采血管	80 x 5/7 mL	14 x 118
75003769	14	5/7 mL 圆底管 (13 x 75-100 mm)	112 x 5/7 mL	13 x 119
75003770	15	1.5/2 mL 微量管	224 x 2 mL	11 x 50
75003643	16	50 mL 尖底管	12 x 50 mL	30 x 121
75003642	17	15 mL 尖底管	36 x 15 mL	17 x 120



슑 通过 Public Health England, Porton Down, UK 生物安全认证



M-20 水平转头 ¹, 90°, R_{max} 127 mm

离心机	最高转速 (rpm)	最大 RCF (x g)
Sorvall ST4 Plus	4000	2272

¹ 转头,吊篮及密封盖需分别订购

货号	产品描述	转头容量 (位数 x 体积 , mL)	最高板高
转头及配件			
75003624	M-20 酶标板转头,含标准开放式载架	2 x 3 标准板	< 65 mm
75003625	ClickSeal 密封载架,包括载架及密封盖 🚸		< 45 mm
75002011	备用 ClickSeal 密封盖 (2 个 / 套)		
75002012	M-20 转头密封载架所用密封盖备用 O- 型密封圈		

[→] 通过 Public Health England, Porton Down, UK 生物安全认证

角转头















转头型	_	HIGHConic II	MicroClick	Fiberlite	Microliter	MicroClick	Microliter	Fiberlite
转头尘	5	HIGHCONIC II	18 x 5	F21-48x2	48 x 2	30 x 2	30 x 2	F15-6x100y
最大离	心容量 (mL)	6 x 100 mL	18 x 5 mL	48 x 2 mL	48 x 2 mL	30 x 2 mL	30 x 2 mL	6 x 100 mL
最高转	速 (rpm¹)	10350 rpm	15000 rpm	15200 rpm	15200 rpm	14000 rpm	15200 rpm	13000 rpm
最大 R	CF (x g ¹)	15090 x g	24652 x g	25055 x g	25314 x g	21693 x g	25830 x g	18516 x g
生物安	全认证 🆘	✓	√	\checkmark	\checkmark	\checkmark	√	\checkmark
Sorvall	ST4 Plus	✓	√	✓	✓	✓	√	✓
最大 容量	250 mL Nalgene 离心瓶	_	-	-	_	-	-	-
	85 mL Nalgene Oak Ridge 管	6	-	-	-	-	-	6
	50 mL Nalgene Oak Ridge 管	6	-	-	-	-	-	6
	50 mL 尖底管	6	-	-	_	-	-	6
	30 mL Nalgene Oak Ridge 管	6	-	-	_	-	-	6
	16 mL Nalgene Oak Ridge 管	6	-	-	-	-	-	6
	15 mL 尖底管	6	-	-	-	-	-	6
	10 mL Nalgene Oak Ridge 离心管	12	-	-	-	-	-	12
	10 mL 采血管 (16 x 100 mm)	-	-	-	-	-	-	-
	5/7 mL 采血管 (13 x 75-100 mm)	_	-	-	-	-	-	-
	6.5 mL 圆底管	12	-	-	-	-	-	12
	5 mL 微量/尖底管	-	18	_	_	-	-	
	1.5/2 mL 微量管	24	18	48	48	30 (Including spin columns)	30	24

[◆] 通过 Public Health England, Porton Down, UK 生物安全认证 ¹ 最高转速是在最高性能型号上实现的性能 离心管大小非按真实大小比例显示

角转头及其适配器



Fiberlite F15-6x100y 角转头, 25°, R_{max} 98 mm

Sorvall ST4 F	Plus 13000	18516	
货号	产品描述	转头容量 (位数 x 体积, mL)	离心管规格 (Ø x L, mm)
转头及配件			
75003698	Fiberlite F15-6 x 100y 转头, 适用 100 mL/85 mL Nalgene 🧇	6 x 100 mL	38 x 106
021-069031	备用 O- 型密封圈		
3118-0085	85 mL Nalgene Oak Ridge 离心管 (50 个 / 包)	6 x 85 mL	38 x 106
用于 F15-6 x	: 100y 转头的适配器 (1 个 / 套 , 除非另行标	注)	
75003102	50 mL Nalgene Oak Ridge 离心管	6 x 50 mL	29.5 x 117
75003103	50 mL 尖底管	6 x 50 mL	30 x 121
75003094	30 mL Nalgene™ Oak Ridge 离心管 / 38 mL 圆底管	6 x 30 mL	26 x 110
76002906	16 mL Nalgene Oak Ridge 离心管	6 x 16 mL	18 x 123
75003095	15 mL 尖底管	6 x 15 mL	17 x 123
75003093	10 mL Nalgene Oak Ridge 离心管 / 12 mL 圆底管	12 x 12 mL	17 x 95
75003092	6.5 mL 圆底管	12 x 6.5 mL	13 x 114
75003091	1.5/2 mL 微量管	24 x 2 mL	11 x 40



HIGHConic II 铝合金角转头, 45°, R_{max} 126 mm

离心机	最高转速 (rpm)	最大 RCF (x g)
Sorvall ST4 Plus	10350	15090

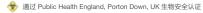
货号	产品描述	转头谷量 (位数 x 体积 , mL)	阁心官规格 (Ø x L, mm)
转头及配件			
75003620	HIGHConic 角转头,适用于 100 mL/85 mL Nalgene Oak Ridge 圆底管 ❖	6 x 100 mL	38 x 123
75003058	备用 O- 型密封圈		
3118-0085	85 mL Nalgene Oak Ridge 离心管 (50 个 / 包)	6 x 85 mL	38 x 106
用于 HIGHC	onic 转头的适配器 (1 个 / 套,除非另行注	明)	
75003102	50 mL Nalgene Oak Ridge 离心管	6 x 50 mL	30 x 117
75003103	50 mL 尖底管	6 x 50 mL	30 x 121
75003094	30 mL Nalgene Oak Ridge 离心管 / 38 mL 圆底管	6 x 30 mL	26 x 110
76002906	16 mL Nalgene Oak Ridge 离心管	6 x 16 mL	18 x 123
75003095	15 mL 尖底管	6 x 15 mL	17 x 123
75003093	10 mL Nalgene Oak Ridge 离心管 / 12 mL 圆底管	12 x 12 mL	17 x 95
75003092	6.5 mL 圆底管	12 x 6.5 mL	13 x 114
75003091	1.5/2 mL 微量管	24 x 2 mL	11 x 40



MicroClick 18 x 5 铝合金角转头, $45^{\circ},\,R_{\text{max}}$ 102 mm

离心机	最高转速 (rpm)	最大 RCF (x g)
Sorvall ST4 Plus	15000	24652

货号	产品描述	转头容量 (位数 x 体积 , mL)	离心管规格 (Ø x L, mm)
转头及配件			
75005765	18 x 5 MicroClick 转头,用于 5mL 尖底管 🧇	18 x 5 mL	17 x 6
20059119	ClickSeal 密封盖	n/a	n/a
75005726	备用 O- 型密封圈	n/a	n/a
75003500	O- 型密封圈真空酯	n/a	n/a
用于 MicroC	lick 转头的适配器		
75005756	1.5/2 mL 微量管	18 x 5	11 x 45





Fiberlite F21-48 x 2 微量角转头, 45°, R_{max} 97 mm

离心机	最高转速 (rpm)	最大 RCF (x g)
Sorvall ST4 Plus	15200	25055

货号	产品描述	转头容量 (位数 x 体积 , mL)	离心管规格 (Ø x L, mm)
转头及配	‡		
7500366	Fiberlite F21-48 x 2 转头, 用于 1.5/2 mL 微量管 ❖	48 x 2 mL	11 x 50
021-4890	21 备用 O- 型密封圈		



Microliter 48 x 2 铝合金微量角转头, 45° , R_{max} 98 mm

离心机	最高转速 (rpm)	最大 RCF (x g)
Sorvall ST4 Plus	15200	25314

货号	产品描述	转头容量 (位数 x 体积 , mL)	离心管规格 (Ø x L, mm)
转头及配件			
75003602	48 x 2 铝合金微量角转头, 适用于 1.5/2 mL 微量管 ❖	48 x 2 mL	11 x 50
75003349	备用 O- 型密封圈		



MicroClick 30 x 2 铝合金微量角转头, 45° , R_{max} 99 mm

离心机	最高转速 (rpm)	最大 RCF (x g)
Sorvall ST4 Plus	14000	21693

货号	产品描述	转头容量 (位数 x 体积 , mL)	离心管规格 (Ø x L, mm)
转头及配件			
75005719	30 x 2 MicroClick 微量角转头,适用于 1.5/2 mL 微量管及带滤芯的过滤管 ❖	30 x 2 mL	11 x 50
75005726	备用 O- 型密封圈		



Microliter 30 x 铝合金微量角转头, 45° , R_{max} 100 mm

离心机	最高转速 (rpm)	最大 RCF (x g)
Sorvall ST4 Plus	15200	25830

转头及配件	
75003652 30 x 2 铝合金微量角转头,适用于 1.5/2	11 x 50
75003349 备用 O- 型密封圈	



微量角转头适配器

货号	产品描述	离心管规格 (Ø x L, mm)
用于 Microliter 微量	转头的适配器 (30 个 / 包)	
75005753	0.5 mL 微量管	8 x 44
75005754	0.25 mL 微量管	6 x 46
75005752	0.2 mL PCR 管	5 x 20

规格参数



	Sorvall ST4 Plus	Sorvall ST4R Plus
最大离心容量(水平转子)	4 x 1,000 mL	
最大离心容量(定角转子)	6 x	100 mL
最高转速(水平转子)	5,3	300 rpm
最大 RCF (水平转子)	5,	590 x g
最高转速(定角转子)	15,	200 rpm
最大 RCF (定角转子)	25,830 x g	
转子数	12	
温度控制	-	-10~+40℃
用户界面 按钮和高清 LCD		l高清 LCD
功能 6 个程序		个程序
加 / 减速控制 9 / 10		9 / 10
外观尺寸	W565xD588xH362 mm	W746xD670xH360 mm
重量	89 kg	120 kg
证书	EN/UL/IEC 61010-1, EN/UL/IEC 61010-2-020 and 61010-2-101,	
	EN/UL/IEC 61326-1, EN/UL/IEC 61326-2-6, FCC part 15	
质保	5年	

Sorvall ST4 Plus 订购信息*

部件编号	产品名称
75009909	Sorvall ST4 Plus,通风型,230V 50/60Hz
75009924	Sorvall ST4R Plus,冷冻型,230V, 50/60Hz

^{*}一般用途。对于 IVD 和医疗设备,请联系我们。

赛默飞世尔科技

上 海

上海市浦东新区新金桥路 27 号 3,6,7 号楼邮编 201206 电话 021-68654588*2570

生命科学产品和服务业务

上海市长宁区仙霞路 99 号 21-22 楼邮编 200051

电话 021-61453628 / 021-61453637

北 京

北京市东城区北三环东路 36 号环球贸易中心 C 座 7 层 /8 层邮编 100013 电话 +86 10 8794 6888

广州

广州国际生物岛寰宇三路 36、38 号合景 星辉广场北塔 204-206 单元 邮编 510000 电话 020-82401600

成 都

成都市临江西路 1 号锦江国际大厦 1406 室邮编 610041 电话 028-65545388*5300

沈阳

沈阳市沈河区惠工街 10 号卓越大厦 3109 室邮编 110013 电话 024-31096388*3901

武 汉

武汉市东湖高新技术开发区高新大道生物园路 生物医药园 C8 栋 5 楼 邮编 430075 电话 027-59744988*5401

南京

南京市中央路 201 号南京国际广场南楼 1103 室邮编 210000 电话 021-68654588*2901

西 安

西安市高新区科技路 38 号林凯国际大厦 1006-08 单元 邮编 710075 电话 029-84500588*3801

昆明

云南省昆明市五华区三市街 6 号柏联广场写字 楼 908 单元 邮编 650021 电话 0871-63118338*7001

欲了解更多信息,请扫描二维码关注我们的微信公众账号

赛默飞世尔科技在全国有共21个办事处。本资料中的信息,说明和技术指标如有变更,恕不另行通知。





热线 800 810 5118 电话 400 650 5118 www.thermofisher.com

