

### A linha de produção com tecnologia de armazenamento

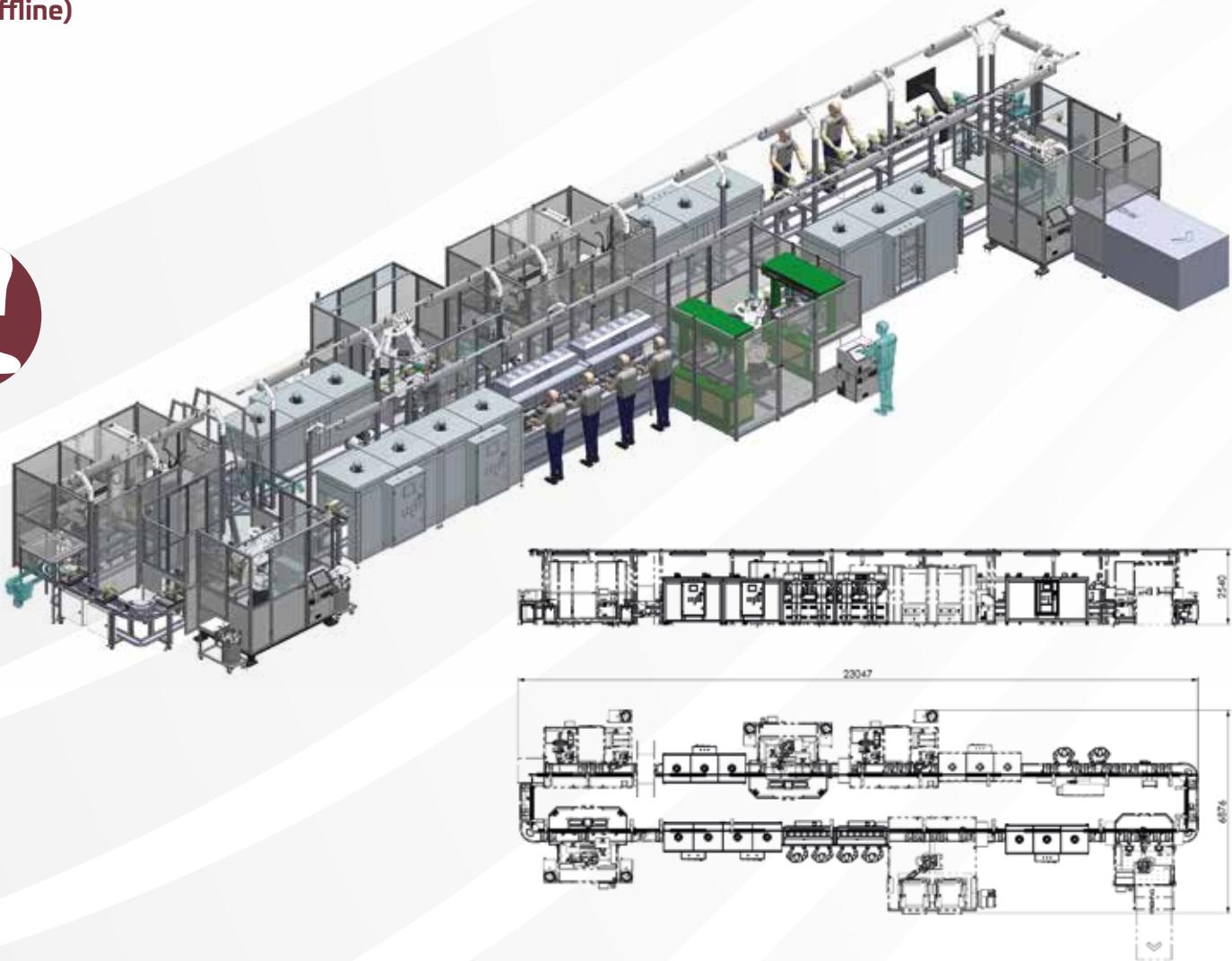
O FMSS - Sistema Flexível de Fabrico de Calçado - é a solução ideal para resolver os problemas de automação em linha, garantindo qualidade, flexibilidade, controlo e monitorização da produção, bem como reduzir significativamente os custos.

- **Otimização do tempo e produção**
- **Redução de Custos**
- **Possibilidade de automatizar a maior parte do processo com sistemas robóticos**
- **Controlo e monitorização da produção (online e offline)**

### RSA pallet production line with “lean” system transportation

FMSS, acronym of “Flexible Manufacture Shoes System” is the optimal solution to solve the problems of automation in line, guaranteeing quality, flexibility, control and monitoring of the production, as well as a considerable reduction in costs.

- **Optimization of time and production workflow**
- **Cost Reduction**
- **Possibility to automatize the biggest part of the process with robotic systems**
- **Production control and monitoring (online and offline)**



| especificações técnicas              | FMSS  | technical specification      |
|--------------------------------------|---|------------------------------|
| energia (V)                          | 380 (3P+N+PE) 50Hz                                    | power supply (V)             |
| potência (Kw)                        | ≈ 25-50   | power consumption (Kw)       |
| pressão de ar (bar)                  | 6-10  | air pressure (bar)           |
| dimensões / embalada (cm)            | dependendo do projeto / depending on specific project | dimensions / packaging (cm)  |
| peso líquido / bruto (Kg)            | dependendo do projeto / depending on specific project | net/gross weight (Kg)        |
| produtividade (máximo de pares/hora) | 150-180   | productivity (max pair/hour) |