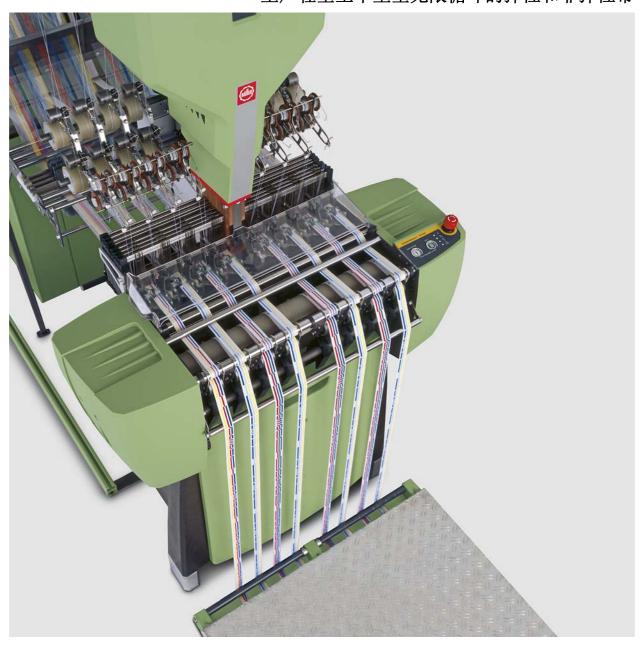
# 电子控制窄幅织机

# NH2 53

生产轻型至中重型无限循环的弹性和非弹性带





#### 理念

该新型缪勒 NH2 53 (已注册多项专利)的部件已在 机台上成功使用多年,结合创新,成为纺织机械设计中的先驱。

由于是新型的驱动系统,该机器耗能低。电子控制综框,由线性马达驱动,可无限循环。电子控制纬纱和锁边纱并无限调节。织物落带和主马达也具有该驱动理念。

#### 要点

- 一 设计紧凑
- 一 操作简单
- 一 耗能少 (低于1千瓦)
- 一 由于电子综框控制,可无限循环
- 一 无需准备和使用花链片,或使用凸轮片的花链鼓 可快速转换花型
- 一 积极控制电子纱线输送,具有无限可调设置
- 一 电子控制织物落带
- 一 由于控制主驱动,织速无限可调
- 一 电子控制慢速运行
- 一 压辊具有防滑涂层可精确落带,压辊包覆用于织造保护
- 一 保养要求少
- 一 由于机械部件数量有限,配件费用低
- 一 润滑油消耗少
- 一 用于单针或双针 Z- 系统用于 H-M-T 的可选配备

#### 机台控制

机台控制系统包括两个部件:

- 1. 一个装置连接至机台,操作该装置仅限于织造所 需功能。
- 2. 一便携式、编程装置可无线数据传输至机台编程。用于带子设计、速度和纬密、停机时间等所有相关数据和参数可以储存。它们可以随时调出做数据分析。该类型的几款机型可由无线链节控制编程。

该项分离大大地减少了织造工厂人员的工作量。



总览

#### 机台驱动

主马达,一无刷伺服马达,直接置于主马达上,去除了中间齿轮和皮带。控制印刷直接安装在马达上。该驱动理念可用最少能量精确控制运行。

#### 花型

由线性马达驱动综框,可无限循环。不再需要如凸轮 片和花链片等机械部件。省去购买、储存并更换易损 件的费用。此外,可在短时间内,毫不费力地完成花 型更换。

通过遥控可直接把新花型发至机台。 NH2 53 2/130 机型上可通过 LAN 界面(参阅 MÜCAD 单页 - 直接传输补充软件)传输。花型可使用 MÜCAD MINI / MICRO / NANO 编程软件,或直接通过遥控设计。

#### 纬纱和辅助纱

使用独立步进马达喂入纬纱和辅助纱,并根据纱线需要无限调节。在更换花型时,纬纱和辅助纱线喂入的参数可以自动输送至机台,因此无需独立设置。织物落带辊是由步进马达驱动的。纬密可在 8-60 根 / 厘米之间无限可调。

### 纬纱和辅助纱的筒子储存

纬纱和辅助纱从机台旁边一个独立的筒子架(F型)上送入。作为可选配备,一个筒子架(N和Z型)可装载机台上面。

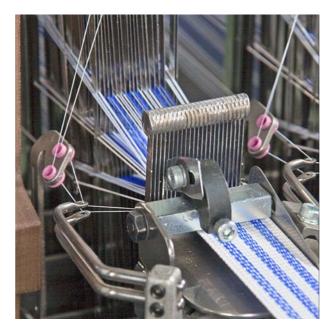
#### 特殊型号

- NH2 53 4/42 SNO2B
- ─ NH2 53 4/42 SNO4B
- ─ NH2 53 4/66 SNO2B
- NH2 53 4/66 SNO4B
- ─ NH2 53 6/27 SNO2B

具有色彩选择的窄幅织机用于两或四种纬纱颜色选择,用于生产轻至中重型具有纬面花纹的窄幅织物。

#### NH2M 53

窄幅织机用于生产多弧织绳 (请参见多弧技术册页。)

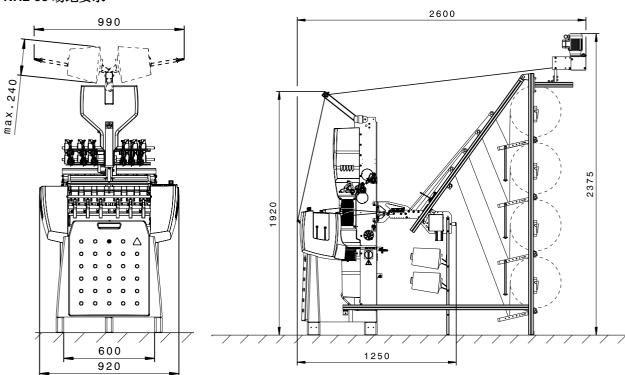


具有投纬针和辅助导纱器的双针 Z- 系统

## 技术参数

NH2 53 机型	2/130	4/66	6/42	8/27	10/18	
条带数	2	4	6	8	10	
最大筘宽(毫米)	130	66	42	27	18	
最大带宽(毫米)	122	62	40	25	16	
Z- 系统 (Z4 / Z5)	有	有	有	有	没有	
最大综框数	16					
循环长度	无限					
最大功率	<2千瓦	1 千瓦	1 千瓦			

## NH2 53 场地要求



# 约科布.缪勒集团

# 窄幅织物系列和解决方案

缪勒研究、发展、计划和生产顶尖技术。约科布.缪勒公司的产品范围涵盖了窄幅织物领域,从纱线整经 到成品织物,从钩编到纺织品商标及独立机台到整套系统方案。

#### 产品范围

系列和解决方案:

- 整经
- CAD 系列
- 窄幅织物织造
- 绳带织造
- 钩编
- 商标生产
- 纺织品印刷
- 染色、整理、涂层
- 包装
- 专业纺织品包装

#### 缪勒附加值

"瑞士特点"的体现

成立于 1887 年瑞士的约科布. 缪勒集团发展至今仍保持其创新、精确和可靠的"瑞士特点"。

#### 保证服务

缪勒产品就是高性能、优质和安全的代名词。通过技术支持的优质服务、人员培训到迅速提供零配件来体现尽最大可能为客户提供服务的承诺。

# 我们机器是您长期的合作伙伴,能为您提供最佳服 务

对瑞士约科布. 缪勒公司产品的购买是未来安全保障的投资。通过长期有保证供应零配件和为精心策划审核和改装来保证。

### 永远在您的身边

瑞士约科布.缪勒是个日不落的集团,公司在四大洲拥有超过1,000名的员工,集团在十个国家拥有分支机构,其代理网络覆盖60多个国家。瑞士约科布.缪勒公司在20多个国家拥有自己的服务人员,包括机械、电气、电子和纺织技术专家。

#### 分支机构:

- 瑞士费力克约科布. 缪勒公司
- 德国约科布. 缪勒公司
- 捷克约科布. 缪勒公司
- 美国约科布. 缪勒公司
- 墨西哥约科布.缪勒公司
- 巴西约科布. 缪勒公司
- 约科布. 缪勒「印度〕公司
- 约科布. 缪勒机械制造[中国]有限公司
- 约科布. 缪勒香港中国公司
- 日本约科布. 缪勒公司
- 意大利科美斯公司

详细的产品信息,缪勒分支、代理及售后服务点及全 套联系方式请查看 mueller-frick.com 网站。

版权所有 © 2010 瑞士约科布·缪勒公司 5070 费力克 瑞士 约科布·缪勒机械制造(中国)有限公司 在瑞士及中国印刷,版本所有 未经出版人许可,不得以任何方式重印、翻译或进行机器复制 此宣传资料内的照片、技术数据仅供参考,无合同约束力

欲求条带多变幻 缪勒织机必为伴





Jakob Müller AG Frick
5070 Frick Switzerland
Tel +41 62 8655 111
Fax +41 62 8655 777
www.mueller-frick.com