

Firma SN Maschinenbau projektuje i produkuje poziome maszyny formujące, napętniające i zgrzewające (FFS) do różnych zastosowań i jest światowym liderem na rynku maszyn pakujących.



Sprzedaż: > 40 mln EUR



Export: > 75 %



Liczba pracowników: 260



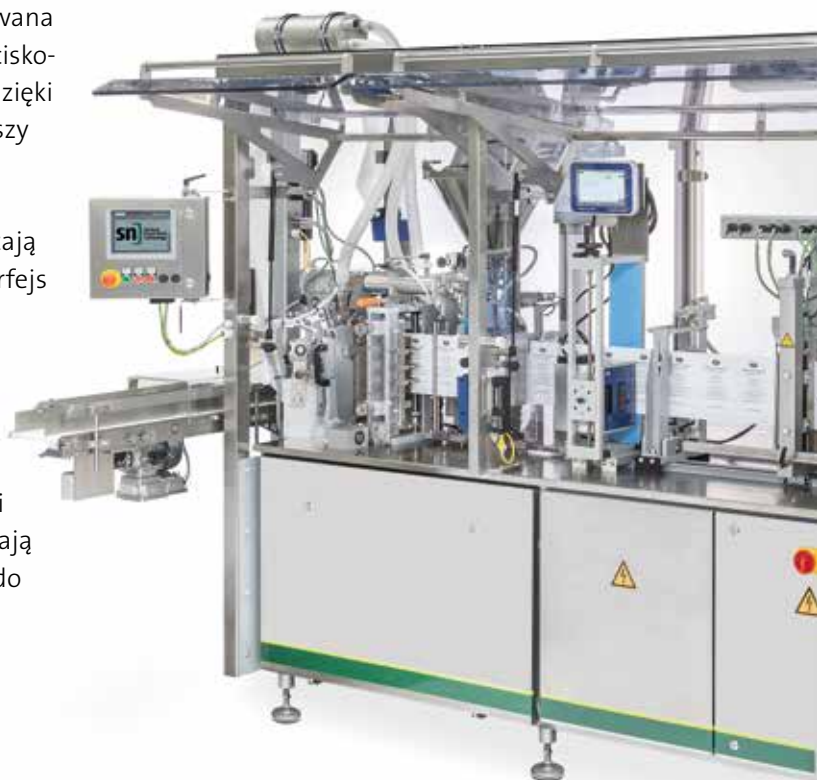
Maszyn/rok: 60 - 80

Co firma SN Maschinenbau chciała osiągnąć wprowadzając nową koncepcję maszyn?

- Ekonomiczne i technologiczne zalety budowy maszyn
- Tworzenie funkcjonalnych zespołów wykorzystujących technologię instalacji zdecentralizowanej

SN Maschinenbau o nowej koncepcji maszyny i współpracy z Murrelektronik:

- W zakresie technologii instalacji, zdecentralizowana automatyka oznaczała zastąpienie skrzynek zaciskowych компактowymi modułami SOLID67 I/O, dzięki czemu montaż na miejscu stał się bezpieczniejszy i łatwiejszy.
- Ustandaryzowane, modułowe zespoły zwiększają efektywność połączeń. Wieloprotokołowy interfejs znacząco ułatwia budowę przy wykorzystaniu makr funkcyjnych, skracając czasy procesów i eliminując błędy.
- Wstępny montaż zyskuje dzięki przygotowaniu instalacji elektrycznej, a montaż końcowy dzięki interfejsom typu plug-and-play, które umożliwiają bezpośrednie połączenie IO-Link podzespołów do węzła sieciowego.



Przyszłościowy potencjał innowacji: IO-Link, narzędzia do analizy diagnostycznej

