



上 海 金 东
下 海 泰 迷



控制电缆生产线
Control Cable Production Line



CT 1000-CC型 控制电缆单扭成缆生产线
CT 1000-CC Single Twist Cabling Line for Control Cables

通过在单扭绞合设备上应用新技术，我们为控制电缆和特殊电缆的生产厂家提供了有效的解决方案。



By using the last technology in Single twist stranding equipment, we can provide the most efficient solution for stranding insulated conductors to control and special cable manufacturers.

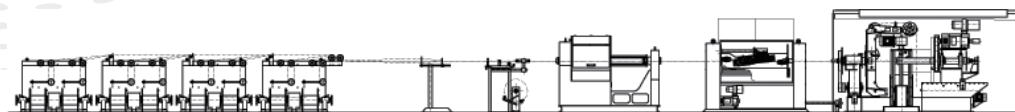
生产线组成 LINE COMPOSITION

630双盘放线架	Dual pay-off stand
成型模架	Forming plate
XQ 400型 旋转牵引	Rotating pulling capstan
CT 1000-CC型 单扭成缆机	Single twist cabling machine
选用设备	OPTIONS
绕包装置	Taping heads
扎带装置	Binding heads



技术参数 TECHNICAL PARAMETERS

电缆结构 Cable construction	(1+6)+12	
导体截面 Conductors section	0.14 ~ 1.50 square mm	
导线放线张力 Conductors unwinding tension	8 ~ 60 N	
最大电缆直径 Max. cable diameter	14 mm	
成缆节距 Lay length	50 ~ 300 mm	
最大旋转叉转速 Max. speed of rotating fork	500 rpm	
最大成缆速度 Max. line speed	150 m/min	
放线盘规格 reels size of pay-off	500 x 250 x 300 x 56 mm 630 x 315 x 475 x 56 mm	盘径 x 筒径 x 外宽 x 孔径 flansh dia. x barrel x OW x bore
收线盘规格 reel size of take-up	1000 x 500 x 750 x 80 mm	盘径 x 筒径 x 外宽 x 孔径 flansh dia. x barrel x OW x bore



DCT 1600型 控制电缆成缆用盘绞机 DCT 1600 Drum Twister for Cabling of Control Cables

适用范围：控制电缆的成缆，导体直径 $30 \times \emptyset 0.18$ mm。
Suitable for the cabling control cable with conductor size $30 \times \emptyset 0.18$ mm.



生产线组成 LINE COMPOSITION

1. 40盘主动放线架	Driven pay-off stand for 40 Spools
2. 模具支架	Die holder
3. 同心式扎纱装置	Concentric binding head
4. 包带装置	Taping head
5. 旋转计米装置	Rotating meter counter
6. 旋转收线装置	Rotating take-up drum
7. 线盘升降台	Lifting platform



技术参数 TECHNICAL PARAMETERS

铜导体直径	Diameter of Cu conductor	$\emptyset 1.14$ ($30 \times \emptyset 0.18$ mm, 0.75 mm ²)		
绝缘线直径	Diameter of insulated	$\emptyset 1.94$ mm		
最大成缆直径	Max. diameter of cabling	$\emptyset 20$ mm		
收线盘最大转速	Max. rotation speed of Take-up	150 rpm		
成缆节距	Lay range	250 to 2000 mm		
最高线速度	Max. line speed	100 m/min		
绞制方向	Direction of twisting	右或左	Right or left	
放线盘尺寸	Dimension of Pay-off spools	$\emptyset 500 \times \emptyset 250 \times 300 \times \emptyset 56$ mm	盘径 x 筒径 x 外宽 x 轴孔 (flange x barrel x overall width x bore)	
成品收线盘尺寸	Dimension of Take-up drum	$\emptyset 1600 \times \emptyset 800 \times 1180 \times \emptyset 125$ mm	盘径 x 筒径 x 外宽 x 轴孔 (flange x barrel x overall width x bore)	
同心式扎纱装置	Concentric binding head	类型：同心式	Type: Concentric	
		最大旋转速度	Max. rotating speed	2500 rpm
		扎纱节距	Pitch ratio	4 - 20
包带装置	Taping head	类型：偏心式双带	Type: Eccentric 2 tapes	
		最高旋转速度	Max. rotating speed	450 rpm
		包带圈尺寸	Size of pad	$\emptyset 500 \times \emptyset 76 \times 20 - 80$ mm (OD x bore dia. x width)
成缆盘绞(收线)	Twisting drum (Take-up)	类型：直接牵引	Type: Direct pull without capstan	
线盘液压升降机构	Hydraulic lifting platform	收线盘最大重量	Max. weight of drum	5 T



40盘主动放线装置
Driven pay-off stand



绕包装置
Taping head



旋转计米
Rotating meter counter



1600 盘绞成缆机
1600 Drum twister





上海金东线缆设备有限公司
SHANGHAI KINGSTONE CABLE & EQUIPMENT CO., LTD.

上海市浦东新区沪南公路4955号
No. 4955 Hunan Road, Pudong Shanghai P.R. China
邮编 / PC: 201317
Tel: +86 (21) 5814 5191 Fax: +86 (21) 5814 3355
E-mail: sks58@sohu.com
<http://www.chinasks.com>
