宜昌经纬纺机有限公司
YiChang Jingwei Textile Machinery Co., Ltd.



赋能纺织，精彩生活

BRILLIANT TEXTILE,
WONDERFUL LIFE

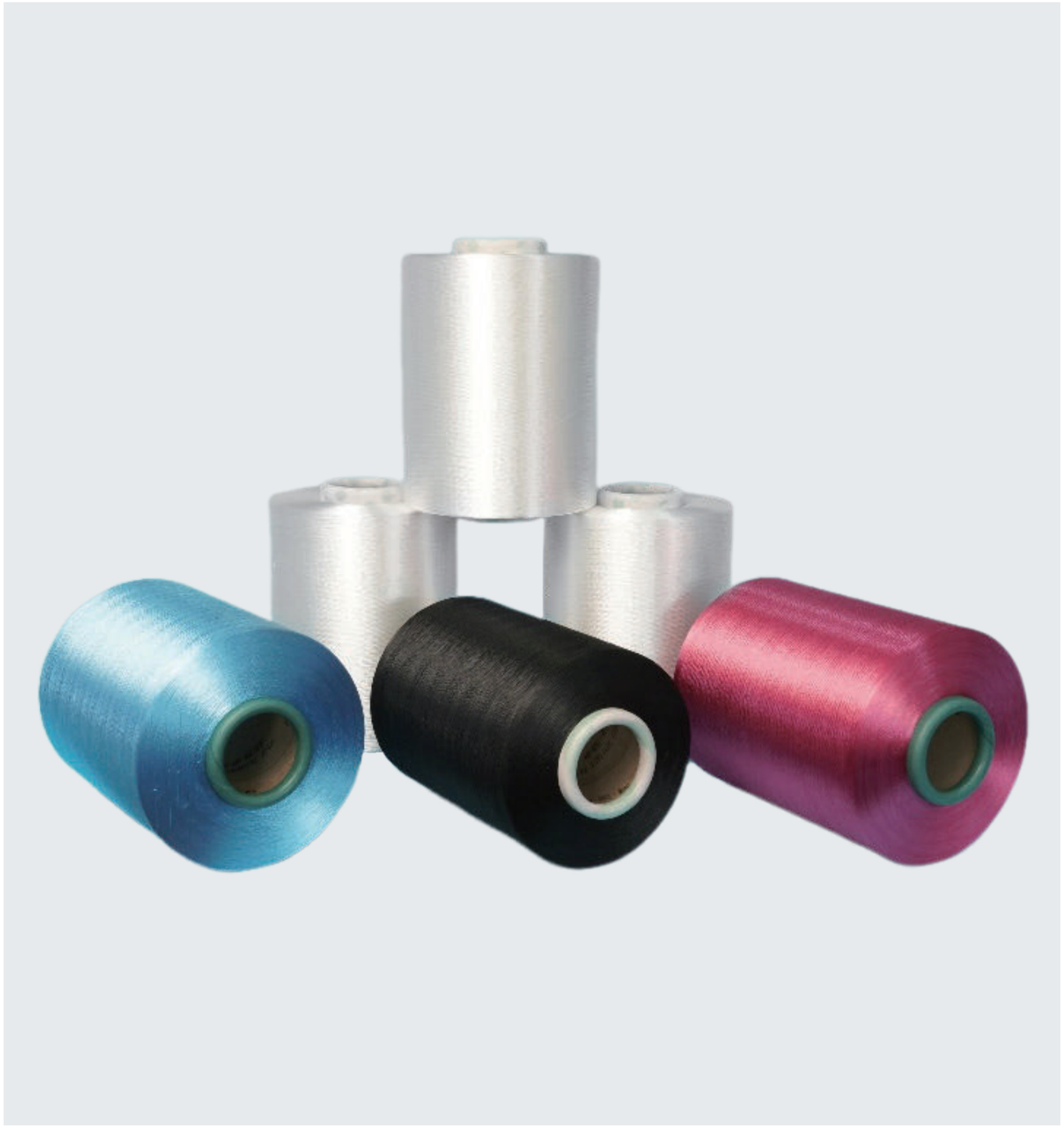
多股捻线机

K3783B / K3781B

高效率
High Efficiency

低能耗
Low Energy Consumption

智能化
Intelligentization



工业丝加捻领域，宜昌经纬纺机精耕三十余年。
丰富的创新实践，提供客户不断的领先优势。

高效率、低能耗、智能化，是我们持之以恒的追求。
以客户为中心，致力于为客户提供个性化设备的解决方案。

成就客户，互利共赢，是我们持续创新发展的目标与动力。

目录

3
多股捻线机

4
主要技术特点

7
K37系列产品主要参数

8
K3783B系列产品机器结构尺寸

9
主要客户

10
联系我们

多股捻线机



机型K3783B

适用于碳纤维、芳纶、涤纶、锦纶、丙纶、草坪丝、棉、毛及特种玻璃纤维的合股加捻。广泛应用于各种线绳网带行业。

机型K3781B

适用于碳纤维、芳纶、棉、毛等天然纤维及涤纶、锦纶、丙纶、玻璃纤维等工业丝及地毯丝、人造草丝等多股纱直接并合

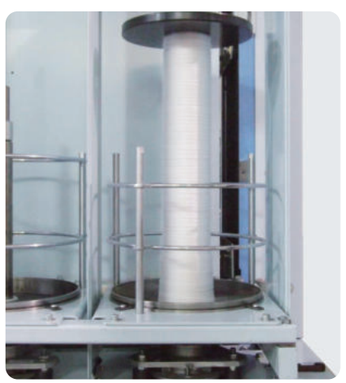


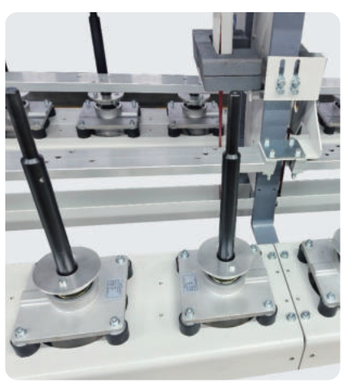
主要技术特点

01 高效节能电锭

独立电锭结构，电锭采用单独电机驱动，双向气动刹车。升降动程最大可达500mm，最大卷装可达25kg



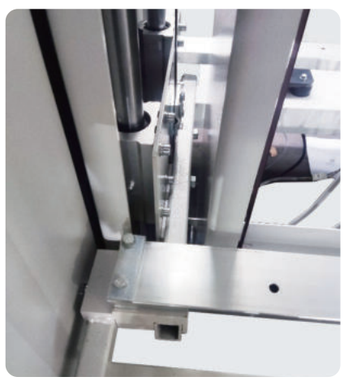


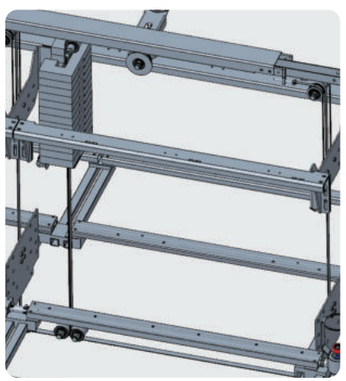


02 升降传动

(1)升降系统采用链传动 (2)机身圆导轨控制升降 (3)通过编码器精确布线，零位准确，成型美观 (4)升降单节重锤平衡，长期稳定性高 (5)钢领通过刚性拉杆主动上升和下降，成型受控 (6)叶子板和钢领板由伺服电机驱动，升降位置控制更灵活



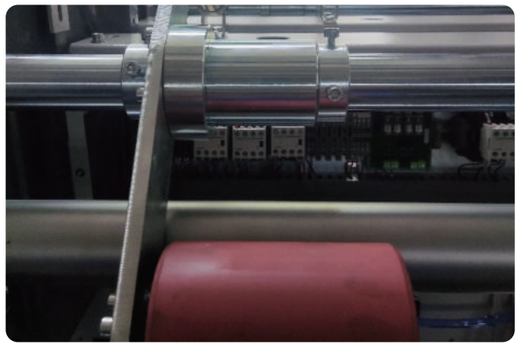


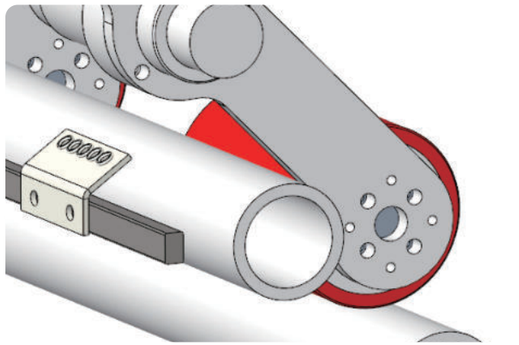


03 罗拉机构

双罗拉与气动压辊机构，可实现最大100000D纤维的合股加捻。气动加压，保证纱线的张力稳定，使纱线加捻均匀。可移动导丝板，防止罗拉偏磨。







04 纱架纱道

根据客户生产需求与场地限制设计合适的纱架与纱钎。





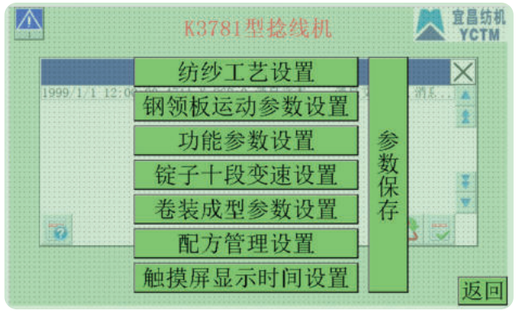
05 电控系统

(1) 新一代数字信息化系统，硬件全套标准器件，通用性强，系统响应快，控制精度高，EMC电磁兼容性好

(2) 支持远程监控、诊断和维护

(3) PLC变频集中控制，工艺参数触摸屏输入，定长自停，单锭断纱自停

(4) 锭子电机及罗拉电机均采用变频器数字控制技术



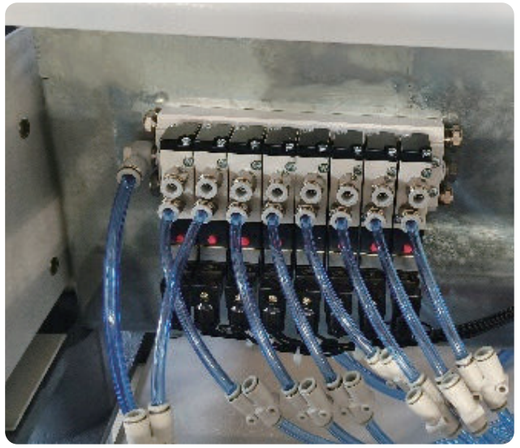


06 气动部件

(1)品牌电磁阀

(2)高质量快插接头，易于检修

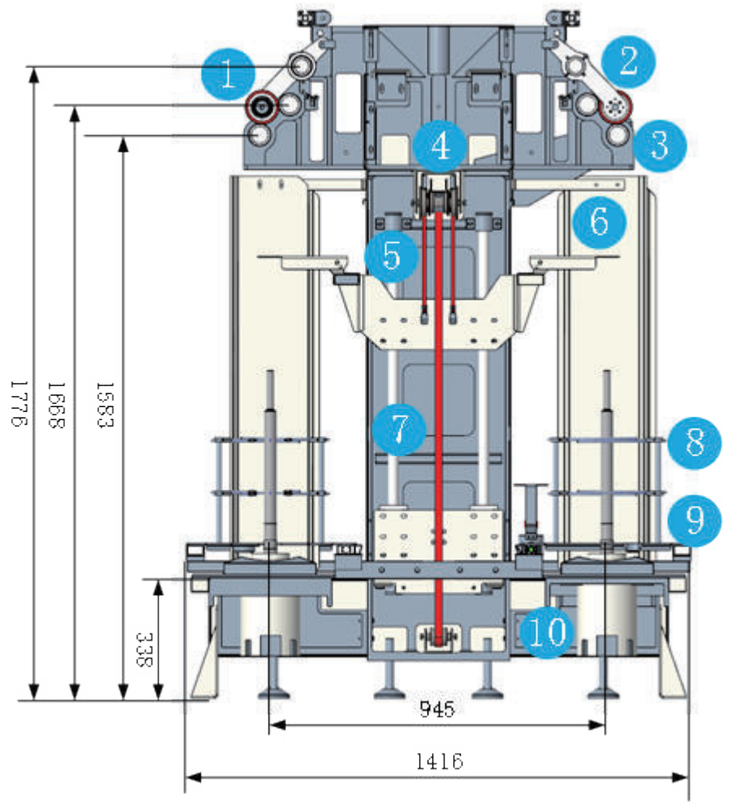
(3)分头中尾三路供气，保证每个锭位的气压和流量的一致性



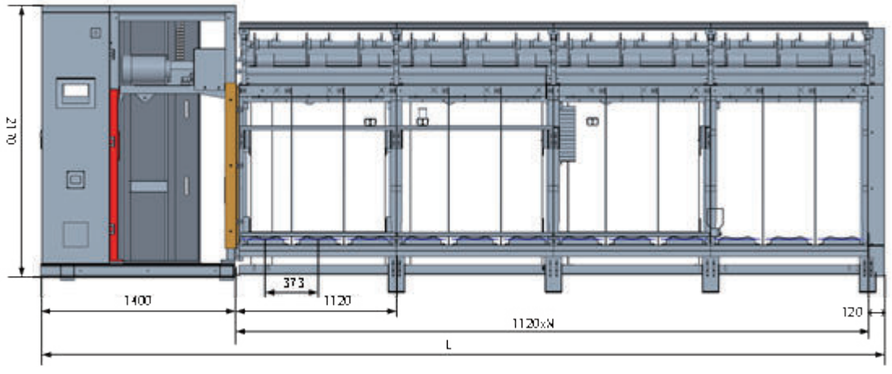
K37系列产品主要参数

产品型号	K3783B	K3781B
机型	电锭 双面	电锭 双面
锭数	最大锭数42锭	锭数48锭，可按8锭/节增减
锭距	373mm或560mm	280mm
钢领直径	Φ250mm或Φ305mm	Φ216mm
气圈环直径	Φ265mm或Φ320mm	Φ230mm
钢领板升降速度	0.3~3m/min	0.3~3m/min
捻度范围	19~200T/m	19~200T/m
锭速（机械锭速）	1000~3500 r/min（最大）	1000~6000 r/min（最大）
捻向	S或Z	S或Z
喂入适捻线密度	1000~100000Dtex	1000~20000Dtex
升降动程（最大）	500 mm	380 mm
管纱成型形式	奶瓶形（推荐）、双锥形、直边形等多种成形	奶瓶形（推荐）、双锥形、直边形等八种成形
管纱卷装量	8kg~20kg(与纱的品种及纱的粗细有关)	2kg~8kg(与纱的品种及纱的粗细有关)
送纱线速度	7~80m/min	7~80m/min
外置纱架	选配，根据客户要求定制	

K3783B系列产品机器结构尺寸



1上罗拉
2上罗拉摆臂
3罗拉
4导轮轴
5叶子板升降
6叶子板
7钢领升降
8气圈环
9钢领板
10电锭



产品型号	L(mm)	M(节数)
K3783B	1400+1120xM +120	
K3781B	1400+1120xM +120	



主要客户

天邦线业 TIPONT CORD

浙江尤夫高新纤维股份有限公司 ZHEJIANG UNIFULL INDUSTRIAL FIBRE CO.,LTD.

海马地毯 HAIMA CARPET

NOVOTON 新宝龙

NSG

江苏太极 JIANGSU TAIJI

益海大通 YI HAI DA TONG 智慧实验室专业服务商

安徽华烨 HUAYE

hoyan鸿燕

联系我们

宜昌经纬纺机有限公司

地址:湖北省宜昌市伍家岗工业园区前坪路18号

电话:0086-717 6070880 6551075

传真:0086-717-6551075

邮箱:scb@ycfj.com zif@ycfj.com

网址:https://www.jwgf.com

Add: No.8,Yongchang Mid.Road,BDA,Beijing,China

Tel: 13972606268

Fax: 86-10-84534135

E-mail: scb@ycfj.com

http://www.jingweitexmach.com