

## Samoregulujące zamknięcie nastawcze SZN



Samoregulujące zamknięcie nastawcze typu SZN60 produkcji KZN „Biezanów” Sp. z o.o. niewrażliwe na podłużne przesunięcia iglic względem opornic, jest przeznaczone do zwrotnic rozjazdów nowych, jak również do już eksploatowanych w torach posiadających odpowiednio dostosowane otworowanie i obróbkę iglic. Zamknięcie typu SZN60 jest odmianą zamknięcia nastawczego suwakowego i dostosowane jest do wąskich podrozjazdnic stalowych konstrukcji KZN „Biezanów” Sp. z o.o.

Zakres stosowania:

- w rozjazdach kolejowych, po których kursują pociągi z prędkością do 250 km/h na kierunku prostym,
- w zależności od wersji, mogą być zastosowane w rozjazdach wykonanych z szyn typu 60E1, zarówno w układzie toków szynowych bez pochylenia, jak i z pochyleniem np. 1:40,
- w rozjazdach jednonapędowych, jednonapędowych ze sprzężeniem zamknięć nastawczych lub wielonapędowych,
- w rozjazdach normalnotorowych (1435 mm) oraz szerokotorowych (1520 mm).

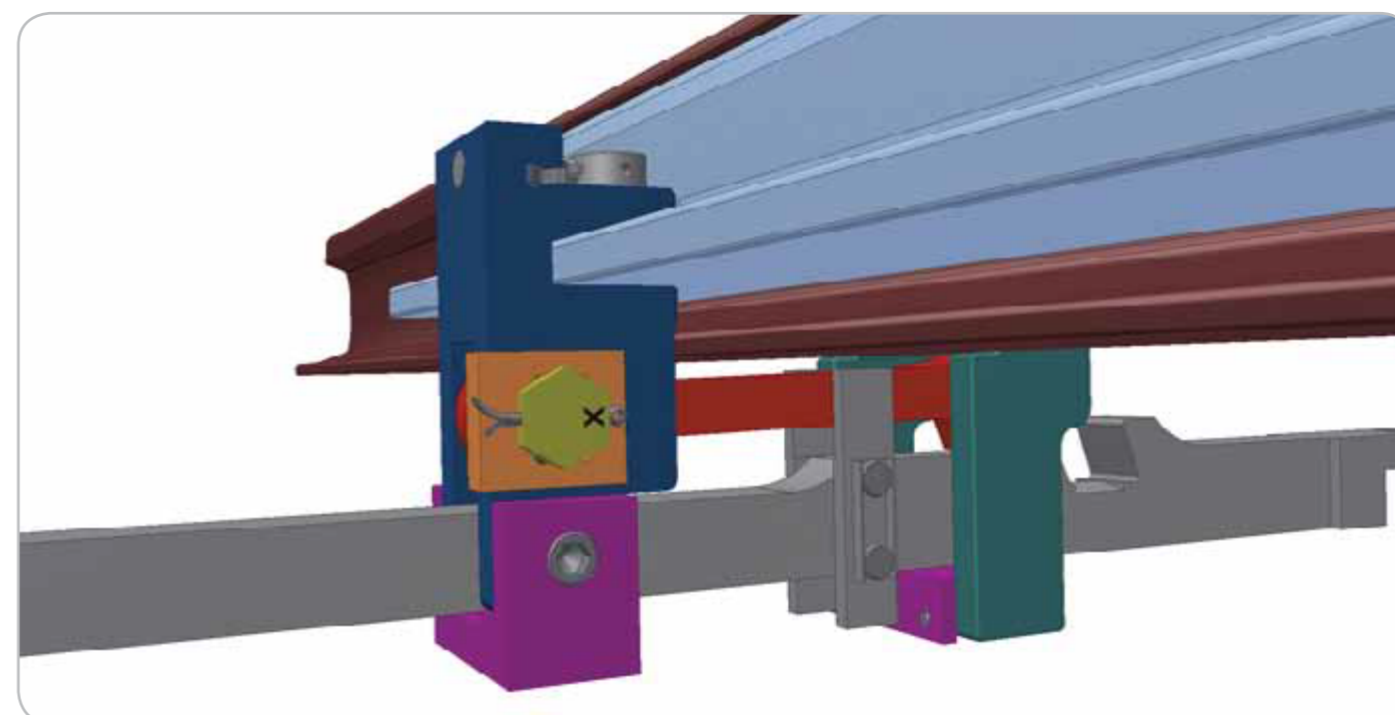
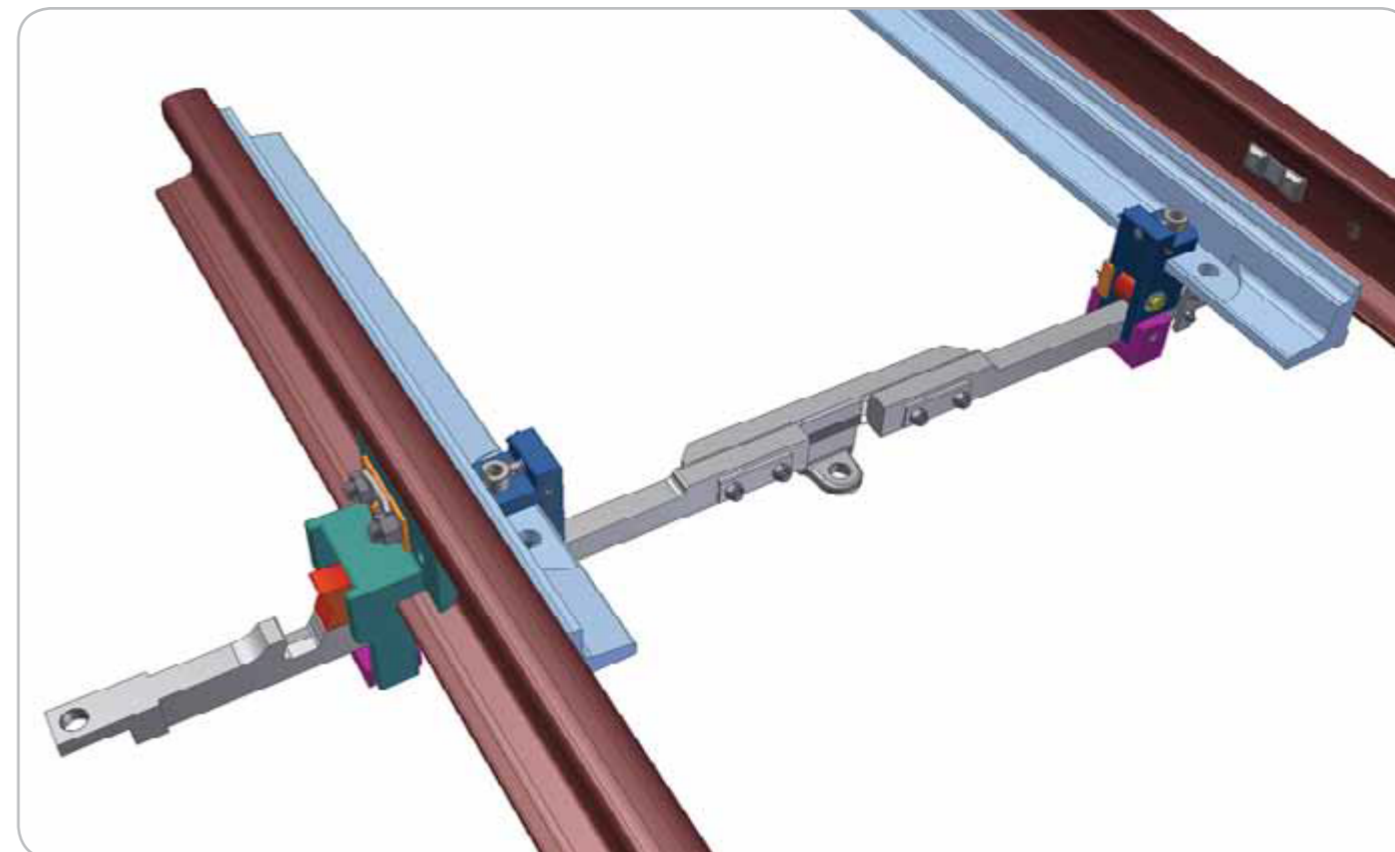
## SZN self-adjusting facing point locks



SZN60 self-adjusting facing point locks offered by KZN „Biezanów” Sp. z o.o. are not susceptible to longitudinal movement of point blades in relation to the stock rails. They can be used in either new or used tracks where the rails are predrilled and the point blades are machined accordingly. SZN60 lock is a variant of a sliding facing point lock and is adapted to be used with narrow steel turnout sleepers manufactured by KZN „Biezanów” Sp. z o.o.

Scope of application:

- in railway turnouts with the speed limit of 250 km/h in a straight line,
- depending on the version – the locks can be used in switches made from 60E1 rail profiles, both in non-inclined and inclined tracks (exemplary inclination of 1:40),
- turnouts with single point machines, single point machines and mechanical facing point locks and several point machines,
- standard (1,435 mm) and broad gauge (1520 mm) railways.



Samoregulujące zamknięcie nastawcze SZN / SZN self-adjusting facing point locks