

陶瓷 三辊机

Three Roll Mill

产品机型
ZYTR-120E

产品特点 Product features

- 高精度研磨（最小精度可达1μm以下，视物料固有性质而定）
High precise(Minimum 1μm, depend on materials)
- 进口纳米级陶瓷辊
Import nanoscale ceramics roller
- 精密打磨易清洁辊筒
Easy-cleaning roller
- 选配加料斗
Hopper(option)
- 可视化电子触摸屏控制
Touch screen
- 瓷辊精度:同心度 <3微米、直线度 <3微米、表面平整度 <0.3微米
Ceramic roller precision:concentricity <3 micron, Straightness<3 micron
Exterior planeness <0.3 micron



设备型号	Equipment Type	ZYTR-120E
产能	L/hour	0.5--60L/hour
瓷辊材料	Roller Material	Al ₂ O ₃ /ZrO ₂ /SiC
刀片材质	Scraping knife material	ZrO ₂ / 不锈钢Stainless /聚酯Polyester
瓷辊直径	Roller Diameter	120mm
瓷辊长度	Roller Length	450mm
转速比	Ratio of Transmission	1:2.7:7.2
动力配置	Power Configuration	伺服电机, Servo motor
选配	Option	轧辊可加热或冷却 Heating and cooling design for the rolls
尺寸	Size	(长x宽x高) L1020mm x W820mm x H1000mm
功率 电压	Power ,Voltage	3KW、220V/380V 可选 (optional)
净重	Net Weight	350公斤 350KG



ES France - Département Bio-tests & Industries
127 rue de Buzenval BP 26 - 92380 Garches



Tél. 01 47 95 99 90
Fax. 01 47 01 16 22



e-mail : bio@es-france.com
Site Web : www.es-france.com

陶瓷三辊机 应用领域

Three Roll Mill Application

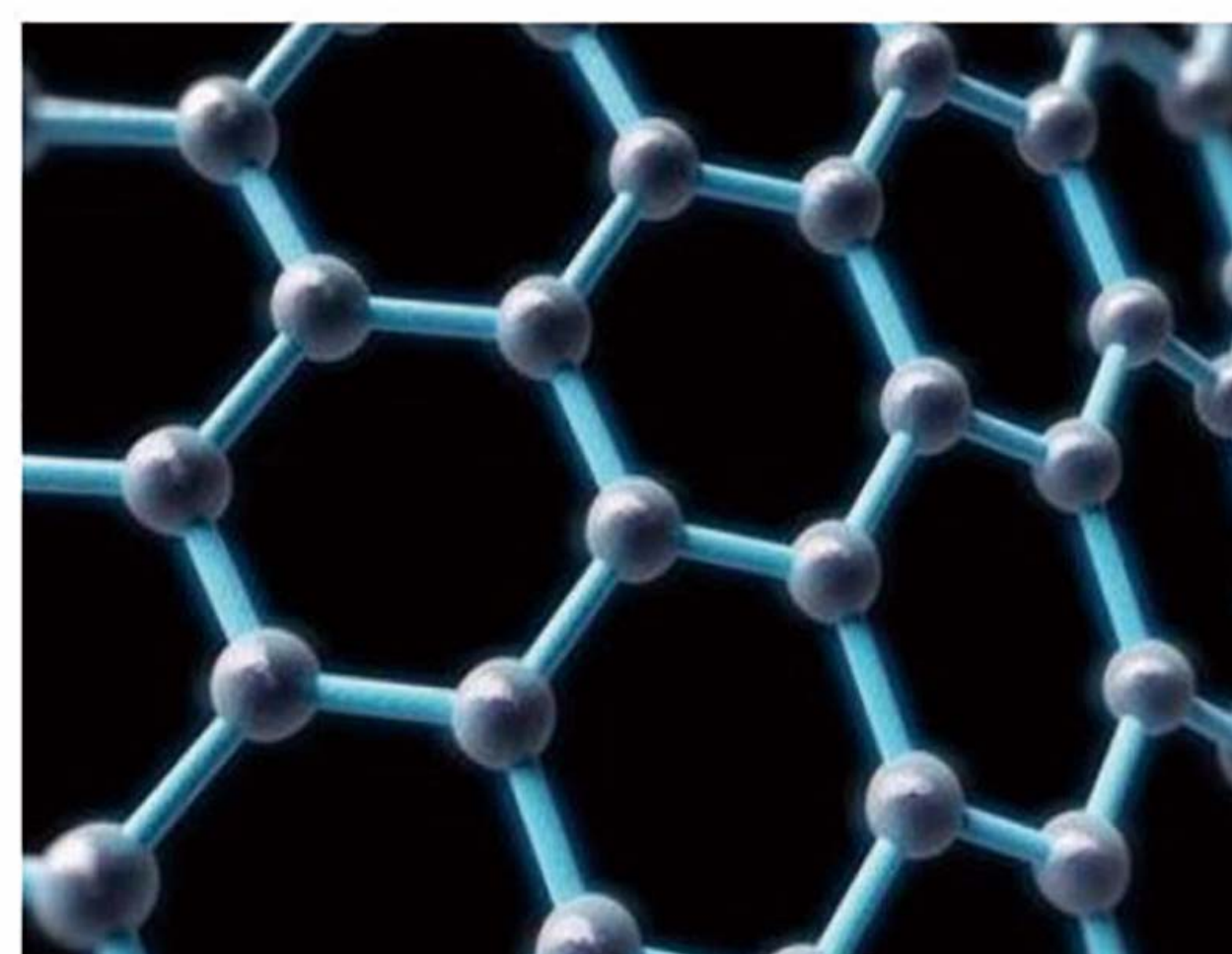
油墨及涂料行业 Printing Ink & Coating

1. 平板油墨 Flat plate ink
2. 网孔板油墨 Screen printing ink
3. 专用油墨 Special inks
4. 防伪油墨 Security ink
5. 建筑涂料 Srchitectural Coatings
6. 工业涂料 Industrial coatings
7. 着色剂 Colorant
8. 颜料 Pigment



新材料 New materials

1. 复合陶瓷浆料
Composite ceramic paste
2. 碳纳米管
CNT
3. 纳米复合材料
Nanometer composite



化学工业 Chemistry

1. 树脂 Resin
2. 聚合物浆料 Polymer
3. 润滑剂及油脂
Lubricant & Grease
4. 石油衍生品浆料、膏料
Petroleum derivatives
5. 胶体、粘合剂 Adhesive
6. 化工原料 Chemical raw material



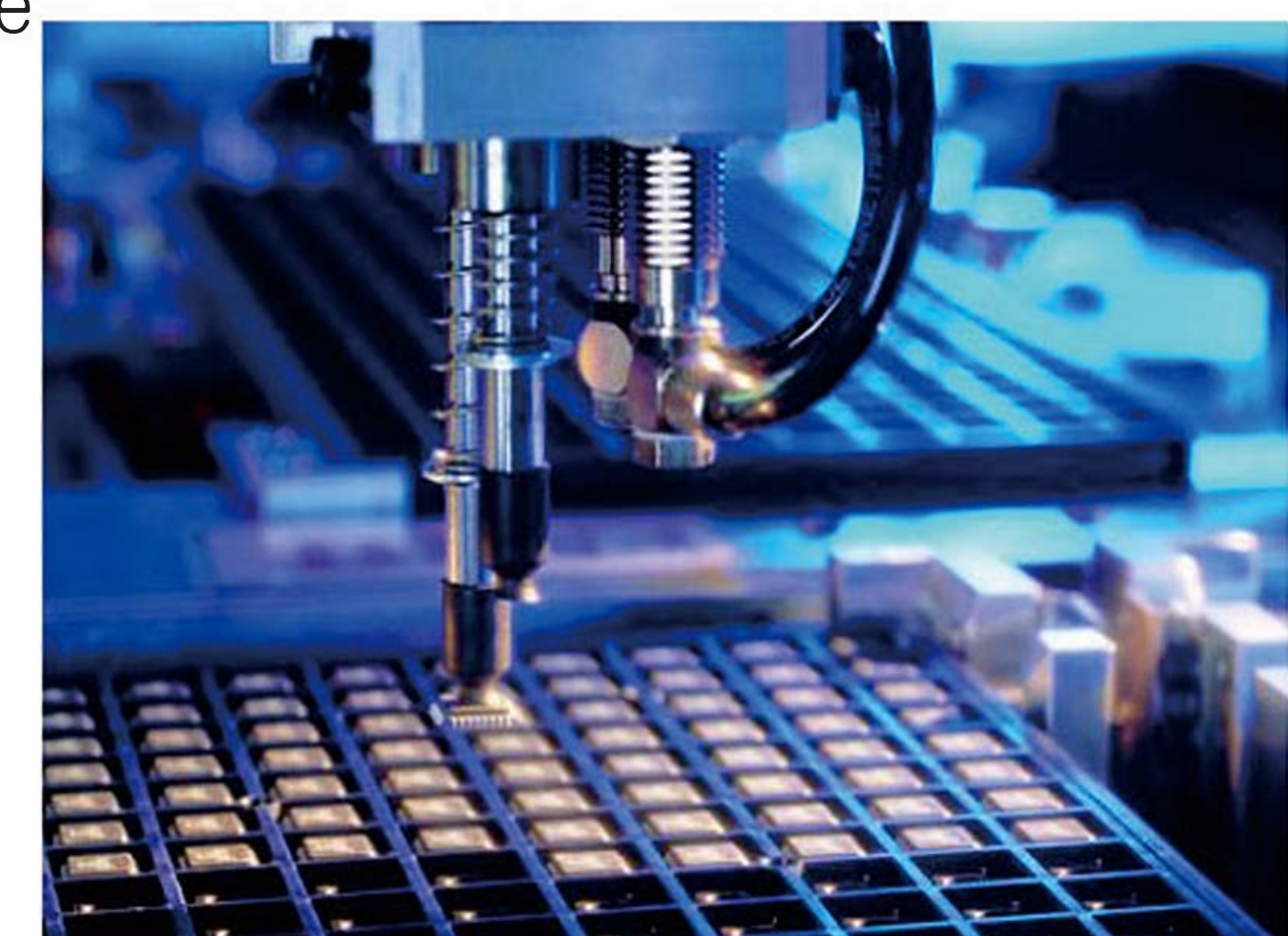
制药及医疗卫生 Pharmacy and medical treatment

1. 医用软膏
Medical ointment
2. 牙科、齿科
Dental material
3. 牙膏
Toothpaste

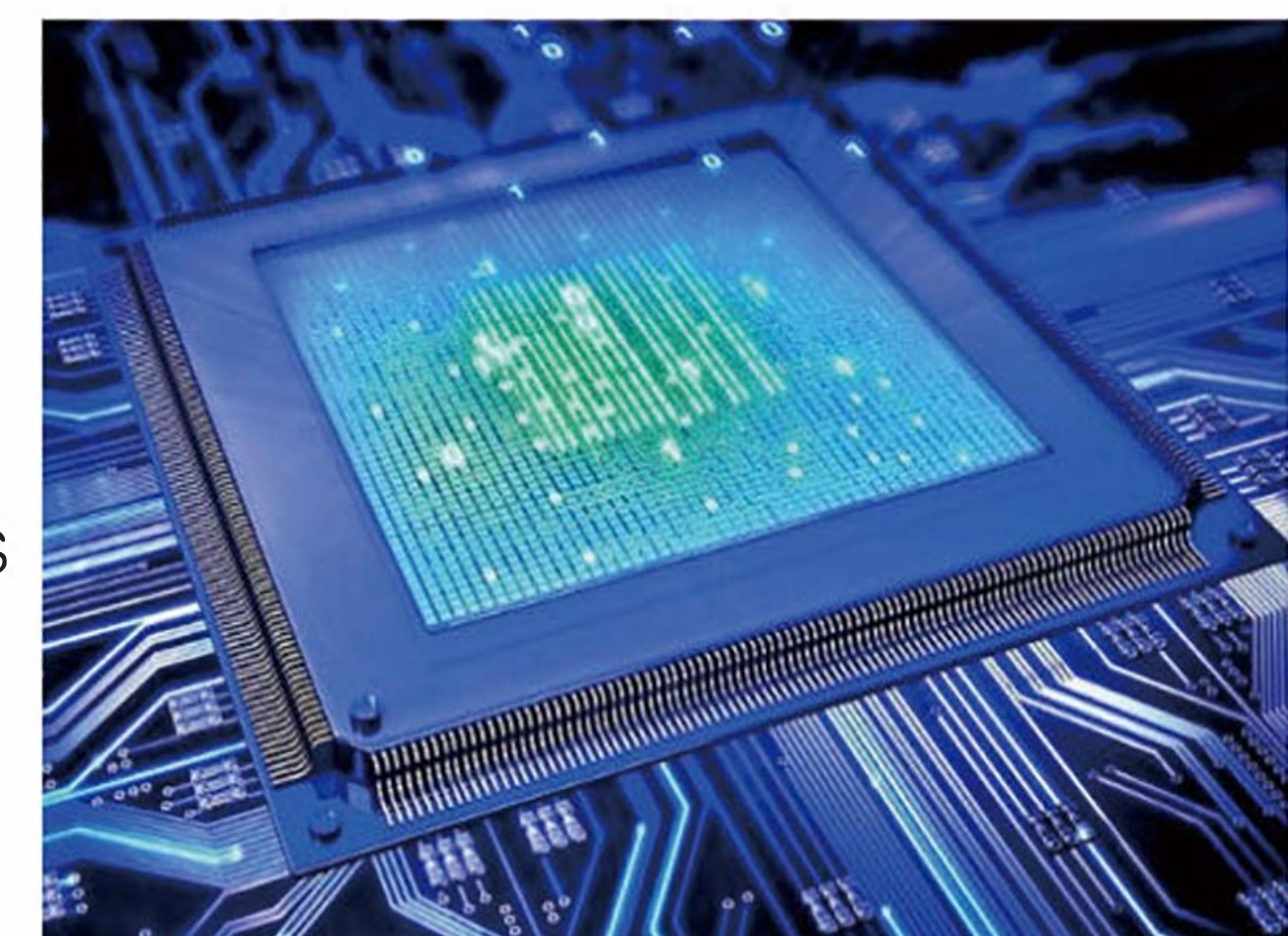


电子工业 Electronic industry

1. 导电浆料（银浆、铝浆等）
Electro conduction paste
(Ag paste, Al paste)
2. 阻焊油墨
Solder-resisting ink
3. 电子印刷油墨
Electronic printing ink
4. OLED导电胶
OLED conducting resin



5. 液晶模组电性粘合剂
LCD module electrical adhesive
6. 光伏油墨
PV ink
7. 太阳能电极材料
Solar cell electrode
8. 陶瓷电子浆料
Electronic ceramic pastes
9. 电子封装材料
Electronic packaging material



食品 Food

1. 食用香料
Edible spice
2. 巧克力
Chocolate
3. 糖浆制备
Syrup



化妆品 Cosmetic

1. BB霜等护肤品
Cream
2. 彩妆粉底
Make-up foundation
3. 唇彩
Lip brilliant
4. 炭黑类化妆品
Carbon black



ES France - Département Bio-tests & Industries
127 rue de Buzenval BP 26 - 92380 Garches



Tél. 01 47 95 99 90
Fax. 01 47 01 16 22



e-mail : bio@es-france.com
Site Web : www.es-france.com