

## Stanowisko do obróbki szyn prądowych SH 900PLC



Stanowisko do precyzyjnego cięcia, gięcia, otworowania, wciskania nakrętek, odsadzania szyn Al i Cu:

- szerokość szyny 30 ÷ 125 mm
- grubość szyny 5 ÷ 12 mm
- kąt gięcia do 90°

Cechy szczególne:

- wyposażone w panel dotykowy LED zaprogramowany w językach: polskim, rosyjskim, angielskim, niemieckim i czeskim (inne na zamówienie)
- wyposażone w programowalny, elektroniczny czujnik kąta gięcia (dokładność ustawienia gięcia do 0,5°) w całym zakresie stosowanych szyn
- wyposażone w liny pomiarowe umożliwiające pozycjonowanie z dokładnością 0,1mm
- precyzyjna regulacja wysokości głowicy wykonującej otwory (dokładność 0,2 mm)
- wykonywanie otworów okrągłych i owalnych bez gratu
- cięcie szyn bez gratu
- wbudowany niezawodny napęd hydrauliczny
- automatyczna identyfikacja zainstalowanego oprzyrządowania
- korekta kąta gięcia uwzględniająca elastyczność szyny
- elektroniczny pomiar długości ciętej szyny (do 6 m)
- elektroniczny pomiar długości giętej i otworowanej szyny (do 0,5 lub 1,2 m)
- powtarzalność odsadzania szyn
- dodatkowy blat boczny
- pochylany i obracany panel dotykowy
- wyposażone w gniazdo sterujące
- wyposażone w dodatkowe przyłącze do głowic produkcji ERKO (przewód hydrauliczny z szybkozłazchem PM 630 bar)
- standardowy zestaw do wciskania nakrętek stanowi wkładka SH 407 i wycinak otworów okrągłych SH 403 (zamawiane osobno), patrz tabela str. 79

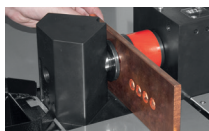
Wymiary całkowite (DxSxW): 1400x930x1420 mm;

Masa z wyposażeniem standardowym 355 kg; Ciśnienie robocze: 630 bar.

Zasilanie: 3 x 400V/230V; 1,4 kW lub 1 x 230V



Docisk szyny podczas cięcia.



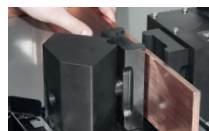
Wycinanie otworów SH 403, SH 404, SH 409.



Przycisk sterujący gilotyną do cięcia szyn.



Dodatkowy zderzak szyny, zapewniający wykonywanie prostopadłego cięcia.



Odsadzanie SH 406PLC.



7 calowy, obrotowy panel dotykowy LED.

## Wyposażenie stanowiska SH 900PLC

Wyposażenie	Typ	SH 800PLC-Gold	SH 800PLC-Platinum
Wkładka do precyzyjnego gięcia (wbudowany enkoder)	SH 801PLC-E	●	●
Gilotyna do cięcia szyn	SH 405	●	●
Czujnik pomiaru długości ciętej szyny	SH 415PLC	○	●
Wkładka do odsadzania szyn	SH 406PLC	●	●
Dodatkowy boczny blat	SH 408PLC	○	●
Wydłużony pomiar długości L (zakres pomiarowy od 0 do 1020 mm)	SH 418PLC	○	●
Wycinak otworów okrągłych (wymiary standardowe wg katalogu)	SH 403	○	○
Wycinak otworów owalnych (wymiary standardowe wg katalogu)	SH 404	○	○
Wycinak otworów prostokątnych (wymiary wg zamówienia Klienta: max przekątna 21mm, bok nie krótszy niż 6,6mm)	SH 409	○	○
Wkładka do wciskania nakrętek	SH 407	○	○
Dodatkowa podpora szyny	SH 408	○	○
Gięcie z doginaniem (pomiar sprężystości giętej szyny) dokładność gięcia ±1°		●	●
Pomiar wysokości H, dokładność pomiaru 0,2 mm		●	●
Pomiar długości L, zakres pomiaru 0-500mm, dokładność pomiaru 0,1mm		●	

● wyposażenie standardowe ○ wyposażenie dodatkowe zamawiane przez Klienta