



Lace Warp Knitting Machine

花边系列经编机

MS-34

MS-45

MSJ-59/1B

MSJ-65/1B

MSJ-73/1B

MSJ-83/1B

MSJ-88/1B

MSJ-88/1F

MSJ-91/1

MF-46/24

MJF-43/1/24

MJF-71/1/36

TH-4/1F

TH-5/1F

RSJ5/1

RSJ4/1



COMPANY PROFILE

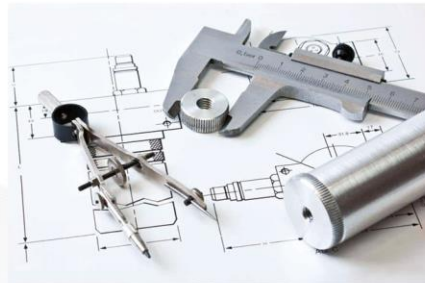
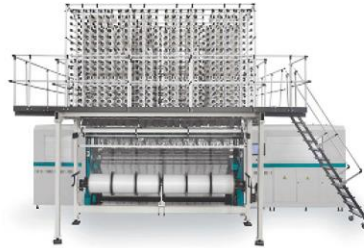


Changzhou A-ZEN Textile Technology Co.,Ltd

is a warp knitting machinery and technology(WKT) solutions provider, which locates in Changzhou, China. In the past 15 years, we have already provided nearly 1,000 sets warp knitting machinery in market, including Multi-bar Raschel Machines, Jacquard Machines, Cut Presser Machines, Double-Needle Bars Machines and Shade-net Machines.

Driven by responsible operation, ongoing innovation, and open collaboration, A-ZEN has established a competitive WKT portfolio of end-to-end solutions in warp knitting machinery, spare parts and technology training, whose service covers countries including China, Turkey, India, Egypt, Indonesia, Bangladesh, Brazil and so on.

Thanks to the sound technology and in-time after-sales service, A-ZEN has won a highly reputation from market, and A-ZEN is committed to enabling the warp knitting future diversified industry, and building a better world.



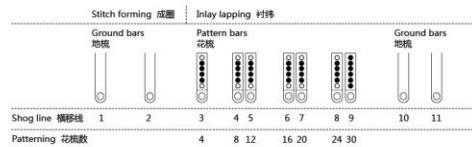
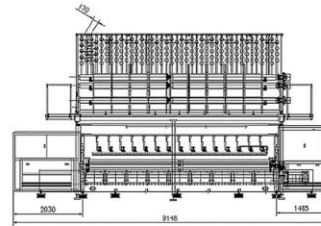
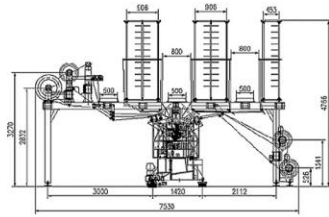
MS-34 Multi-Bar Lace Machine

MS-34 多梳蕾丝花边机



Elastic lace galloons for ladies' intimate apparel, rigid all-over fabrics for ladies' outwears and decorated all-over curtains.

生产女性弹力条带花边、无弹满幅外衣面料以及精致蕾丝窗帘面料。



Technical Data

Working Width/Gauge

134" E18/E24
200" E18/E24

Bars Arrangement

2 GB+30PB+2GB(Spandex)

Pattern Device EL

Electronic guide bar control:
ground guide bars & pattern guide bars.

Pattern Needles

Flexible String Needles

Shogging Distance

170mm

Yarn Let-off Device

4 sets EBC Electronical let-off

Fabric Take-up Device

Electronical take-up device

Beams

Ground Bar Ø30"×Ø21", Spandex Bar Ø21"×Ø21"

Main Power

7.5KW

技术参数

工作门幅 / 机号

134" E18/E24
200" E18/E24

梳栉排布

2 GB+30PB+2GB(氨纶梳)

EL 提花机构

电子横移系统控制花梳和地梳

花针使用

钢丝活动针

累计横移

170mm

送经机构

四套电子调经装置

牵拉机构

电子牵拉

盘头使用

地梳使用 Ø30"×Ø21" 盘头, 氨纶梳使用 Ø21"×Ø21"

主电机功率

7.5KW

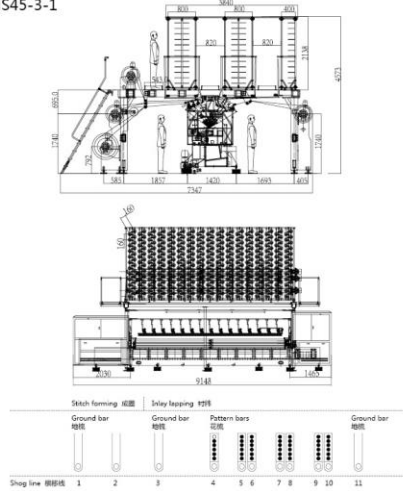
MS-45 Multi-Bar Lace Machine

MS-45 多梳蕾丝花边机

Elastic lace galloons for ladies' intimate apparel, rigid all-over fabrics for ladies' outwears and decorated all-over curtains.

生产女性弹力条带花边、无弹满幅外衣面料以及精致蕾丝窗帘面料。

MS45-3-1



Technical Data

Working Width/Gauge

134"	E18/E24
200"	E18/E24
242"	E18/E24

Bars Arrangement

2 GB+41PB+2GB(Spandex)
3 GB+41PB+1GB(Spandex)

Pattern Device EL

Electronic guide bar control:
ground guide bars & pattern guide bars.

Pattern Needles

Flexible String Needles

Shogging Distance

170mm

Yarn Let-off Device

4 sets EBC Electronical let-off

Fabric Take-up Device

Electronical take-up device

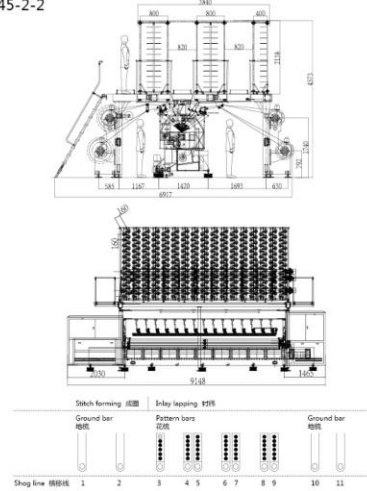
Beams

Ground Bar Ø30"×Ø21", Spandex BarØ21"×Ø21"

Main Power

5.5KW(134")
11KW(200",242")

MS45-2-2



技术参数

工作门幅 / 机号

134"	E18/E24
200"	E18/E24
242"	E18/E24

梳栉排布

2 GB+41PB+2GB(氨纶梳)
3 GB+41PB+1GB(氨纶梳)

EL 提花机构

电子横移系统控制花梳和地梳

花针使用

钢丝活动针

累计横移

170mm

送经机构

四套电子送经装置

牵拉机构

电子牵拉

盘头使用

地梳使用 Ø30"×Ø21" 盘头, 氨纶梳使用 Ø21"×Ø21"

主电机功率

5.5KW(134")
11KW(200",242")

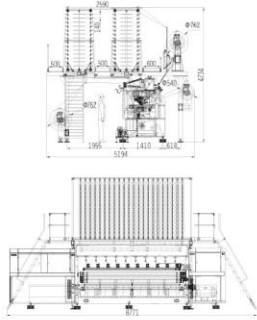
MSJ-59/1B Multi-Bar Jacquard Lace Machine

MSJ-59/1B 多梳贾卡蕾丝花边机

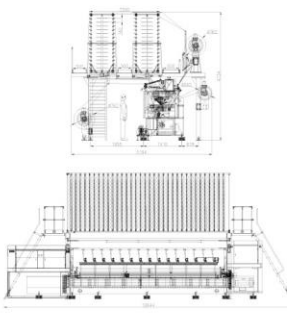
Elastic lace galloons for ladies' intimate apparel, rigid all-over fabrics for ladies' outwears and decorated all-over curtains.

生产女性弹力条带花边、无弹满幅外衣面料以及精致蕾丝窗帘面料。

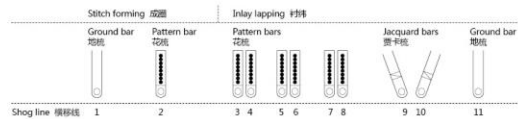
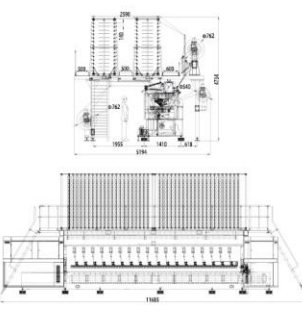
E24 E18 134 英寸



E24 E18 200 英寸



E24 248 英寸



Technical Data

Working Width/Gauge

134" E18/E24
200" E18/E24
248" E18/E24

Bars Arrangement

1GB+56PB+1Separate JB+1GB(Spandex)

Pattern Device EL

Electronic guide bar control:
ground guide bars & pattern guide bars.

Pattern Needles

Flexible String Needles

Shogging Distance

170mm

Yarn Let-off Device

3 sets EBC Electronical let-off

Fabric Take-up Device

Electronical take-up device

Beams

Ground Bar Ø30"×Ø21", Jacquard & Spandex Bar Ø21"×Ø21"

Main Power

5.5KW (134")
7.5KW (200")
11KW (248")

技术参数

工作门幅 / 机号

134" E18/E24
200" E18/E24
248" E18/E24

梳栉排布

1 GB+56PB+1 把分离式贾卡梳 +1GB(氨纶梳)

EL 提花机构

电子横移系统控制花梳和地梳

花针使用

钢丝活动针

花梳累计横移量

170mm

送经机构

三套电子送经装置

牵拉机构

电子牵拉

盘头使用

地梳使用 Ø30"×Ø21" 盘头, 贾卡梳和氨纶梳使用 Ø21"×Ø21"

主电机功率

5.5KW (134")
7.5KW (200")
11KW (248")

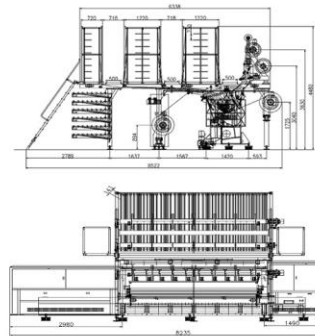
MSJ-73/1B Multi-Bar Jacquard Lace Machine

MSJ-73/1B 多梳贾卡蕾丝花边机

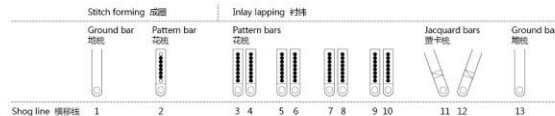
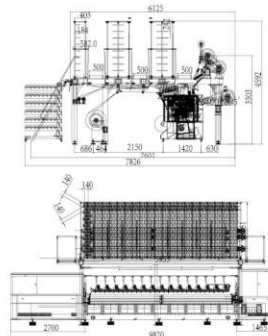
Elastic lace galloons for ladies' intimate apparel, rigid all-over fabrics for ladies' outwears and decorated all-over curtains.

生产女性弹力条带花边、无弹满幅外衣面料以及精致蕾丝窗帘面料。

E24, 134 英寸



E24, 200 英寸



Technical Data

Working Width/Gauge

134" E18/E24
200" E18/E24

Bars Arrangement

1GB+70PB+1Separate JB+1GB(Spandex)

Pattern Device EL

Electronic guide bar control:
ground guide bars & pattern guide bars.

Pattern Needles

Flexible String Needles

Shogging Distance

170mm

Yarn Let-off Device

3 sets EBC Electronical let-off

Fabric Take-up Device

Electronical take-up device

Beams

Ground Bar $\varnothing 30'' \times \varnothing 21''$, Jacquard & Spandex Bar $\varnothing 21'' \times \varnothing 21''$

Main Power

5.5KW(134")
7.5KW(200")

技术参数

工作门幅 / 机号

134" E18/E24
200" E18/E24

梳栉排布

1 GB+70PB+1 把分离式贾卡梳 +1GB(氨纶梳)

EL 提花机构

电子横移系统控制花梳和地梳

花针使用

钢丝活动针

花梳累计横移量

170mm

送经机构

三套电子送经装置

牵拉机构

电子牵拉

盘头使用

地梳使用 $\varnothing 30'' \times \varnothing 21''$ 盘头, 贾卡梳和氨纶梳使用 $\varnothing 21'' \times \varnothing 21''$

主电机功率

5.5KW(134")
7.5KW(200")

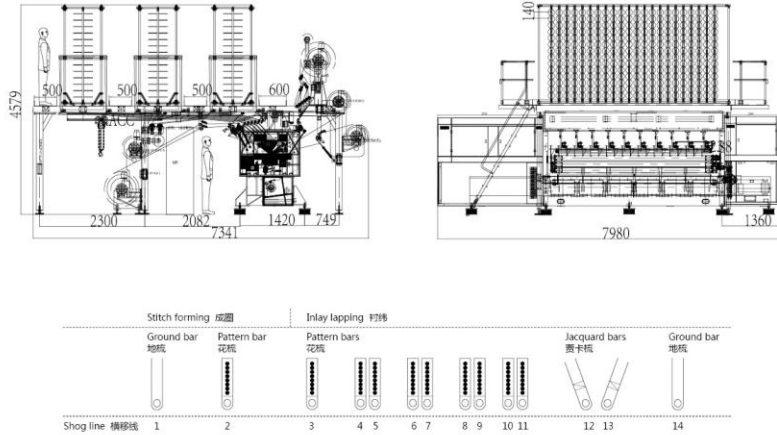


MSJ-83/1B Multi-Bar Jacquard Lace Machine

MSJ-83/1B 多梳贾卡蕾丝花边机

Elastic lace galloons for ladies' intimate apparel, rigid all-over fabrics for ladies' outwears and decorated all-over curtains.

生产女性弹力条带花边、无弹满幅外衣面料以及精致蕾丝窗帘面料。



Technical Data

Working Width/Gauge

134" E18/E24
200" E18/E24

Bars Arrangement

1GB+80PB+1Separate JB+1GB(Spandex)

Pattern Device EL

Electronic guide bar control:
ground guide bars & pattern guide bars.

Pattern Needles

Flexible String Needles

Shogging Distance

170mm

Yarn Let-off Device

4 sets EBC Electronical let-off

Fabric Take-up Device

Electronical take-up device

Beams

Ground Bar $\varnothing 30'' \times \varnothing 21''$, Jacquard & Spandex Bar $\varnothing 21'' \times \varnothing 21''$

Main Power

5.5KW(134")
7.5KW(200")

技术参数

工作门幅 / 机号

134" E18/E24
200" E18/E24

梳栉排布

1 GB+80PB+1 把分离式贾卡梳 +1GB(氨纶梳)

EL 提花机构

电子横移系统控制花梳和地梳

花针使用

钢丝活动针

花梳累计横移量

170mm

送经机构

四套电子送经装置

牵拉机构

电子牵拉

盘头使用

地梳使用 $\varnothing 30'' \times \varnothing 21''$ 盘头, 贾卡梳和氨纶梳使用 $\varnothing 21'' \times \varnothing 21''$

主电机功率

5.5KW(134")
7.5KW(200")

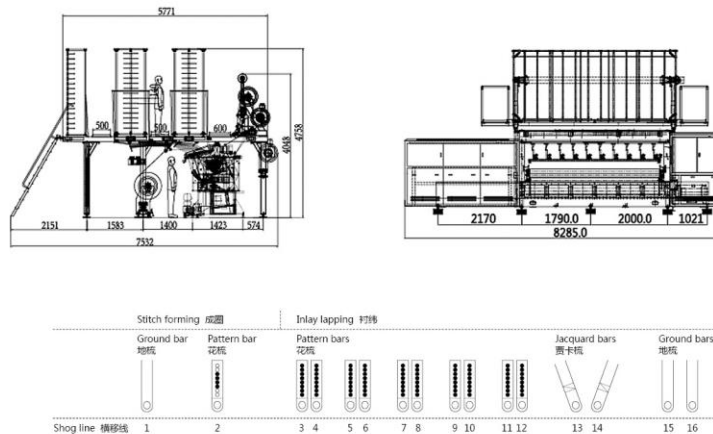


MSJ-88/1B Multi-Bar Jacquard Lace Machine

MSJ-88/1B 多梳贾卡蕾丝花边机

Elastic lace galloons for ladies' intimate apparel, rigid all-over fabrics for ladies' outwears and decorated all-over curtains.

生产女性弹力条带花边、无弹满幅外衣面料以及精致蕾丝窗帘面料。



Technical Data

Working Width/Gauge
134" E18/E24

Bars Arrangement
1GB+84PB+1Separate JB+2GB(Spandex)

Pattern Device EL
Electronic guide bar control:
ground guide bars & pattern guide bars.

Pattern Needles
Flexible String Needles

Shogging Distance
170mm

Yarn Let-off Device
4 sets EBC Electronical let-off

Fabric Take-up Device
Electronical take-up device

Beams
Ground Bar $\varnothing 30'' \times \varnothing 21''$, Jacquard & Spandex Bar $\varnothing 21'' \times \varnothing 21''$

Main Power
5.5KW(134")

技术参数

工作门幅 / 机号
134" E18/E24

梳栉排布
1 GB+84PB+1 把分离式贾卡梳 + 2GB(氨纶梳)

EL 提花机构
电子横移系统控制花梳和地梳

花针使用
钢丝活动针

花梳累计横移量
170mm

送经机构
四套电子送经装置

牵拉机构
电子牵拉

盘头使用
地梳使用 $\varnothing 30'' \times \varnothing 21''$ 盘头, 贾卡梳和氨纶梳使用 $\varnothing 21'' \times \varnothing 21''$

主电机功率
5.5KW(134")

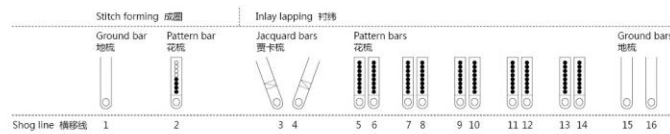
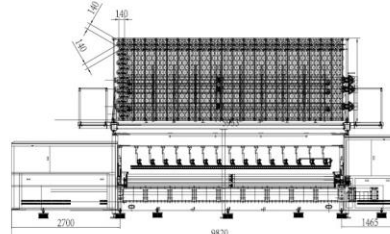
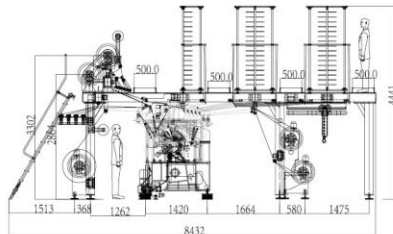


MSJ-88/1F Multi-Bar Jacquard Lace Machine

MSJ-88/1F 多梳贾卡蕾丝花边机

Elastic lace galloons for ladies' intimate apparel, rigid all-over fabrics for ladies' outwears and decorated all-over curtains.

生产女性弹力条带花边、无弹满幅外衣面料以及精致蕾丝窗帘面料。



Technical Data

Working Width/Gauge
134" E28

Bars Arrangement
1GB+84PB+1Separate JB+2GB(Spandex)

Pattern Device EL
Electronic guide bar control:
ground guide bars & pattern guide bars.

Pattern Needles
Flexible String Needles

Shogging Distance
170mm

Yarn Let-off Device
4 sets EBC Electronical let-off

Fabric Take-up Device
Electronical take-up device

Beams
Ground Bar $\varnothing 30'' \times \varnothing 21''$, Jacquard & Spandex Bar $\varnothing 21'' \times \varnothing 21''$

Main Power
5.5KW(134")

技术参数

工作门幅 / 机号
134" E28

梳栉排布
1 GB+84PB+1 把分离式贾卡梳 + 2GB(氨纶梳)

EL 提花机构
电子横移系统控制花梳和地梳

花针使用
钢丝活动针

花梳累计横移量
170mm

送经机构
四套电子送经装置

牵拉机构
电子牵拉

盘头使用
地梳使用 $\varnothing 30'' \times \varnothing 21''$ 盘头, 贾卡梳和氨纶梳使用 $\varnothing 21'' \times \varnothing 21''$

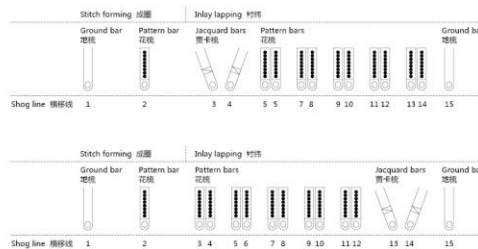
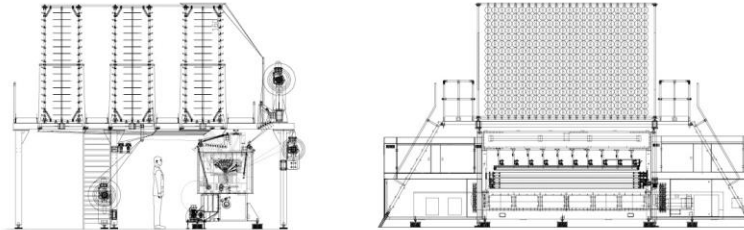
主电机功率
5.5KW(134")

MSJ-91/1 Multi-Bar Jacquard Lace Machine

MSJ-91/1 多梳贾卡蕾丝花边机

Elastic lace galloons for ladies' intimate apparel, rigid all-over fabrics for ladies' outwears and decorated all-over curtains.

生产女性弹力条带花边、无弹满幅外衣面料以及精致蕾丝窗帘面料。



Technical Data

Working Width/Gauge

134" E18/E24
200" E18/E24

Bars Arrangement

88PB+1Fall Plate+1GB+1 separate jacquard bar + 1GB(Spandex)

Pattern Device EL

Electronic guide bar control:
ground guide bars & pattern guide bars.

Pattern Needles

Flexible String Needles

Shogging Distance

170mm

Yarn Let-off Device

3sets EBC Electronical let-off

Fabric Take-up Device

Electronical take-up device

Beams

Ground Bar $\varnothing 30'' \times \varnothing 21''$, Jacquard & Spandex Bar $\varnothing 21'' \times \varnothing 21''$

Main Power

5.5KW(134")
7.5KW(200")

技术参数

工作门幅 / 机号

134" E18/E24
200" E18/E24

梳栉排布

88PB+1把压纱板+1GB+1JB+1GB(氨纶梳)

EL 提花机构

电子横移系统控制花梳和地梳

花针使用

钢丝活动针

花梳累计横移量

170mm

送经机构

三套电子送经装置

牵拉机构

电子牵拉

盘头使用

地梳使用 $\varnothing 30'' \times \varnothing 21''$ 盘头, 贾卡梳和氨纶梳使用 $\varnothing 21'' \times \varnothing 21''$

主电机功率

5.5KW(134")
7.5KW(200")

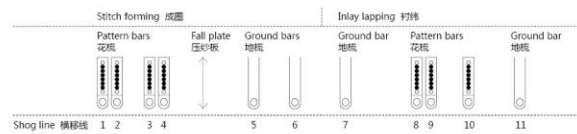
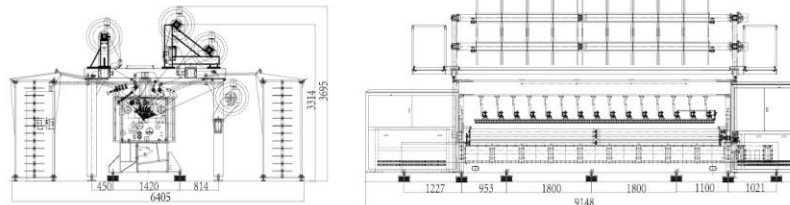


MF-46/24 Multi-Bar Fall-plate Lace Machine

MF-46/24 多梳压纱蕾丝花边机

3D Effect and Jacquard-like Designs are available in this highly-performanced machine.

高效稳定的生产具有 3D 立体效果或仿贾卡设计的图案花型。



Technical Data

Working Width/Gauge
200" E18/E24

Bars Arrangement
24PB+1Fall Plate+3GB+18PB+1GB(Spandex)

Pattern Device EL
Electronic guide bar control:
ground guide bars & pattern guide bars.

Pattern Needles
Flexible String Needles

Shogging Distance
180mm

Yarn Let-off Device
4 sets EBC Electronical let-off

Fabric Take-up Device
Electronical take-up device

Beams
Ground Bar Ø30"×Ø21", Jacquard & Spandex Bar Ø21"×Ø21"

Main Power
7.5KW(200")

技术参数

工作门幅 / 机号
200" E18/E24

梳栉排布
24PB+1 把压纱板 +3GB+18PB+1GB(氨纶梳)

EL 提花机构
电子横移系统控制花梳和地梳

花针使用
钢丝活动针

花梳累计横移量
180mm

送经机构
四套电子送经装置

牵拉机构
电子牵拉

盘头使用
地梳使用 Ø30"×Ø21" 盘头, 贾卡梳和氨纶梳使用 Ø21"×Ø21"

主机功率
7.5KW(200")

MJF-43/1/24 Multi-Bar Jacquard Fall-plate Lace Machine

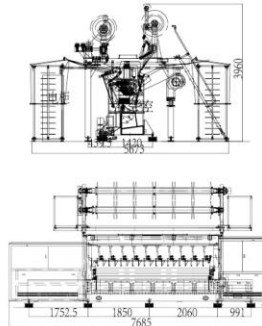
MJF-43/1/24 多梳贾卡压纱蕾丝花边机



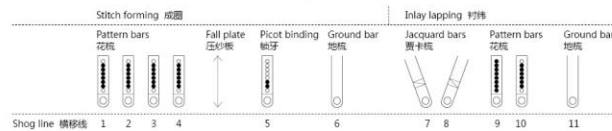
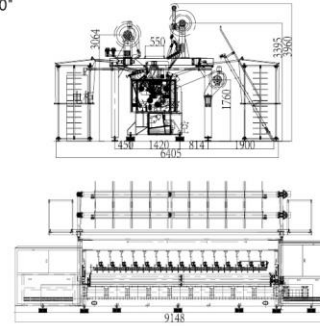
3D Effect Designs for high-quality elastic and rigid lace fabrics.

织造 3D 效果的高品质弹力和无弹花边面料的经编机。

134"



200"



Technical Data

Working Width/Gauge

134" E18/E24
200" E18/E24

Bars Arrangement

40PB+1Fall Plate+1GB+1 separate jacquard bar,
PB+1GB(Spandex)

Pattern Device EL

Electronic guide bar control:
ground guide bars & pattern guide bars.

Pattern Needles

Flexible String Needles

Shogging Distance

170mm

Yarn Let-off Device

3 sets EBC Electronical let-off

Fabric Take-up Device

Electronical take-up device

Beams

Ground Bar $\varnothing 30'' \times \varnothing 21''$, Jacquard & Spandex Bar $\varnothing 21'' \times \varnothing 21''$

Main Power

5.5KW(134")
7.5KW(200")

技术参数

工作门幅 / 机号

134" E18/E24
200" E18/E24

梳栉排布

40PB+1 把压纱板 +1GB+1JB+1GB(氨纶梳)

EL 提花机构

电子横移系统控制花梳和地梳

花针使用

钢丝活动针

花梳累计横移量

170mm

送经机构

三套电子送经装置

牵拉机构

电子牵拉

盘头使用

地梳使用 $\varnothing 30'' \times \varnothing 21''$ 盘头, 贾卡梳和氨纶梳使用 $\varnothing 21'' \times \varnothing 21''$

主电机功率

5.5KW(134")
7.5KW(200")

MJF-71/1/36 Multi-Bar Jacquard Fall-plate Lace Machine

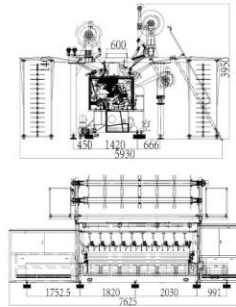
MJF-71/1/36 多梳贾卡压纱蕾丝花边机



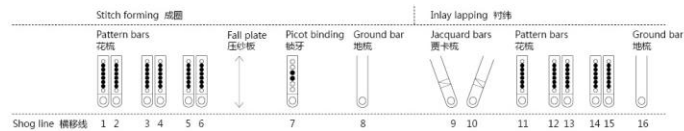
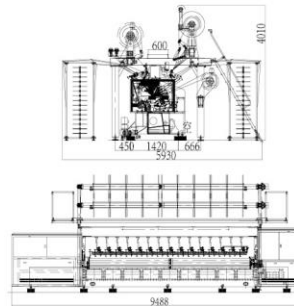
3D Effect Designs for high-quality elastic and rigid lace fabrics.

织造 3D 效果的高品质弹力和无弹花边面料的经编机。

134"



200"



Technical Data

Working Width/Gauge

134" E18/E24
200" E18/E24

Bars Arrangement

63PB+1Fall Plate+1GB+1 separate jacquard bar +
2GB(Spandex)

Pattern Device EL

Electronic guide bar control:
ground guide bars & pattern guide bars.

Pattern Needles

Flexible String Needles

Shogging Distance

170mm

Yarn Let-off Device

4sets EBC Electronical let-off

Fabric Take-up Device

Electronical take-up device

Beams

Ground Bar Ø30"×Ø21", Jacquard & Spandex BarØ21"×Ø21"

Main Power

5.5KW(134")
7.5KW(200")

技术参数

工作门幅 / 机号

134" E18/E24
200" E18/E24

梳栉排布

63PB+1 把压纱板 +1GB+1JB+2GB(氨纶梳)

EL 提花机构

电子横移系统控制花梳和地梳

花针使用

钢丝活动针

花梳累计横移量

170mm

送经机构

四套电子送经装置

牵拉机构

电子牵拉

盘头使用

地梳使用 Ø30"×Ø21" 盘头, 贾卡梳和氨纶梳使用 Ø21"×Ø21"

主电机功率

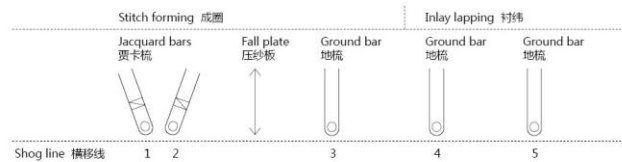
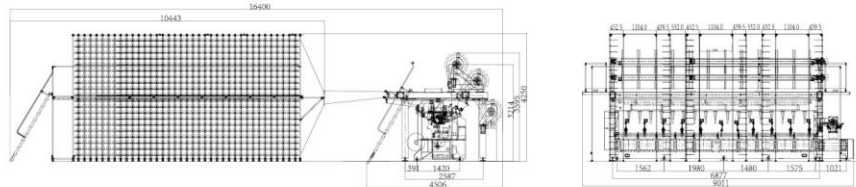
5.5KW(134")
7.5KW(200")

TH-4/1F Jacquard Raschel Machine with Fall Plate

TH-4/1F 压纱贾卡经编机

Highly-performanced machine for producing hometextiles and garments fabrics.

生产家用纺织品和服饰面料的高性能经编机。



Technical Data

Working Width/Gauge

134"	E14/E18/E24
200"	E14/E18/E24
242"	E14/E18/E24

Bars Arrangement

1Separate JB+1Fall Plate+3GB

Pattern Device EL

Electronic bar control:
Jacquard Bars & Ground Bars.

Yarn Let-off Device

3 sets EBC Electronical let-off

Fabric Take-up Device

Electronical take-up device

Beams

Ground Bar $\varnothing 30'' \times \varnothing 21''$

Main Power

5.5KW(134")
7.5KW(200")
11KW(242")

技术参数

工作门幅 / 机号

134"	E14/E18/E24
200"	E14/E18/E24
242"	E14/E18/E24

梳栉排布

1JB+1把压纱板+3GB

EL 提花机构

电子横移系统控制花梳和地梳

送经机构

三套电子送经装置

牵拉机构

电子牵拉

盘头使用

地梳使用 $\varnothing 30'' \times \varnothing 21''$ 盘头

主机功率

5.5KW(134")
7.5KW(200")
11KW(242")

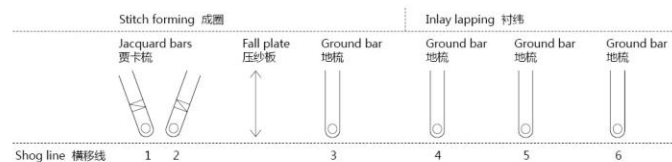
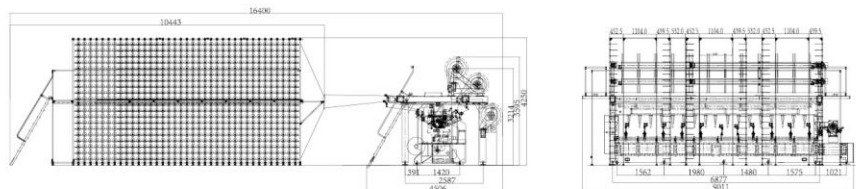


TH-5/1F Jacquard Raschel Machine with Fall Plate

TH-5/1F 压纱贾卡经编机

Highly-performanced machine for producing hometextiles and garments fabrics.

生产家用纺织品和服饰面料的高性能经编机。



Technical Data

Working Width/Gauge

134"	E14/E18/E24
200"	E14/E18/E24
242"	E14/E18/E24

Bars Arrangement

1Separate JB+1Fall Plate+4GB

Pattern Device EL

Electronic bar control:
Jacquard Bars & Ground Bars.

Yarn Let-off Device

4 sets EBC Electronical let-off

Fabric Take-up Device

Electronical take-up device

Beams

Ground Bar $\varnothing 30'' \times \varnothing 21''$

Main Power

5.5KW(134")
7.5KW(200")
11KW(242")

技术参数

工作门幅 / 机号

134"	E14/E18/E24
200"	E14/E18/E24
242"	E14/E18/E24

梳栉排布

1JB+1 把压纱板 +4GB

EL 提花机构

电子横移系统控制花梳和地梳

送经机构

四套电子送经装置

牵拉机构

电子牵拉

盘头使用

地梳使用 $\varnothing 30'' \times \varnothing 21''$ 盘头

主电机功率

5.5KW(134")
7.5KW(200")
11KW(242")

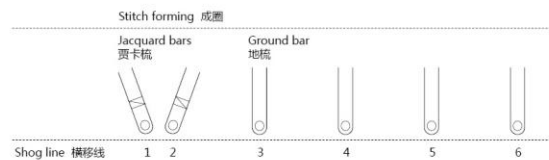
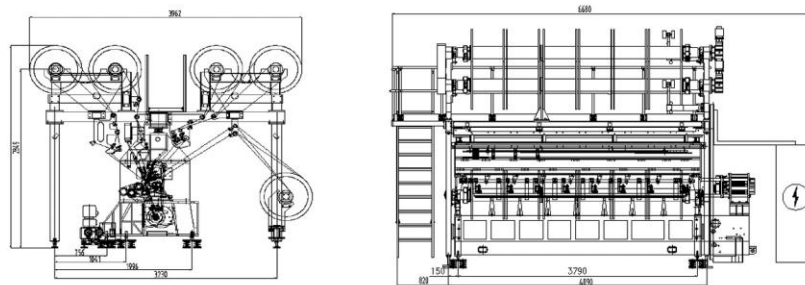
RSJ5/1 Raschel Warp Knitting Machine

RSJ5/1 拉舍尔经编机



Producing various elastic and rigid fabric lingerie and sportswear.

生产多种式样的弹力或无弹的内衣或运动服饰面料。



Technical Data

Working Width/Gauge
130" E28

Bars Arrangement
4 GB+1JB

Pattern Device EL
Electronic guide bar control:
ground guide bars

Yarn Let-off Device
5sets EBC Electronical let-off

Fabric Take-up Device
Electronical take-up device

Beams
Ground Bar $\varnothing 30'' \times \varnothing 21''$, Jacquard Bar $\varnothing 21'' \times \varnothing 21''$

Main Power
7.5KW

技术参数

工作门幅 / 机号
130" E28

梳栉排布
4 GB+1JB

EL 提花机构
电子横移系统控制地梳

送经机构
五套电子送经装置

牵拉机构
电子牵拉

盘头使用
地梳使用 $\varnothing 30'' \times \varnothing 21''$ 盘头, 贾卡梳使用 $\varnothing 21'' \times \varnothing 21''$

主电机功率
7.5KW

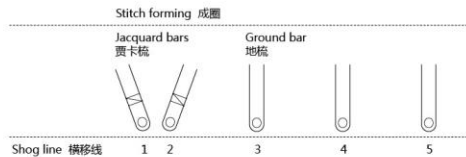
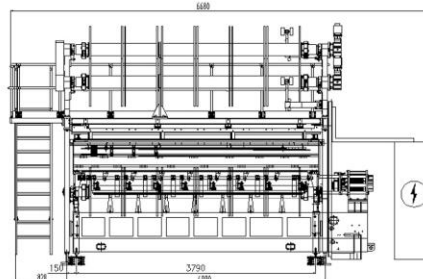
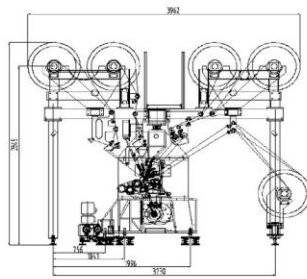
RSJ4/1 Raschel Warp Knitting Machine

RSJ4/1 拉舍尔经编机



Producing various elastic and rigid fabric lingerie and sportswear.

生产多种式样的弹力或无弹的内衣或运动服饰面料。



Technical Data

Working Width/Gauge
130" E28

Bars Arrangement
3 GB+1JB

Pattern Device EL
Electronic guide bar control:
ground guide bars

Yarn Let-off Device
4sets EBC Electronical let-off

Fabric Take-up Device
Electronical take-up device

Beams
Ground Bar Ø30"×Ø21", Jacquard Bar Ø21"×Ø21"

Main Power
7.5KW

技术参数

工作门幅 / 机号
130" E28

梳栉排布
3 GB+1JB

EL 提花机构
电子横移系统控制地梳

送经机构
四套电子送经装置

牵拉机构
电子牵拉

盘头使用
地梳使用 Ø30"×Ø21" 盘头，贾卡梳使用 Ø21"×Ø21"

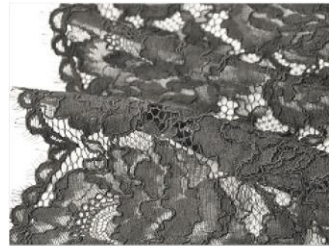
主电机功率
7.5KW

A-ZEN ACADEMY



A-ZEN Academy is a technology-oriented and one of the most prestigious institutions in warp knitting industry. For a long time, A-ZEN Academy cultivated a great number of talents, contributing greatly to the global prosperity and textile end use.

We provide fabric textile analysis, software design, machine operation & maintenance. It strives not only for improvements in teaching and research work, but also for the promotion of warp knitting technology worldwide.





We're Satisfied with Your Satisfaction.



CHANGZHOU A-ZEN TEXTILE TECHNOLOGY CO.,LTD

E-mail: info@azentex.com

Website: www.azentex.com