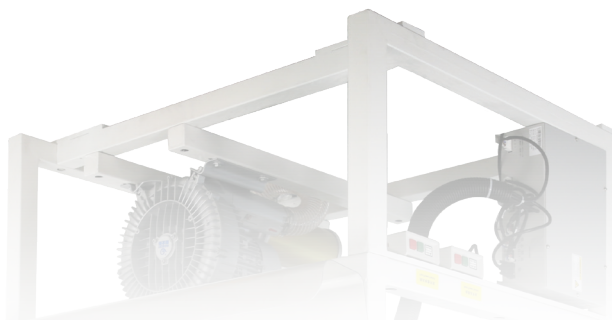
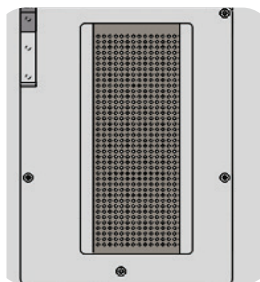


qonvolv

XPQ1000/1100
通用缝纫工作站





吸风装置



模具设计



钢制面板

基于XY轴自动平台研发的通用装置，一机多用，快速对应不同的生产工艺需求，最大化机器投资回报。

- 通用化平台，合适装袋，龟背缝合，车唛等工序。
- 利用吸风装置辅助折叠止口，模具固定贴片和布片送入车缝。操作简易，大大降低对车工缝纫技能的依赖。
- 实现烫折子口与车缝工序二合一，节省人手，提高效率。
- 整合连动钢制模具，比一般塑料模板精准细致，面料更固定，确保生产标准化及缝纫质量稳定性。
- 适配系列化模组，型号完备，方便转换应用于不同工序。
- 独创芯模设计，达致快速换模，解决款式、尺寸多样化而带来的生产瓶颈及降低相关成本。
- 钢制工作平台面板，平滑耐用，杜绝面料勾纱损坏。
- XPQ1100附加强吸风及布片托盘，适配 MX001A模组（已获专利）作精准定位脚衩车缝。

平台规格



缝纫机头
JUKI DDL-8000A



机器尺寸(mm)
长 1,200 x 宽 1,200 x 高 1,300



线迹类型
平缝线迹 (#301)



功率(W)
2,000



用气要求(Mpa)
0.5



电源规格(V)
AC 220V/ 50Hz



使用机针
DP×17, #9 ~ #12



最高车缝速度(rpm)
2,500



换款时间(分钟)
1 (不含输花)



机器重量(kg)
150

模组型号

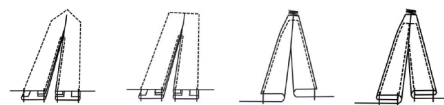
XPQ1100-MX01A / 脚衩模组 - 已获专利

适用款式
 底落贴三尖衩/底落贴平顶衩/
 原身单折平顶衩/双折平顶衩

适用尺寸(mm)
 高:85 x 宽:5~25

产量(件/小时) 50

成品示意图



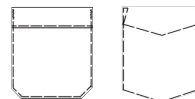
XPQ1000-MP01A / 装袋模组

适用款式
 三尖口袋/六角口袋

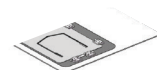
适用尺寸(mm)
 高:30~70 x 宽:20~55

产量(件/小时) 70

成品示意图



模具设计



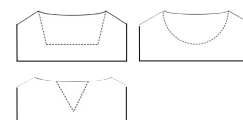
XPQ1000-MP02A / 龟背缝制模组

适用款式
 半圆形龟背/梯形龟背/
 三尖龟背

适用尺寸(mm)
 高:200 x 宽:160

产量(件/小时) 90

成品示意图



模具设计



XPQ1000-ML01A / 车唛模组 (平缝)

适用款式
 方形/三角形/圆形唛头

适用尺寸(mm)
 高:80 x 宽:60

产量(件/小时) 100

成品示意图



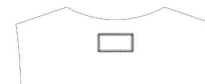
XPQ1000-ML02A / 车唛模组 (曲折缝)

适用款式
 方形/三角形唛头

适用尺寸(mm)
 高:80 x 宽:60

产量(件/小时) 70

成品示意图



XPQ1000-MX02A / 封筒底模组

适用款式
 明筒/蚊鸡筒

适用尺寸(mm)
 高:30 x 宽:50

产量(件/小时) 90

成品示意图



qonvolv

广东匡敦科技有限公司
广东省佛山市高明区荷城街道荷香路88号



www.qonvolv.com