

# PRZYMIAR RĘCZNY ROLOMAN SV21



PL



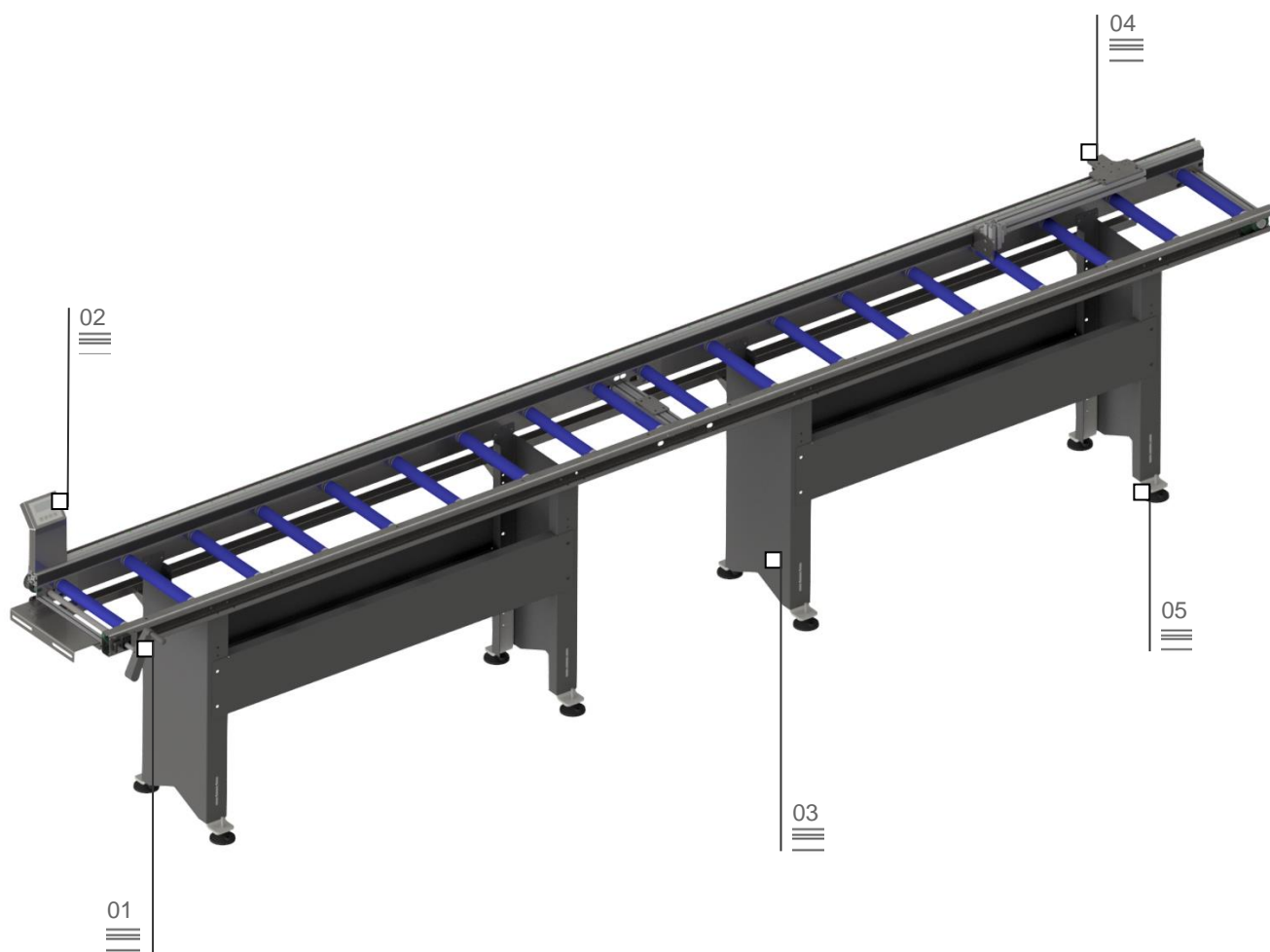
Napęd ręczny

01



Odczyt pozycji

02



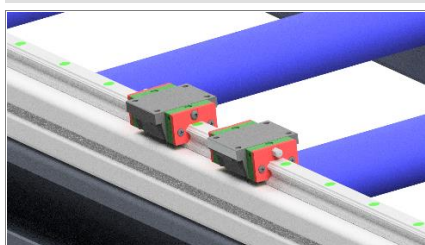
Konstrukcja

03



Pozycjonowanie

04



Regulacja

05



# ROLOMAN SV21

## 01

### Napęd ręczny

Korba odpowiedniej wielkości z przeciwwagą do precyzyjnego i szybkiego przemieszczania zderzaka referencyjnego. Składana rączka.

## 02

### Odczyt pozycji

Wyświetlacz elektroniczny zintegrowany z linią magnetyczną do odczytu pozycji zderzaka. Możliwość ustawiania offsetów i lokalnego punktu zerowego.

## 03

### Konstrukcja

Konstrukcja w pełni skręcana, stabilna, brak elementów spawanych, malowana proszkowo, RAL do wyboru przy zamówieniu - standardowo RAL 7016.

## 04

### Pozycjonowanie

Prowadnica liniowa HIWIN oraz wózki liniowe HIWIN do zapewnienia precyzji. Przeniesienie napędu poprzez pas poliuretanowy bezluzowy z kordem stalowym.

## 05

### Regulacja

Płynna regulacja wysokości (100 mm). Stopy wahliwe z regulacją i możliwością kotwienia, uniwersalny łącznik do pił i przecinarek każdego typu i rodzaju. Pełna kompatybilność.

## OPIS

Przymiar sterowany ręcznie. Wyświetlacz LCD do wskazywania aktualnej pozycji. Pomiar wykonywany na podstawie czujnika magnetycznego zintegrowanego z linią magnetyczną. Dokładność pozycjonowania 0,1 mm. Prowadnica oraz wózki liniowe HIWIN do zapewnienia precyzyjnego ruchu w całym zakresie pomiaru. Przeniesienie napędu poprzez wzmacniany bezluzowy pas poliuretanowy. Rolki o odpowiedniej nośności. Regulacja wysokości. Stopy wahliwe z możliwością kotwienia. Pełna kompatybilność i dopasowanie do pił jednogłowicowych / przecinarek. Konfigurowalny odczyt pozycji z możliwością ustawiania stałych offsetów oraz miejscowego punktu zerowego. Zaprojektowany do zapewnienia precyzyjnych i powtarzalnych cięć. Ręczny lub sterowany hamulec pozycji.

## SPECYFIKACJA

OGÓLNE	
Sterowanie	Odczyt elektroniczny
Typ wyświetlacza	LCD, 6 cyfrowy
Napęd	Ręczny (korba)
Prędkość pozycjonowania max [m/s]	5
Stopień ochrony	IP60 przód, IP40 tył
System pomiaru	Quasi - absolutny
WYMIARY (wersji standardowych)	
Długość pomiarowa [mm]	2000 / 3000 / 4000 / 5000 / 6000
Długość całkowita [mm]	2400 / 3400 / 4400 / 5400 / 6400
Szerokość robocza [mm]	323
Szerokość całkowita [mm]	560
Wysokość robocza [mm]	910 - 1010
Zakres regulacji [mm]	100
Wysokość całkowita [mm]	1300
ZASILANIE	
Napięcie zasilania [V DC]	2 x 1,5V AAA
PRZEZNACZENIE	
Dopuszczalna waga detali (rolki PVC) [kg]	100
Dopuszczalna waga detali (rolki stalowe) [kg]	1000
Rodzaj detali	Aluminium, PVC, stal
TOLERANCJA	
Dokładność pozycjonowania (powtarzalność wymiaru) [mm]	0,1
CIĘŻAR	
Ciężar [kg]	70 - 90